

CATALOG 2024



EXPLOREAZĂ POSIBILITĂȚILE

Alegeți ușa dvs. preferată din gama noastră

4 ELEMENTE



4 ELEMENTE
/ AER
pag. 18



4 ELEMENTE
/ APĂ
pag. 20



4 ELEMENTE
/ FOC
pag. 22



4 ELEMENTE
/ PĂMÂNT
pag. 24

UȘI ASCUNSE



PORTA HIDE
pag. 28

UȘI VOPSITE



PORTA VECTOR
pag. 32



PORTA FOCUS
Premium
pag. 38



PORTA DUO
pag. 40



PORTA DESIRE
pag. 42



PORTA GRANDE
pag. 44



VIENA
pag. 46

UȘI STIL LOFT



PORTA GLASS
pag. 50



PORTA LUMIA
pag. 52



PORTA VERTE
HOME NEGRU
pag. 54



PORTA LOFT STEEL
pag. 56



PORTA CPL
pag. 102

UȘI RAMĂ ȘI PANOU



PORTA VERTE
HOME G
pag. 80



PORTA HARMONY
pag. 64



PORTA VERTE
PREMIUM E
pag. 72



CORDOBA
pag. 128



PORTA INSPIRE
pag. 66



PORTA VERTE
HOME M
pag. 78

UȘI CU FINISAJ SINTETIC



PORTA UNI
COLOR MODERN
pag. 88



PORTA LOFT
pag. 94



PORTA LEVEL
pag. 96



PORTA NOVA
pag. 98



PORTA LINE
pag. 100



PORTA DECOR
pag. 106

Cuprins

01 UȘI DE INTERIOR VOPSITE 4 ELEMENTE

4 Elemente - AER NOU	18
4 Elemente - APĂ NOU	20
4 Elemente - FOC NOU	22
4 Elemente - PĂMÂNT NOU	24

02 UȘI ASCUNSE

PORTA HIDE COLECȚII DE TOP	28
---	----

03 UȘI DE INTERIOR VOPSITE

PORTA VECTOR COLECȚII DE TOP	32
PORTA ART DECO NOU	34
PORTA OSLO NOU	36
PORTA FOCUS Premium COLECȚII DE TOP	38
PORTA DUO.....	40
PORTA DESIRE UV.....	42
PORTA GRANDE UV.....	44
PORTA ROYAL, LONDRA, VIENA COLECȚII DE TOP	46
MINIMAX.....	48

04 UȘI STIL LOFT

PORTA GLASS.....	50
PORTA LUMIA, NATURA LUMIA NOU	52
PORTA VERTE HOME NEGRU.....	54
PORTA LOFT STEEL NOU	56

05 UȘI DE INTERIOR RAMĂ ȘI PANOU CU FINISAJ SINTETIC

PORTA CONCEPT, grupa A COLECȚII DE TOP	58
PORTA CONCEPT, grupa C COLECȚII DE TOP	60
PORTA CONCEPT, grupa H și K COLECȚII DE TOP	62
PORTA BALANCE, PORTA HARMONY.....	64
PORTA INSPIRE COLECȚII DE TOP	66
PORTA VERTE PREMIUM, grupa A și D.....	68
PORTA VERTE PREMIUM, grupa B și C.....	70
PORTA VERTE PREMIUM, grupa E.....	72
PORTA VERTE HOME, grupa B și D COLECȚII DE TOP	74
PORTA VERTE HOME, grupa C COLECȚII DE TOP	76
PORTA VERTE HOME, grupa E și M NOU	78
PORTA VERTE HOME, grupa G COLECȚII DE TOP	80
PORTA VERTE HOME, grupa H COLECȚII DE TOP	82
PORTA VERTE HOME, grupa J COLECȚII DE TOP	84
PORTA VERTE HOME, grupele L și N.....	86

06 UȘI DE INTERIOR CU FINISAJ SINTETIC

PORTA UNI COLOR MODERN NOU	88
PORTA RESIST COLECȚII DE TOP	90
PORTA FOCUS COLECȚII DE TOP	92
PORTA LOFT.....	94
PORTA LEVEL COLECȚII DE TOP	96
PORTA NOVA COLECȚII DE TOP	98
PORTA LINE COLECȚII DE TOP	100
PORTA CPL COLECȚII DE TOP	102
PACHET INVESTIȚII COLECȚII DE TOP	104
PORTA DECOR COLECȚII DE TOP	106
PORTA FIT, PORTA STIL COLECȚII DE TOP	108

07 UȘI DE INTERIOR CU FURNIR NATURAL

Natura CLASSIC.....	110
Natura VECTOR MODELE NOI	112
Natura LINE.....	114
Natura LOFT.....	116
Natura OSLO NOU	118
Natura GRANDE.....	120
Natura SPACE.....	122
Natura CONCEPT.....	124
SEVILLA.....	126
MADRID, CORDOBA.....	128
Villadora RETRO.....	130

08 SISTEME DE GLISARE, UȘI PLIABILE

Uși pliabile ALFA, BETA.....	134
Sisteme de glisare PORTA, ALU.....	136
Sisteme de glisare COMPACT, FĂRĂ TOC.....	138
Sisteme de glisare BLACK, SLIDE, EFEKT.....	140

09 UȘI TEHNICE

Izolație fonică 27 dB, 32 dB.....	144
INNOVO 37 dB.....	146
SILENCE 37 dB, EI 30.....	148
INNOVO 42 dB.....	150
Izolație fonică 42 dB.....	152
Uși rezistente la foc EI 30, EI 60.....	154
ENDURO.....	156
CLASA MECANICĂ 4.....	158

10 UȘI DE INTRARE

ENTRO, ENTRO TOP.....	160
AGAT, OPAL COLECȚII DE TOP	162
EXTREME RC 2 COLECȚII DE TOP	164
Steel SECURE.....	166
EXTREME RC 3 COLECȚII DE TOP	168
EXTREME RC 4.....	170
GRANIT Clasa C.....	172

11 UȘI DE EXTERIOR

PORTA THERMO NOU	174
-------------------------------	-----

12 UȘI TEHNICE DIN OȚEL

Uși universale pentru încăperi tehnice.....	184
Steel BASIC, Steel BASIC PLUS.....	186
Steel SOLID.....	188
Steel EI 30 PLUS, EI 60 PLUS.....	190

13 TOCURI

MINIMAX, RENOVA.....	194
PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM GK / GLASS.....	196
PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade.....	198
PORTA SYSTEM cu falț reversibil.....	200
LEVEL.....	202

14 TOCURI DIN OȚEL

Toc din oțel BASIC NOU	204
Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE, Toc din oțel PORTA SYSTEM.....	206
Toc Reglabil din oțel fără falț, Toc din oțel Reglabil, Reglabil PS „cant dreptunghiular”.....	208
Toc MARE de colț fără falț Toc de colț MIC PLUS, MARE.....	210
PROIECT BIS, PROIECT Premium.....	212

15 SOLUȚII SUPLEMENTARE

Accesorii suplimentare, extensii de toc.....	214
Accesorii pentru ventilație.....	217

16 ACCESORII

Colecția AZURA.....	219
Mânere pentru uși de interior.....	220
Mânere industriale.....	225
Mânere pentru uși de intrare.....	226
Accesorii adiționale.....	227

17 DIMENSIUNI, INFORMAȚII ADIȚIONALE

Desene montaj.....	230
Dimensiunile ușilor.....	232
Exemple de montaj.....	234
Tipuri de construcție.....	244
Paletă de culori.....	247

5
ANI
GARANȚIE

5 ANI*
GARANȚIE

36 LUNI
PENTRU UȘI ȘI TOCURI

+ 24 LUNI
ADIȚIONAL

PENTRU MONTAREA PRODUSELOR CU
ECHIPE AUTORIZATE DE MONTAJ



REGULAMENTUL PROMOȚIEI ESTE
DISPONIBIL PE:
WWW.PORTADOORS.RO

DORIȚI:

- PRODUSE LA ÎNALTE STANDARDE DE CALITATE
- DESIGN INOVATOR
- PRODUSE CERTIFICATE
- SOLUȚII TESTATE
- REȚEA DE DISTRIBUȚIE EXTINSĂ LA NIVEL EUROPEAN
- SERVICII POST-VÂNZARE PROFESIONISTE

**TOATE ACESTEA LE PUTEȚI GĂSI
ÎN PORTOFOLIUL DE PRODUSE PORTA**

* PENTRU UȘILE DE EXTERIOR DIN LEMN GARANȚIE DE 24 LUNI +12
(ÎN CAZUL ÎN CARE MONTAJUL ESTE AUTORIZAT).

CONFORM NEVOILOR DUMNEAVOASTRĂ

DESIGN

Alegeți un design potrivit
cu stilul încăperii.

FUNCȚIONALITATE

Alegeți parametrii
funcționali ai ușilor.

PARAMETRI

Alegeți ușile
potrivite proiectului
dumneavoastră.

CULOARE

Alegeți culoarea
potrivită.

PORTA vă oferă o gamă de produse standard, precum și uși ce răspund celor mai variate și atipice cerințe individuale ale clienților.



PRODUSE NON-STANDARD: Pentru oferte non-standard, adresați-vă departamentului de comenzi contract.
PRODUSE STANDARD: Catalog PORTA DOORS www.portadoors.ro

Acest catalog nu constituie o ofertă și nici nu constituie garanția pentru conformitate privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora. PORTA KMI România și PORTA KMI Polonia își rezervă dreptul de a opera modificări privind parametrii tehnici, specificațiile produselor și condițiile de garanție extinsă, fără înștiințare prealabilă. Prezentele informații sunt valabile la data apariției acestui material. Informațiile prezentate în edițiile anterioare ale cataloagelor PORTA, își pierd valabilitatea.

SIMBOLURI UȘOR IDENTIFICABILE CARE DENOTĂ CARACTERISTICILE PRODUSELOR

Rețineți



Cele mai populare colecții PORTA



Nou în ofertă



Oglindă opțiune suplimentară



PORTA CONTRACT
Departamentul specializat în comenzi NON-STANDARD

Mâner



RECOMANDARE! Achiziționați în mod convenabil, setul complet cu ușă + toc + mâner

Parametri

La construcția ușii se poate alege gradul de izolare fonică, gradul de rezistență la diferiți factori, atât externi, cât și interni.



Proprietăți antifracție
clasa RC 2, clasa RC 3, clasa RC 4, clasa C
Uși rezistente la fracție



Rezistență la foc
EI 30, EI 60
Uși rezistente la foc timp de 30 sau 60 de minute



Rezistență la fum
clasa Sa, S₂₀₀
Denotă izolarea ușii la pătrunderea fumului



Izolare fonică
Rw 27dB D,25, Rw 32dB D,30, Rw 37dB D,35, Rw 42 dB D,35, Rw 42 dB D,40
Valoarea indică izolarea la zgomot în decibeli



Clasa mecanică
clasa 1, clasa 2, clasa 3, clasa 4
Rezistența ușilor la sarcină, în funcție de condițiile de exploatare



AQUA STOP
protecția cantului inferior împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA



Toc

Alegerea tocului este la fel de importantă precum alegerea foii de ușă. Avem o gamă largă de tocuri și acordăm o deosebită atenție modului în care se îmbină tocul și foaia de ușă.



Fără falț



Cu falț



Cu falț reversibil



Pervazuri
Disponibile cu lățimea de 60 mm, 80 mm



Proiect BIS,
Proiect Premium



Toc reglabil



Toc fix

Ușă

Pe lângă aspectul estetic, ușa poate avea diferite grade de rezistență.



Dimensiuni disponibile pentru uși simple:
min. „60”, max. „110”



Dimensiuni disponibile pentru uși duble:
min. „90”, max. „220”



Înălțimea opțională a foii de ușă „220”



Grosimea foii de ușă



Uși glisante

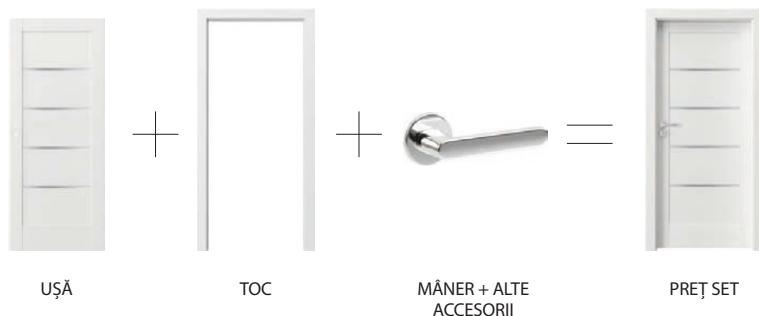


Uși universale dreapta - stânga

Sfaturi înainte de a cumpăra

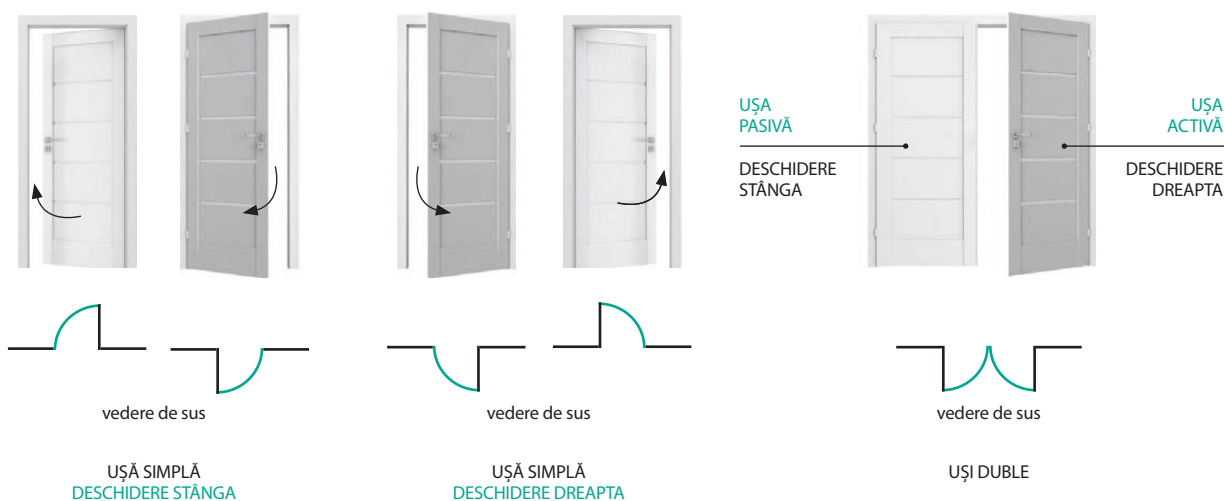
MERITĂ
SĂ ȘTII

ACHIZIȚIONAȚI UN SET



RECOMANDARE! Achiziționați în mod convenabil, setul complet cu ușă + toc + mâner

ÎNAINTE DE ACHIZIȚIONAREA UȘII TREBUIE SĂ ALEGEȚI PARTEA DE DESCHIDERE A ACESTEIA



CĂUTAȚI UȘI ÎNALTE?

Colecțiile: 4 ELEMENTE, PORTA VECTOR, PORTA ART DECO, PORTA OSLO, PORTA DESIRE, Natura CLASSIC, Natura LINE, Natura Vector, Natura OSLO au disponibile uși cu înălțimea de „220”.



Uși în culorile interiorului tău! Combinația de culori discrete și calme face ca soluțiile propuse să se potrivească aproape în orice interior. Nuanțe moderne și subtile de gri, verde sau bej. Alege culoarea ta preferată.

NOU

CAȘMIR MAT

Finisaj Lăcuit Mat

PORTA UNI COLOR MODERN / pag. 88

PORTA HIDE / pag. 28

GRI PLATINIUM MAT

Finisaj Lăcuit Mat

PORTA UNI COLOR MODERN / pag. 88

PORTA HIDE / pag. 28

GRI

Finisaj Portadecor

Disponibil pentru mai multe colecții,
consultați paginile de produs.

FIORD

Finisaj Portadecor

AER / pag. 18

PORTA BALANCE / pag. 64

PORTA HARMONY / pag. 64

NOU

Olive

Finisaj Portadecor

AER / pag. 18

PORTA BALANCE / pag. 64

PORTA HARMONY / pag. 64

GRAFIT MAT

Finisaj Lăcuit Mat

PORTA UNI COLOR MODERN / pag. 88

PORTA HIDE / pag. 28

Culoarea ta preferată în stilul tău

CULORI

CLASIC / PORTA BALANCE, PORTA HARMONY; vezi pag. 64/ AER; vezi pag. 18



PORTA BALANCE
model A.0



PORTA BALANCE
model B.0



PORTA BALANCE
model B.1



PORTA BALANCE
model D.1



PORTA BALANCE
model D.2



PORTA BALANCE
model D.3



PORTA HARMONY
model A.0



PORTA HARMONY
model B.0



PORTA HARMONY
model B.2



PORTA HARMONY
model C.0



AER model P.2



AER model P.3

MODERN / PORTA UNI COLOR MODERN; vezi pag. 88



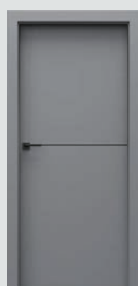
model plin



model 4.A



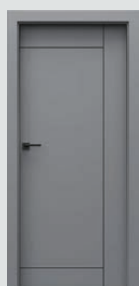
model H.1



model F.1



model L.1



model I.1



PORTA HIDE vezi
pag. 28

Descoperiți gama noastră largă de uși clasice! Interioarele în stil clasic sunt o garanție a atemporalității, eleganței și armoniei. Descoperiți modelele de uși, tocurile dedicate și accesoriile care vor sublinia perfect caracterul interiorului dvs. Inspirați-vă și creați un interior unic.



AER, model P3

EXPLORAȚI COLECȚIILE NOASTRE ÎN STIL CLASIC



PORTA ROYAL
model A



PORTA GRANDE
model A.1



PORTA NOVA
model 2.1



PORTA HARMONY
model B.0



VILLADORA RETRO
model Residence 0



CORDOBA
grilă mare



PORTA INSPIRE
model A.0

Alegeți produse clasice atemporale

CLASIC



K

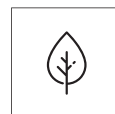
Dați frâu liber imaginației! Aveți idei pentru ușa dvs. și pentru un interior coerent? Aflați cum vă putem ajuta!

Putem produce **diferite dispuneri ale furnirului** (vertical / orizontal / oblic).

Sunt disponibile **diferite grade de luciu.**

Putem realiza panourile în culoarea ușii sau într-o culoare diferită.

Putem produce **orice model de frezare pe uși și panouri.**



Vom realiza pentru dvs.
uși cu înălțimi și lățimi neobișnuite.

Puteți alege **culoarea
insertiilor** (negru / auriu /
argintiu).

Descoperiți valorile produselor noastre

PORTA este un brand consacrat care conduce industria competitivă a producției de uși în Polonia și în Europa de peste 30 de ani. Am vândut peste 19 milioane de produse în acest timp. Experiența pe care am dobândit-o oferă clienților noștri un design excelent și un produs durabil și de calitate. Am folosit pictograme pentru a sublinia caracteristicile unice ale produselor și pentru a putea găsi mai ușor produsul perfect pentru dumneavoastră. Căutați pictogramele în interiorul catalogului!

SOLUȚII DURABILE



TEXTURĂ LEMN

Simțiți textura lemnului. Textura finisajului Gladstone/Halifax se aseamănă cu lemnul brut real.



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECARĂ

Calitate unică la un preț accesibil! Suprafața acestor uși este rezistentă la frecare.



FINISAJ ULTRA REZISTENT

Finisajul laminat CPL garantează rezistență ridicată la abraziune și zgârieturi.



FURNIR NATURAL

Finisajul frumos și natural de furnir al foi de ușa este un clasic care este întotdeauna în tendințe.

Verificați
pictogra-
mele pe
paginile
colecțiilor
preferate



SE POTRIVESC CU INTERIORUL



POTRIVIRE

Creați un design interior armonios și coerent din punct de vedere stilistic prin alegerea corectă a finisajului. Potrivivi-vă ușa cu podeaua și mobilierul!



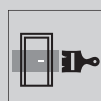
ÎN CULORILE DUMNEAVOSTRĂ PREFERATE

Potrivivi ușa cu orice design interior! PORTA oferă o selecție largă de finisaje în diverse culori pentru a se potrivi oricărui interior.



MAI MULTĂ LUMINĂ

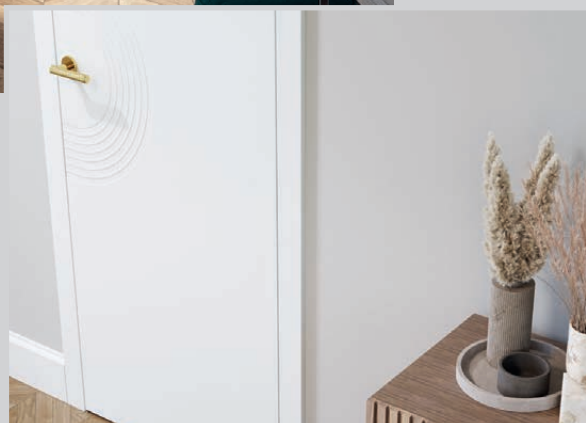
Ușile din sticlă PORTA vor funcționa bine în încăperile care au nevoie de lumină, cum ar fi un hol sau o bucătărie.



VOPȘIȚI ÎN CULORILE DUMNEAVOASTRĂ PREFERATE

Adaptați spațiul în funcție de preferințele dumneavoastră! Personalizați ușa așa cum doriți- vopsiți, tapetați sau decorați cu profile decorative.





DETALIILE CONTEAZĂ

ABS

CANT REZISTENT

Marginea foii de ușă finisată cu ABS este rezistentă la zgârieturi, deteriorări mecanice, umiditate, diferențe de temperatură și decolorare.



STICLĂ LAMINATĂ SECURIZATĂ

Alegeți o ușă cu sticlă laminată securizată! Datorită caracteristicilor de siguranță, aceasta nu se va sparge în bucăți mici și va asigura siguranța dumneavoastră.



FIECARE DETALIU CONTEAZĂ

Posibilitatea de a comanda o ușă personalizată, datorită unei varietăți de accesorii pentru uși, va adăuga caracter interiorului dumneavoastră.



AQUA STOP

AQUA STOP este un strat de acoperire unic care protejează partea inferioară a ușii împotriva umidității.

VOPSEA CU GARANȚIE DE CALITATE



RECOMANDAT PENTRU PERSOANELE ALERGICE ȘI COPII

Ușile noastre nu conțin substanțe nocive. Acestea sunt recomandate persoanelor deosebit de sensibile, predispușe la alergii și copiilor.

UV

CULOARE DURABILĂ

Vopseaua UV Premium Plus de înaltă calitate utilizată pentru finisarea ușii este o garanție a constanței culorii timp îndelungat.



FINEȚE SATINATĂ

Finețe satinată excepțională a suprafeței ușii, obținută prin utilizarea unor vopseli cu proprietăți speciale.



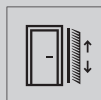
FINISAJ ULTRA REZISTENT

Uși cu o suprafață durabilă, netedă și rezistentă datorită vopselei de înaltă calitate.



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA PETE

Suprafața netedă, rezistentă la murdărie, fără micropori, nu permite absorbția murdăriei și nu colectează praful.



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECARE

Datorită unui strat mai gros de vopsea, suprafața acestor uși este rezistentă la frecare.

Uși în stilul tău!

INTERIORUL TĂU, ELEMENTUL TĂU

Căutați o ușă care să vi se potrivească și care să fie proiectată de designeri?

Am creat colecția PORTA 4 Elemente, inspirată din natură, cu gândul la tine. Modelele de uși pe care le oferim se potrivesc cu cele mai populare stiluri de interior din prezent.



FOC 0.1



AER P.3



AER P.3

RECOMANDARE





COLECȚIA AER P.3, înălțimea „220”, Fiord, mâner ORTICA negru



COLECȚIE
CONCEPUTĂ CA
UN SET



VOPȘIȚI
ÎN CULORILE
PREFERATE



FIECARE
DETALIU
CONTEAZĂ



model P.1



model P.2



model P.3



mâner ORTICA



plinte și profile decorative, vezi
pag. 209



RECOMANDARE! Conceput ca un set
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE
și mâner ORTICA



variantă finisată cu grund alb,
pentru vopsire

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium Plus ♥♥♥♥♥



Grund pregătire pentru vopsire/ tapetare



Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Culoarea Fiord similară cu NCS: S 3010-B50G
Culoare Olive similară cu NCS S 6010-G10Y



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu HDF. Pregătire pentru scurtare, maxim 60 mm.

ACCESORII

- Ușă cu falț - trei balamale PRIME în culorile: argintiu sau auriu
- Ușă fără falț - două balamale 3D în următoarele culori: argintiu sau negru, auriu (cost suplimentar)
- broască magnetică în următoarele culori: oțel inoxidabil sau negru, auriu (cost suplimentar)
- înălțime de 220 mm, cu trei balamale standard.

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pe finisaj pregătit pentru vopsire sau vopsea UV Premium Plus pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pe finisaj pregătit pentru vopsire, culoarea Fiord, Olive sau vopsea UV Premium Plus pag. 198

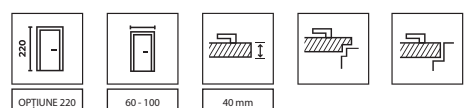
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12
- Culorile Fiord și Olive sunt disponibile numai pentru ușile fără falț cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE
- Balamale împachetate împreună cu tocul
- Norme: PN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
înălțimea ușii „220”
toc: culoarea Fiord
decupaj pentru ventilație
înlocuirea broaștei magnetice argintii cu neagră
înlocuirea broaștei magnetice argintii cu auriu
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
a treia balama 3D argintie / neagră
mâner cu șild

(pag. 213)





Colecția APĂ W.1, înălțimea „220”, Mâner negru MAXIMA CONNECT cu inserție albă



COLECȚIE CONCEPTĂ
CA UN SET



CULOARE
DURABILĂ



RECOMANDAT PENTRU
PERSOANELE ALERGICE
ȘI COPII



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



FINISAJ ULTRA
REZISTENT



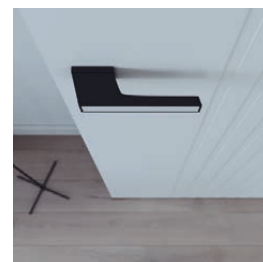
FINETE
SATINATĂ



model W.1



model W.2



Mâner MAXIMA CONNECT



frezaj model W.1



detaliu frezaj



RECOMANDARE! Conceput ca un set cu
tocul PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade
și mânerul MAXIMA CONNECT

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium Plus ♥♥♥♥♥



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu HDF. Pregătire pentru scurtare, maxim 60 mm.

ACCESORII

- balamale 3D în următoarele culori: argintiu, negru sau auriu (cost suplimentar)
- broască magnetică în următoarele culori: oțel inoxidabil sau negru (cost suplimentar)
- înălțime de 220 mm, cu trei balamale standard.

TOC

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

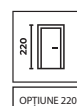
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12
- Norme: **PN și CN**

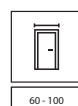
COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea "100"
- înălțimea ușii „220"
- decupaj pentru ventilație
- înlocuirea broaștei magnetice argintii cu negru sau alb
- a treia balama 3D (cost suplimentar la prețul tocului)
- mâner cu șild

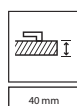
(pag. 213)



OPȚIUNE 220



60 - 100



40 mm





Colecția FOC O.7, Stejar Sherman. Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE, Mâner MAXIMA



COLECȚIE CONCEPTĂ
CA UN SET



TEXTURĂ LEMN



BROASCĂ INOVATOARE
PENTRU MÂNER TIP
BARĂ



CANT REZISTENT



TOC DIN OȚEL FĂRĂ
LINII DE ÎMBINARE



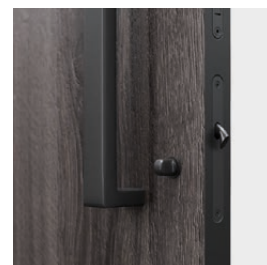
model O.1



model O.7



Mâner CARBON



rozetă WC pentru broască dedicată



RECOMANDARE! Conceput ca un set cu toc din oțel
PORTA SYSTEM ELEGANCE
și mâner MAXIMA sau mâner CARBON

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Gladstone ♥♥♥♥♥♥



Stejar
Sherman

CULORI DISPONIBILE TOC

Vopsea pe bază de poliester Premium ♥♥♥♥♥◇



Negru
structură



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu HDF. Pregătire pentru scurtare, maxim 60 mm.

FINISARE

Canturile sunt acoperite cu bandă ABS de culoare neagră. Dispunere orizontală a finisajului la modelul O.7. Panouri din oțel negru doar în cazul modelului O.7.

ACCESORII

- două balamale 3D de culoare neagră
- broască neagră pentru toc din oțel
- sistem magnetic negru pentru varianta mânerului bară (cost suplimentar)
- broască magnetică ce include opțiunea pentru buton de baie (cost suplimentar)
- înălțime de 220 mm, cu trei balamale standard.

TOC

- Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 207

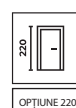
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12
- Dimensiunea "220" disponibilă doar pentru modelul O.1
- Cu închidere simplă (variante cu mâner) - broască dedicată pentru toc din oțel
- Balamale împachetate împreună cu tocul
- **Norme: PN și CN**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
înălțimea ușii "220"
decupaj pentru ventilație
sistem magnetic pentru mâner bară: cost suplimentar pentru tocul ușii
sistem magnetic pentru mâner bară: cost suplimentar pentru foaia de ușă
sistem magnetic pentru mâner bară: mâner CARBON
sistem magnetic pentru mâner bară: rozetă WC pentru broască dedicată
a treia balama 3D (cost suplimentar la prețul tocului)
mâner cu șil

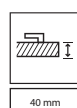
(pag. 213)



OPȚIUNE 220



60 - 100



40 mm





Colecția PĂMÂNT Z.1, înălțimea „220”; Stejar Mat, toc PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade, Mâner AZALIA negru



COLECȚIE CONCEPUTĂ
CA UN SET



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



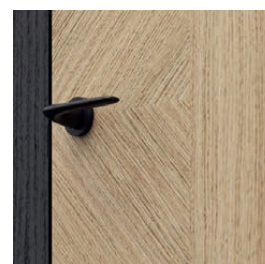
FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



model Z.1



model Z.1



dispunere geometrică din furnir
natural, lac mat, mâner Azalia



dispunere geometrică din furnir
natural, lac mat, mâner Azalia



RECOMANDARE! Conceput ca un set cu tocul PORTA
SYSTEM ELEGANCE 90 grade
și mânerul AZALIA

4 Elemente P/ PĂMÂNT

created by
CX DESIGN TEAM

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Mat ♥♥♥♥◇◇



CULORI DISPONIBILE TOC

Furnir Natural Select ♥♥♥♥◇◇



Furnir Natural Stejar Mat ♥♥♥♥◇◇



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj. Pregătire pentru scurtare, maxim 60 mm.

FINISARE

Ușa este acoperită pe ambele părți cu placă de furnir natural de calitate superioară. Ușa este protejată cu vopsea UV.

ACCESORII

- două balamale 3D în următoarele culori: argintiu, negru (cost suplimentar)
- broască magnetică în următoarele culori: oțel inoxidabil sau negru (cost suplimentar)
- înălțime de 220 mm, cu trei balamale standard.

TOC

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

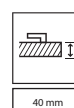
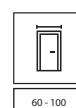
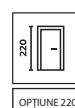
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12
- Balamale împachetate împreună cu tocul
- Norme: **PN și CN**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
înălțimea ușii „220”
decupaj pentru ventilație
înlocuirea broaștei magnetice argintii cu neagră
înlocuirea broaștei magnetice argintii cu auriu
a treia balama 3D (cost suplimentar la prețul tocului)
mâner cu șild

(pag. 213)



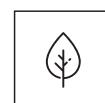
UȘI ASCUNSE

02

→ Alegeți ușile PORTA HIDE, **proiectați-le în funcție de ideile dumneavoastră!**



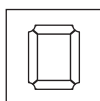
**COMANDAȚI
ÎN CULORILE
PORTA
PREFERATE**



**FURNIR
NATURAL**



**VOPSEA ÎN
CULOAREA TA
PREFERATĂ**



**PROFILE
DECORATIVE**



TAPETATE



RECOMANDARE! Cumpărați în mod convenabil un set de ușă + mâner





PORTA HIDE 1.1, Stejar Lorenzo, mâner SIMPLE alb



CULOARE
DURABILĂ



VOPSITĂ SAU
TAPETATĂ



RECOMANDAT PENTRU
PERSOANELE ALERGICE
ȘI COPII



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



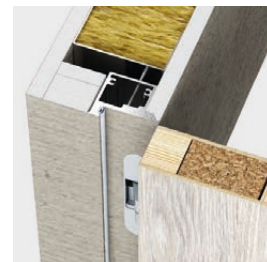
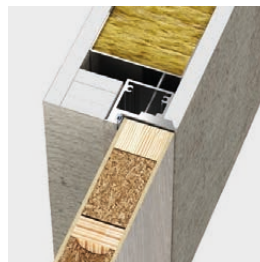
model 1.1,
Grund



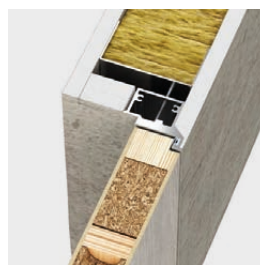
model 1.1,
Stejar Lorenzo



model 4.A,
Stejar Lorenzo



Standard, fără falț (deschidere spre exterior) – deschidere dreapta



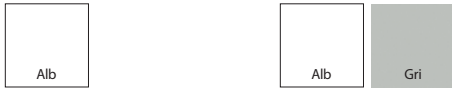
Falț reversibil (deschidere spre interior) – deschidere stânga



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆ Vopsea UV Premium Plus ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Grund



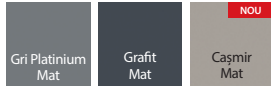
Finisaj Portadecor ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Portalamino ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Finisaj Lăcuit Mat ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



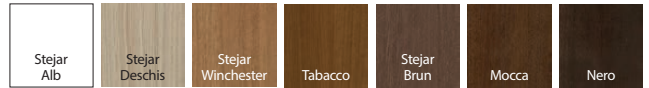
Finisaj Portaperfect 3D ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



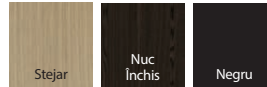
Laminat CPL HQ 0,2 ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Furnir Natural Stejar Satin ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Furnir Natural - Select ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Furnir Natural ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



Furnirul Natural Frasin și Furnirul Natural Nuc sunt disponibile în varianta „floare”.

Gladstone / Halifax ◆◆◆◆◆◆◆◆◆◆



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare sau PAL perforat, consolidat în interior cu element de ramă din placaj într-o ramă din lemn de rășinoase incleiat (cost suplimentar). Model 4.A disponibil în furnir natural numai cu miezul din PAL perforat. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Pregătire pentru scurtare - miez PAL perforat, maxim 60 mm.

TOC

Tocul este realizat din aluminiu, pregătit pentru vopsire. Acesta este destinat ușilor din MDF cu o grosime de 40 mm. Tocul poate fi montat pe un perete de zidărie sau de gips carton. Dimensiuni vezi pag. 233, Tabel 2.

SETUL COMPLET CUPRINDE

- Ușă
- Două balamale 3D dedicate colecției PORTA HIDE, trei balamale 3D – în cazul în care miezul este PAL perforat
- Broască magnetică, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Toc ascuns din aluminiu

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 56/02.06.2022
- Agreement Tehnic - ITB-KOT-2019/1076, ediția 1 - toc
- Prag automat în cazul ușilor cu PAL perforat.
- În set cu toc alb, balamale și broască albe.
- În cazul modelului 4.A pregătirea de scurtare și prag automat nu sunt disponibile.
- Norme: PN și CN

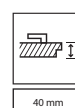
COSTURI SUPLIMENTARE

laminat CPL 0,2 - GRUPA II
furnir Natural - Select, Frasin, Stejar 1, Stejar Mat, Nuc
placă PAL perforat
decupaj pentru ventilație sau scurtare pentru ventilație
prag automat
mâner cu șild

(pag. 213)



70 - 90



40 mm



NOU

COLECȚII DE

TOP

→ Alegeți o ușă **în funcție de nevoile dumneavoastră**



✓ UȘA PLINĂ

va funcționa perfect în camerele în care **intimitatea și liniștea** joacă un rol important (de exemplu: biroul de acasă, dormitorul sau camera adolescentului).



✓ UȘILE CU STICLĂ


sunt ideale pentru camerele întunecate.

Modelele de uși cu sticlă mată vor permite intimitate fără a diminua lumina. Pe de altă parte, geamurile mari vor conferi interiorului un caracter de mansardă și vor mări spațiul din punct de vedere optic.



✓ UȘI PERSONALIZATE

Gama noastră include uși cu vizor, tablă magnetică sau oglindă. Ușile cu frezaj sau în culoarea mobilierului dvs. sunt, de asemenea, o opțiune interesantă.

 **RECOMANDARE!** Achiziționați în mod convenabil, setul complet cu ușă + toc + mâner





PORTA VECTOR T, Alb, Măner NEXT



CULOARE DURABILĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA PETE



RECOMANDAT PENTRU PERSOANELE ALERGICE ȘI COPII



FINISAJ ULTRA REZISTENT



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECARE



FINETE SATINATĂ



VECTOR T



VECTOR A



VECTOR B



VECTOR C



VECTOR E



VECTOR J



VECTOR U



VECTOR V



VECTOR W



VECTOR Z



Scanează codul QR și vezi **promoțiile active** portadoors.ro/promotii

CULORI DISPONIBILE

Vopsea Standard



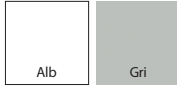
Vopsea UV Premium



Vopsea Premium



Vopsea UV Premium Plus



Mâner ELEGANT



detaliu frezaj



Dați frâu liber imaginației! Aveți o idee pentru ușa dvs?

Departamentul PORTA CONTRACT vă stă la dispoziție cu posibilitatea de a comanda uși frezate conform cerințelor dumneavoastră.

RECOMANDARE

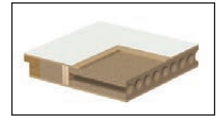
Dacă sunteți în căutarea unei uși cu geam, care se va potrivi în colecția VECTOR finisată cu Vopsea Premium uitați-vă și la colecția PORTA FOCUS Premium pag. 38



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Înălțimea „220” disponibilă pentru modelele: A, B, C, E, T, U, V, J; miezul ușii: placă PAL perforat; trei balamale standard. Pentru dimensiunea „100” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus, pag. 196
- MINIMAX cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus, pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 198
- LEVEL cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 202

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 200

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă (panou lateral) este disponibilă cu dimensiunile „30”, „40”, „50” - fără frezaj
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în măsurile 60-100.

- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.

- Modelul Z nu se poate configura cu niciuna din următoarele caracteristici: vopsea UV, falț reversibil, norma PN 220, ușă pasivă

- Norme: PN, HUN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"

înălțimea ușii „220"

pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)

placă PAL perforat

placă PAL plin

panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație, scurtare pentru ventilație

prag automat

broască și balamale negre

broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil

broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț

broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț

broască magnetică aurie

Pachet PRIME

fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii

falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)

falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

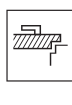
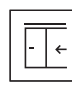
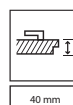
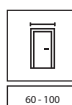
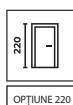
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular

uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale

ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama

mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA ART DECO 2, Alb, Măner auriu AZURA



CULOARE DURABILĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA PETE



RECOMANDAT PENTRU PERSOANELE ALERGICE ȘI COPII



FINISAJ ULTRA REZISTENT



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECARE



FINETE SATINATĂ



model 1



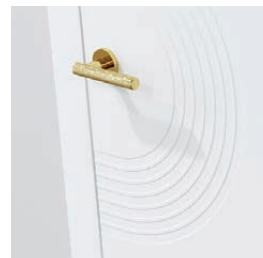
model 2



model 3



model 4



Măner AZURA



detaliu frezaj model 1



detaliu frezaj model 2, 3, 4

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium



Vopsea UV Premium Plus



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Înălțimea "220" include miezul din PAL perforat și trei balamale. Pentru dimensiunea „100” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus, pag. 196
- MINIMAX cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus, pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 198
- LEVEL cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 202

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 200

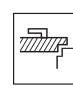
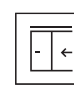
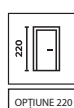
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/02.01.2021/Declarație națională de performanță 04/02.01.2021
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN, CN și DIN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 înălțimea ușii „220”
 pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
 placă PAL perforat
 placă PAL plin
 panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație, scurtare pentru ventilație prag automat
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică aurie
 Pachet PRIME
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
 falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
 ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șilă

(pag. 213)





PORTA OSLO 1, Alb, Măner DIVO FIT Q negru

CULOARE
DURABILĂSUPRAFAȚĂ
REZISTENTĂ
LA PETERECOMANDAT PENTRU
PERSOANELE ALERGICE
ȘI COPIIFINISAJ ULTRA
REZISTENTSUPRAFAȚĂ
REZISTENTĂ
LA FRECARĂFINETE
SATINATĂ

model 1



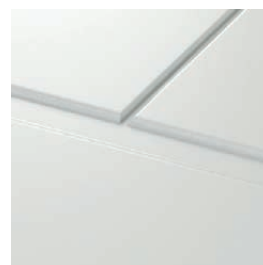
model 2



model 3



Măner AZALIA

detaliu frezaj
model 1, 2

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium ♥♥♥♥♥



Vopsea UV Premium Plus ♥♥♥♥♥



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Înălțimea "220" include miezul din PAL perforat și trei balamale. Pentru dimensiunea „100” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 196
- MINIMAX cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus, pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 198
- LEVEL cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 202

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil cu finisaj lăcuit Premium și vopsea UV Premium Plus pag. 200

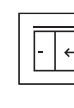
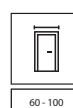
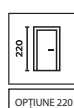
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/02.01.2021/ Declarație națională de performanță 04/02.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN, CN și DIN

COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea "100"
- înălțimea ușii „220"
- pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
- placă PAL perforat
- placă PAL plin
- decupaj pentru ventilație
- prag automat
- broască și balamale negre
- broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
- broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
- broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
- broască magnetică aurie
- Pachet PRIME
- fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
- falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- uși glisante - mâner dreptunghiular
- uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
- ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA FOCUS Premium 4.A, Alb, Măner ELEGANT negru



CULOARE DURABILĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA PETE



RECOMANDAT PENTRU PERSOANELE ALERGICE ȘI COPII



STICLĂ LAMINATĂ SECURIZATĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECALE



FINETE SATINATĂ



PORTA FOCUS model 5.A



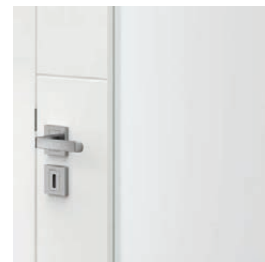
PORTA FOCUS model 5.B



PORTA FOCUS model 5.C



PORTA FOCUS model 4.A



Măner OFFICE



îmbinare cu sticlă profil "drept" uși fără falț



PORTA FOCUS model 4.B



PORTA FOCUS model 4.C



PORTA FOCUS model 4.D



PORTA FOCUS model 4.E



îmbinare cu sticlă profil "drept" uși cu falț



Scanează codul QR și vezi **promoțiile active** portadoors.ro/promotii

PORTA FOCUS Premium

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium



Vopsea UV Premium Plus



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL perforat sau PAL plin (cost suplimentar). Atât rama cât și miezul sunt acoperite pe ambele fețe cu plăci HDF. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

FINISARE

Modele cu sticlă laminată securizată mată de 8 mm. Model 4.A disponibil și cu sticlă neagră.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț sau cu falț reversibil: două balamale 3D
- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil pag. 200

OBSERVAȚII

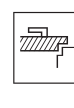
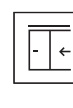
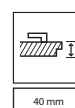
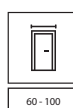
- Declarație națională de performanță 38/01.01.2021
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- ModeleLE 4.D, 4.E nu sunt disponibile în versiunea dublă.
- Sticlă neagră de dimensiuni fixe - model 4.A.

- Ușile cu falț reversibil nu sunt disponibile cu decupaje pentru ventilație (cu excepția modelului 4.A).
- Modelele 4.B, 4.D sunt disponibile numai cu placă din PAL perforat, fără cost suplimentar.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN, CN și DIN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
placă PAL perforat
placă PAL plin
decupaj pentru ventilație
sticlă neagră - model 4.A
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA DUO 4.0, Alb cu toc de culoarea Stejar Natural, Măner ELEGANT argintiu



CULOARE DURABILĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA PETE



RECOMANDAT PENTRU PERSOANELE ALERGICE ȘI COPII



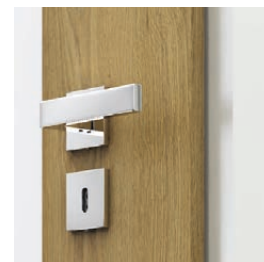
SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECARĂ



model 4.0



model 4.A



Măner argintiu, Elegant



model 4.0



model 4.A

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium Plus ♥♥♥♥♥◇



CULORI PANOURI

Finisaj Portadecor ♥♥♥♥◇◇



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥◇◇



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥◇◇



Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥◇◇



Furnir Natural Select ♥♥♥♥◇◇



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din PAL perforat. Pregătire pentru scurtare în cazul modelului 4.0 maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

FINISARE

Ușa este alcătuită dintr-un panou lat vopsit și un panou îngust, finisat cu furnir natural sau sintetic. Model cu sticlă mată securizată sau stratificată neagră (cost suplimentar) cu grosimea de 8 mm, care este un element structural al ușii. Secțiune lăcuită albă - suprafață lăcuită satinată și netedă obținută prin tehnologia de lăcuire UV. Secțiune din furnir natural - protejată cu lacuri ecologice pe bază de apă, întărite cu tehnologia UV (semi-mat).

ACCESORII

- Două balamale 3D
- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru

TOC

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu Vopsea UV Premium Plus sau în culoarea panoului pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu vopsea UV Premium Plus sau în culoarea panoului p. 198
- LEVEL cu vopsea UV Premium Plus pag. 202

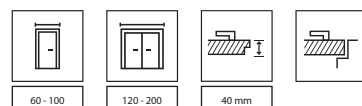
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 38/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Model 4.A este disponibil și cu sticlă neagră.
- Sticlă neagră de dimensiuni fixe - model 4.A.
- Balamalele sunt ambalate împreună cu tocul.
- Norme: **PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
decupaj pentru ventilație
sticlă neagră - model 4.A
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică albă sau neagră
broască magnetică aurie
a treia balama 3D pe culorile: argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
a treia balama 3D pe culoarea auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
balamale 3D pe culoarea auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA DESIRE 4, înălțime "220", Alb, Măner AZALIA negru



CULOARE DURABILĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA PETE



FIECARE DETALIU CONTEAZĂ



RECOMANDAT PENTRU PERSOANELE ALERGICE ȘI COPII



VOPSEA NETEDĂ ȘI REZISTENTĂ



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ LA FRECARE



model 1



model 2



model 3



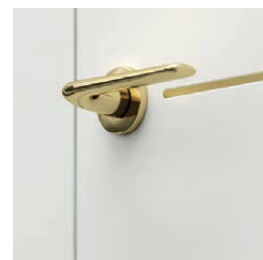
model 4



insertii argintii, model 3



insertii negre, model 3



insertii aurii, model 3

NOU



model 5

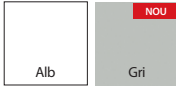
NOU



model 6

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium Plus ♥♥♥♥♥



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj într-o ramă din lemn de rășinoase încleiat. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Pentru înălțimea "220" sunt necesare trei balamale. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm.

FINISARE

Modelele 3, 4, 5 și 6 au inserții (inserții argintii, aurii și negre).

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască cu plăcuță frontală argintiu sau auriu lucios cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM cu Vopsea UV Premium Plus, pag. 196
- MINIMAX cu Vopsea UV Premium Plus, pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu Vopsea UV Premium Plus pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu Vopsea UV Premium Plus pag. 198
- LEVEL cu vopsea UV Premium Plus pag. 202

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil cu Vopsea UV Premium Plus pag. 200

OBSERVAȚII

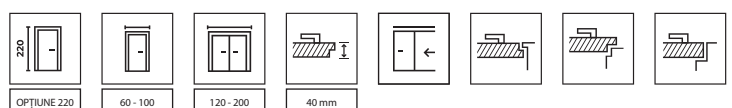
- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.

- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 înălțimea ușii „220”
 înlocuirea miezului din PAL perforat în PAL plin (înălțimea „200”)
 decupaj pentru ventilație
 prag automat
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
 falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
 mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA GRANDE A.0, Gri cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE, mâner AZURA argintiu



CULOARE
DURABILĂ



SUPRAFAȚĂ
REZISTENTĂ
LA PETE



RECOMANDAT PENTRU
PERSOANELE ALERGICE
ȘI COPII



VOPSEA NETEDĂ ȘI
REZISTENTĂ



model A.0



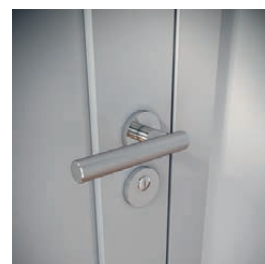
model A.1



model B.0



model B.3



Mâner AZURA



panou decorativ



model C.0



model D.0



model G.0



model G.4 cu sticlă mată sau
neagră (cost suplimentar)



oglinză - opțiune disponibilă pentru
modelul A.1

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium Plus ♥♥♥♥♥



CULORI DISPONIBILE PANOURI DECORATIVE (opțiune pentru modelele din grupa G)

Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



Aluminiu grafiat



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



construcție ramă și panou MDF

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Construcție de tip ramă și panou. În funcție de model, ușile sunt o combinație de panouri orizontale și geamuri din sticlă mată călită. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” este necesară a treia balama.

FINISARE

Modelul A.1 este disponibil în varianta cu oglindă pe una sau pe ambele fețe. În cazul ușilor cu oglindă pe o parte, partea cealaltă este echipată cu panou. O altă opțiune este alegerea panourilor pe finisaj sintetic sau pe furnir natural și a căror dispunere nu este la același nivel cu suprafața ușii (model G).

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască cu plăcuță frontală argintiu sau auriu lucios cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM cu Vopsea UV Premium Plus, pag. 196
- MINIMAX cu Vopsea UV Premium Plus, pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu Vopsea UV Premium Plus pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu Vopsea UV Premium Plus pag. 198
- LEVEL cu vopsea UV Premium Plus pag. 202

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil cu Vopsea UV Premium Plus pag. 200

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.

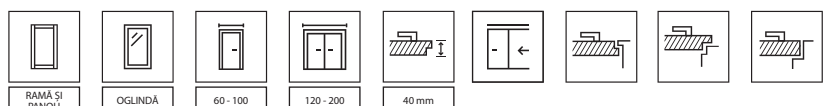
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.

- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 decupaj pentru ventilație
 sticlă neagră - model G
 panou decorativ pe Aluminiu grafiat - modelul G (foaie de ușă albă)
 panou decorativ pe furnir natural - modelul G (foaie de ușă albă)
 panou decorativ pe finisajul Portaperfect - model G (foaie de ușă albă)
 oglindă pe ambele părți
 oglindă pe o parte
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
 falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
 mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA ROYAL A, Alb, Mâner OFFICE argintiu



RECOMANDAT PENTRU
PERSOANELE ALERGICE
ȘI COPII



PORTA ROYAL
model A



LONDRA
model P



LONDRA
model O



LONDRA
model B



LONDRA
model C



PORTA ROYAL
model P



VIENA
model P



VIENA
model O



VIENA
model B



VIENA
model C



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA ROYAL, LONDRA, VIENA

CULORI DISPONIBILE - PORTA ROYAL, LONDRA

Vopsea Standard



Vopsea Premium



LONDRA, VIENA structură granulară



LONDRA, ROYAL suprafață netedă

CULORI DISPONIBILE - LONDRA, VIENA

Vopsea Standard



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL plin
* opțiune disponibilă doar pentru ROYAL

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare sau PAL plin (PORTA ROYAL - opțiune contra cost), acoperit pe ambele fețe cu plăci de HDF. Ranforsarea pentru mecanismul de autoînchidere necesită a treia balama.

ACCESORII

- Uși cu falț (PORTA ROYAL, LONDRA, VIENA): două sau trei balamale standard sau posibilitate de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț (PORTA ROYAL): două balamale 3D
- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Sticlă model "chinchila" (LONDRA, VIENA)
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM cu finisaj Portadecor sau finisaj lăcuit Premium (PORTA ROYAL, LONDRA) pag. 196
- MINIMAX cu finisaj Portadecor sau finisaj lăcuit Premium (PORTA ROYAL, LONDRA) pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț (PORTA ROYAL):

- PORTA SYSTEM ELEGANCE cu finisaj lăcuit Premium pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade cu finisaj lăcuit Premium pag. 198
- LEVEL cu finisaj lăcuit Premium pag. 202

OBSERVAȚII

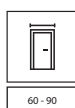
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- LONDRA, VIENA: din cauza materialelor utilizate poate exista o ușoară diferență de culoare între ușă și rama sticlei.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN, CN și DIN (excepție PORTA ROYAL)

COSTURI SUPLIMENTARE PORTA ROYAL

pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
placă PAL plin
panou sau decupaj pentru ventilație
prag automat
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șild (pag. 213)

COSTURI SUPLIMENTARE LONDRA, VIENA

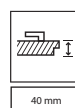
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
panou sau decupaj pentru ventilație
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șild (pag. 213)



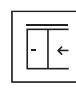
60 - 90



120 - 180



40 mm



COLECȚIA DE
TOP



MINIMAX P, Alb cu toc din oțel PORTA SYSTEM, Măner EUFORIA negru



RECOMANDAT PENTRU
PERSOANELE ALERGICE
ȘI COPII



model P



model M



model D



model L

CULORI DISPONIBILE

Vopsea Standard ♥♥♥♥♥



Mâner ACCENT PLUS



Sticlă „chinchilla”



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placa din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Dimensiunea „110” disponibilă numai cu miezul PAL perforat. Dimensiunea sticlei este la fel ca pentru varianta „100”. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balamă.

FINISARE

Ușa este disponibilă și în varianta de pregătire pentru vopsire, la prețul ușii pe Vopsea Standard. Sticlă model „chinchilla” sau mată (cost suplimentar). Datorită materialelor utilizate, poate exista o ușoară diferență de culoare între ușă și rama sticlei.

ACCESORII

- Două sau trei balamale standard, posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

- PORTA SYSTEM cu finisaj Portadecor pag. 196
- MINIMAX cu finisaj Portadecor pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foi de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.

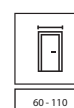
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Dimensiunea „80” și „90” în norma de investiții (gol de trecere 800, 900 mm) disponibilă în standard – fără costuri suplimentare.
- Balamale PRIME - ambalate împreună cu tocul.

- Norme: PN, HUN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”, „110”
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
placă PAL perforat
placă PAL plin
grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație
prag automat
geam rotund cu ramă din inox
sticlă neagră
inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
sticlă mată călită – model D
sticlă mată călită – model L
sticlă mată călită – model M
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balamă mâner cu șild

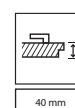
(pag. 213)



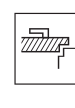
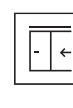
60 - 110



90 - 200



40 mm





PORTA GLASS, sticlă grafit



STICLĂ LAMINATĂ
SECURIZATĂ



MAI MULTĂ LUMINĂ



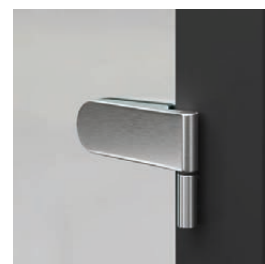
sticlă grafit



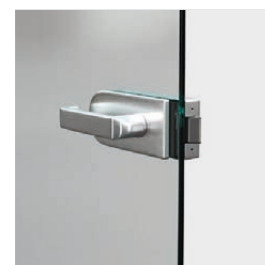
sticlă mată



sticlă transparentă



balama argintie



broască argintie



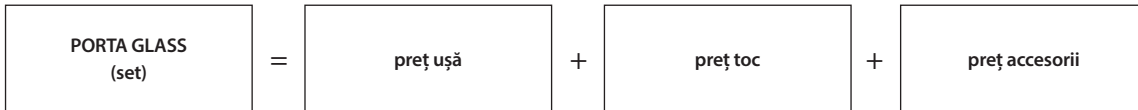
sticlă mată cu profile
vopsite



sticlă transparentă cu
profile vopsite



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Ușă din sticlă de grosime de 8 mm, cu orificii pregătite pentru montarea broaștei și balamalelor.

ACCESORII

- Broască normală (doar cheie), cu buton de baie sau adaptată pentru cilindru, culoare argintiu sau negru.
- Două balamale pe argintiu sau negru.

TOC

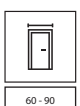
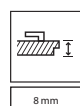
- PORTA SYSTEM pag. 196
- Tocuri din OTEL pag. 206-211

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 57/01.01.2022
 - Broască și balamale ambalate separat.
 - Lățimea elementelor pentru modelele cu profile vopsite - 30 mm. Profilul este vopsit pe o parte, pe partea balamalei (adică ușa se deschide spre tine).
 - Sticla mată se află pe o parte, pe partea balamalei (adică ușa se deschide spre tine).
- **Norme: PN și CN**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "90"
decupaj pentru ventilație





NATURA LUMIA 1, Negru, mâner ESTIMA Negru



STICLĂ LAMINATĂ
SECURIZATĂ



MAI MULTĂ LUMINĂ



BROASCĂ INOVATOARE
PENTRU MÂNER TIP
BARĂ



CONSTRUCȚIE DIN
LEMN



model 1



model 1



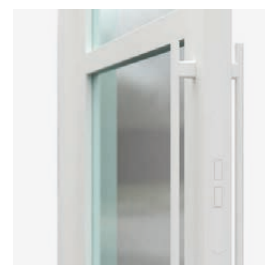
model 2



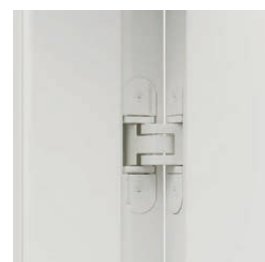
model 2



mâner ESTIMA



broască magnetică



balama 3D

PORTA LUMIA, NATURA LUMIA

FINISAJE DISPONIBILE - PORTA LUMIA

Finisaj Lăcuit Premium ♥♥♥♥♥◇



Alb

Finisaj SUPER MATT ♥♥♥♥♥◇



Negru

FINISAJE DISPONIBILE - NATURA LUMIA

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥◇



Alb

Furnir Natural Select ♥♥♥♥♥◇



Negru

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Traverse verticale și orizontale din placaj lamelar de pin cu lățimea de 80 mm. Nu există posibilitatea de a scurta foaia de ușă. Produsul este disponibil cu sticlă călită transparentă de 6 mm grosime.

ACCESORII

- 2x balamale 3D fără falț
- broască magnetică
Culori accesorii: alb, negru, argintiu mat

TOC

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

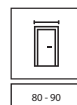
- Declarație națională de performanță 65/01.01.2023
- Balamalele sunt ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a traverselor este protejată împotriva umidității datorită TechnoPORTA AQUA STOP - PORTA LUMIA.
- Norme: PN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

contraplață dedicată (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
mâner (alb sau negru)



RAMĂ ȘI
PANCĂU



80 - 90



40 mm



NOU



PORTA VERTE HOME NEGRU, N.3, sticlă transparentă, Mâner LUNA negru



MAI MULTĂ LUMINĂ



AQUA STOP



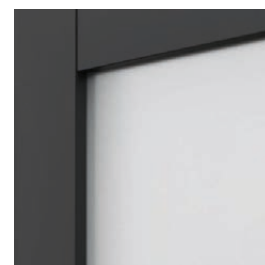
model B.5



model B.5 sticlă transparentă vopsită



Mâner SIMPLE



sticlă mată sau transparentă (cost suplimentar)



model L.4



model N.3

PORTA VERTE HOME NEGRU

CULORI DISPONIBILE

Finisaj SUPER MATT ♥♥♥♥♥

Negru

RECOMANDĂMI

CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa este dotată cu traverse horizontale și sticlă mată călită. Sticlă de 4 mm grosime. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Sticlă mată călită sau transparentă (contra cost)
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.

- Lățimea (grosimea) liniilor vopsite pentru modelul B.5 este de 25 mm, model pe o singură față.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN

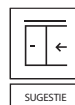
COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
sticlă transparentă vopsită model B.5
sticlă transparentă model B.5
sticlă transparentă model L.4
sticlă transparentă model N.3
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

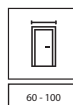
(pag. 213)



RAMĂ ȘI
PANOU



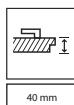
SUGESTIE



60 - 100



120 - 200



40 mm





PORTA LOFT STEEL, model 1



STICLĂ LAMINATĂ
SECURIZATĂ



CONSTRUCȚIE
DIN OȚEL



MAI MULTĂ LUMINĂ



model 1



model 2



model 3



mâner



balama

PORTA LOFT STEEL

CULORI DISPONIBILE

Vopsea Pulbere 



K Aveți idei pentru propriul model de ușă sau culoare? Adaptați produsul la nevoile dumneavoastră. Verificați posibilitatea implementării cu Departamentul PORTA NON-STANDARD.

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Tocul de oțel și foaia de ușă pe culoarea negru structură (vopsea pulbere). Secțiunea profilului ramei de 40 mm pe 20 mm, cu mănere interioare de 15 mm lățime. Sticlă laminată transparentă, securizată, grosime 6 mm.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- foaie de ușă de oțel
- toc din oțel dedicat
- set de accesorii: trei balamale, mâner, magnet

TOC

Toc din oțel dedicat acestui produs

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 60/01.01.2022.
- Pentru dimensiuni, a se vedea 234, Tabelul 4.



80 - 90



PORTA CONCEPT A.9, Stejar Natural, Măner ELEGANT argintiu



POTRIVIRE



CONSTRUCȚIE
DIN LEMN



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model A.0



model A.2



model A.3



Măner ELEGANT



model A.4



model A.6



model A.7



panou



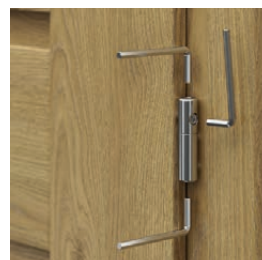
model A.8



model A.9



model A.9 cu
sticlă neagră



ajustarea balamalelor reglabile 3D

Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii



PORTA CONCEPT, grupa A

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium



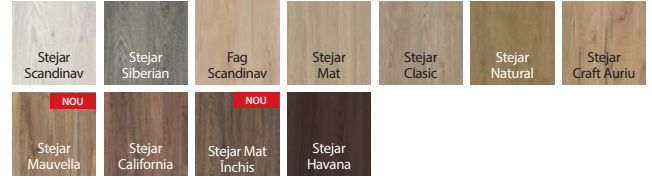
Finisaj Portadecor



Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Portalamino



RECOMANDĂM!

STRUCTURĂ SPECIALĂ STRATIFICATĂ
(COST SUPLEMENTAR)



CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzută cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată calitate. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balamă este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale reglabile 3D
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamalele sunt ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: **PN și CN.**

COSTURI SUPLEMENTARE

dimensiunea "100"

structură specială stratificată (ramă verticală)

panou sau decupaj pentru ventilație

sticlă neagră - grupa A

broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil

broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț

broască magnetică aurie

fără falț - a treia balamă 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - a treia balamă 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)

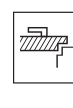
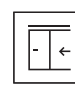
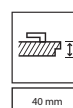
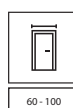
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

uși glisante - mâner dreptunghiular

uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale

mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA CONCEPT C.6, Alb, Mâner ELEGANT argintiu



POTRIVIRE



CONSTRUCȚIE
DIN LEMN



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model C.0



model C.1



model C.2



model C.3



Mâner ELEGANT



model C.4



model C.5



model C.6



panou



ajustarea balamalelor reglabile 3D



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA CONCEPT, grupa C

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium



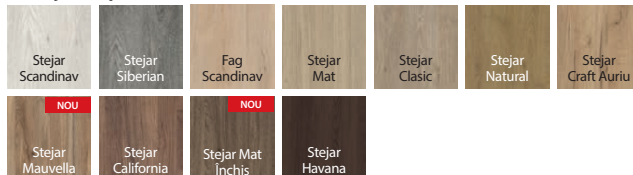
Finisaj Portadecor



Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Portalamino



RECOMANDĂMI

STRUCTURĂ SPECIALĂ STRATIFICATĂ (COST SUPPLEMENTAR).



CONSTRUCȚIE RAMĂ ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzut cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată calitate. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale reglabile 3D
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

- LEVEL pag. 202

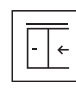
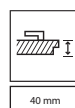
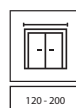
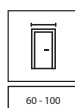
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamalele sunt ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPPLEMENTARE

dimensiunea "100"
 structură specială stratificată (ramă verticală)
 panou sau decupaj pentru ventilație
 sticlă neagră - grupa A
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și manere laterale
 mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA CONCEPT K.3, Stejar Hamilton, Mâner ELEGANT argintiu



POTRIVIRE

CONSTRUCȚIE
DIN LEMNÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE

AQUA STOP



model H.0



model H.1



model H.2



model H.4



Mâner ELEGANT



model K.0



model K.1



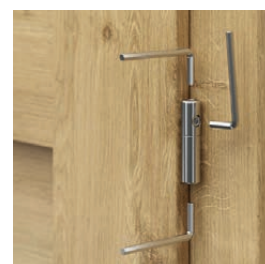
model K.2



model K.3



panou plan



ajustarea balamalelor reglabile 3D



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA CONCEPT, grupa H și K

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium



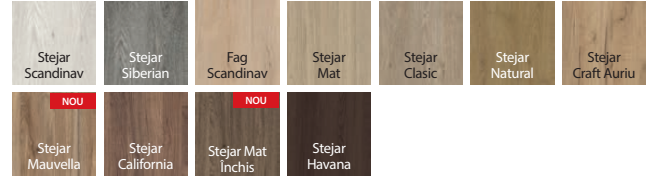
Finisaj Portadecor



Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Portalamino



RECOMANDĂMI!

STRUCTURĂ SPECIALĂ STRATIFICATĂ (COST SUPLIMENTAR).



CONSTRUCȚIE RAMĂ ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzut cu traverse horizontale și panouri combinate cu sticlă mată calitate. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale reglabile 3D
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

- LEVEL pag. 202

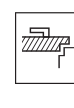
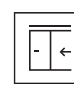
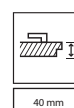
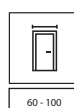
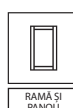
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamalele sunt ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: **PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 structură specială stratificată (ramă verticală)
 panou sau decupaj pentru ventilație
 sticlă neagră - grupa A
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D aurie (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
 mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA HARMONY B.0, Olive, mâner LUNGO Negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



PORTA BALANCE
model A.0



PORTA BALANCE
model B.0



PORTA BALANCE
model B.1



Mâner LUNGO



PORTA BALANCE
model D.1



PORTA BALANCE
model D.2



PORTA BALANCE
model D.3



PORTA HARMONY
model A.0



PORTA HARMONY
model A.1



panou elegant



PORTA HARMONY
model B.0



PORTA HARMONY
model B.1



PORTA HARMONY
model B.2



PORTA HARMONY
model C.0



PORTA HARMONY
model C.1

Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii



PORTA BALANCE, PORTA HARMONY

CULORI DISPONIBILE

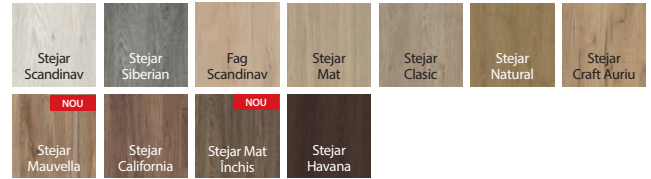
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzută cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată caldă. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

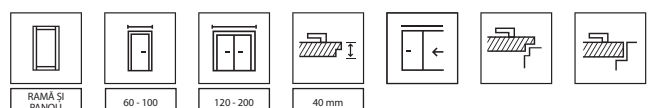
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: **PN și CN**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică auriu
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA INSPIRE A.0, Stejar Scandinav, Modul Retro, Mâner ELEGANT negru



POTRIVIRE



CONSTRUCȚIE
DIN LEMN



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model A.0



model A.1



model A.1 cu
oglină



Mâner SIMPLE



model B.0



model B.1



model B.2



model B.3



model C.4 cu
sticlă neagră



sticlă mată tip "ramă" - modele din
grupele A și B



model C.0



model C.1



model C.2



model C.3



model C.4



ajustarea balamalelor reglabile 3D

Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii



CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium ♥♥♥♥♥



* culoare numai pentru modelele din grupa C

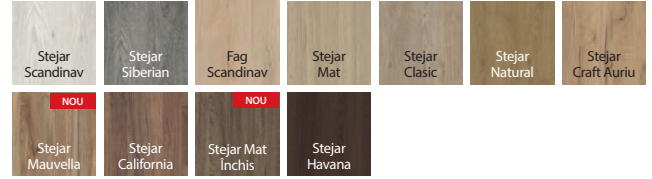
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



RECOMANDĂMI

STRUCTURĂ SPECIALĂ STRATIFICATĂ
(COST SUPLIMENTAR).



CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzută cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată calită. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

FINISARE

Modelul A.1 este disponibil în varianta cu oglindă pe una sau pe ambele fețe. În cazul ușilor cu oglindă pe o parte, partea cealaltă este echipată cu panou. Sticlă mată calită tip „ramă” sau sticlă mată

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale reglabile 3D
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

- LEVEL pag. 202

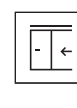
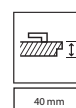
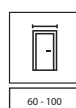
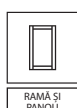
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamalele sunt ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
structură specială stratificată (ramă verticală)
panou sau decupaj pentru ventilație
sticlă neagră - grupa C
oglină pe ambele părți
oglină pe o parte
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE PREMIUM A.4, Stejar Roșu, Mâner ELEGANT argintiu



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model A.0



model A.1



model A.2



model A.3



model A.4



Mâner ELEGANT



model D.0



model D.1



model D.2



model D.3



model A.0 - panou



model D.5



model D.6



model D.7



model D.8



model D.8 - panou sticlă mată



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

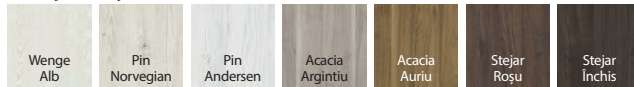
PORTA VERTE PREMIUM, grupa A și D

CULORI DISPONIBILE

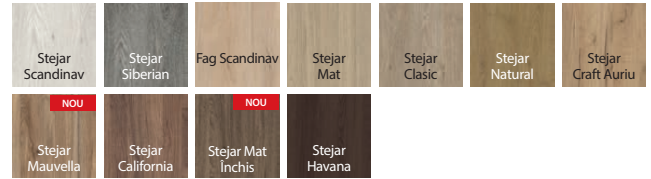
Finisaj Lăcuit Premium



Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Portalamino



RECOMANDĂMI

CONSTRUCȚIE RAMĂ ȘI PANOU



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzută cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată calitate. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

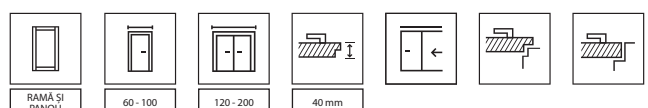
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE PREMIUM C.0, Pin Andersen, Mâner EUFORIA negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model B.0



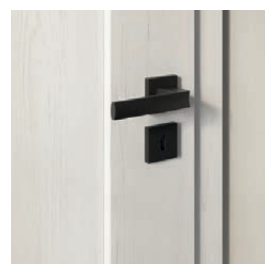
model B.1



model B.2



model B.3



Mâner EUFORIA



model C.0



model C.1



model C.2



panou plan



sticlă mată



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

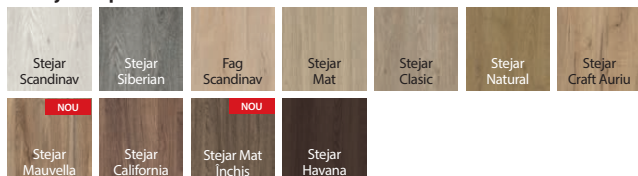
PORTA VERTE PREMIUM, grupa B și C

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



RECOMANDĂMI

CONSTRUCȚIE RAMĂ ȘI PANOU



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzută cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată calită. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

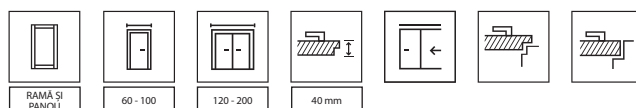
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- **Norme: PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE PREMIUM E.5, Alb, Măner ELEGANT argintiu



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model E.0



model E.1



model E.2



panou plan



model E.3



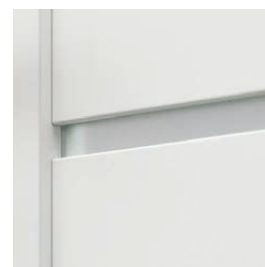
model E.4



model E.5



model E.5
cu sticlă neagră



sticlă mată



sticlă neagră



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE PREMIUM, grupa E

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium



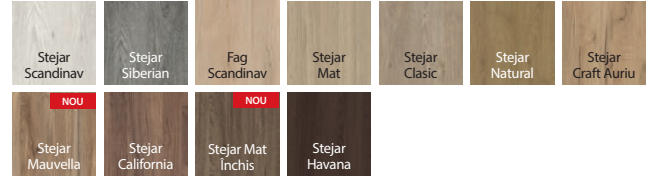
Finisaj Portadecor



Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Portalamino



RECOMANDĂMI!

CONSTRUCȚIE RAMĂ ȘI PANOU



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția de tip ramă și panou prevăzută cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată calită. Sticla are grosimea de 6 mm. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balamă este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

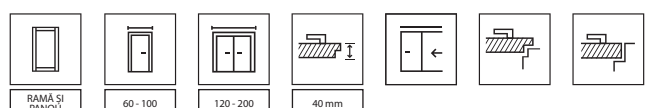
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
sticlă neagră
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balamă 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balamă 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE HOME B.5, Wenge Alb, Mâner ELEGANT negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model B.1



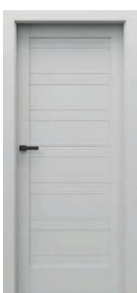
model B.2



model B.5



Mâner ELEGANT



model D.0



model D.2



model D.7



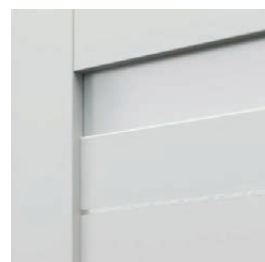
model B.5 - panou cu sticlă mată cu
dungii transparente



model D.0 cu
insertii



model D.7 cu
insertii



Sticlă mată călită și Insertii argintii



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa B și D

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium



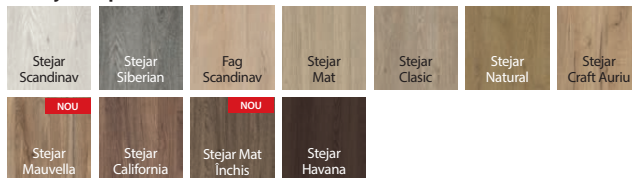
Finisaj Portadecor



Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Portalamino



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzut cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată călită. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

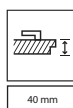
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: **PN, CN și DIN**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE HOME C.5, Stejar Mat, Mâner SIMPLE Negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



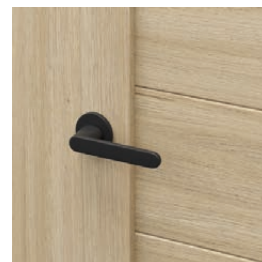
model C.0



model C.1



model C.2



Mâner SIMPLE



model C.3



model C.4



model C.5



Insertii argintii



model C.0 cu
insertii



model C.5 cu
insertii



Sticlă mată călită



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa C

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Premium ♥♥♥♥♥



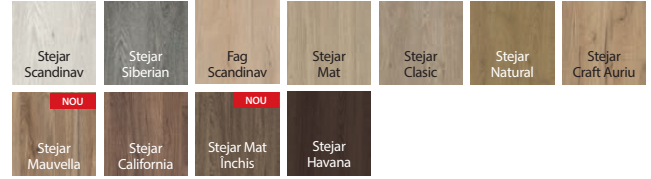
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



RECOMANDĂMI!

CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzut cu traverse horizontale și panouri combinate cu sticlă mată calită. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

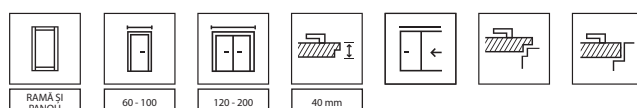
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
mâner cu șild

(pag. 213)



COLECȚII DE
TOP



PORTA VERTE HOME M.1, Stejar Mauvella, Mâner ELEGANT negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model E.0



model E.1



model E.5



model E.0
cu tablă neagră



model M.1



model M.2



Mâner ELEGANT



cu tablă neagră disponibilă pentru
modelul E.0 (pe o parte), numai în
versiunea cu falț



sticlă transparentă sau mată la
modelele din grupa M



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa E și M

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzută cu traverse horizontale și panouri combinate cu sticlă mată calită. Sticla are grosimea de 4 mm. Sticla transparentă este disponibilă pentru modelul M. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț; trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț; două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

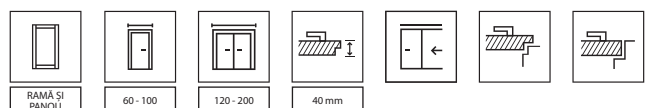
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.

- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Modelul E.0 cu tablă nu este disponibil pe dimensiunea „100”.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN (excepție grupa M)

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE HOME G.4, Alb, Mâner ELEGANT negru



POTRIVIRE

ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE

AQUA STOP



model G.0



model G.1



model G.2



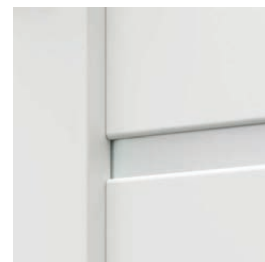
Mâner ELEGANT



model G.3



model G.4

model G.4
cu sticlă neagră

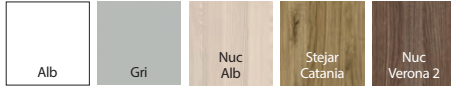
sticlă pentru modelul G.4

model G.0
cu inserțiimodel G.4
cu inserțiiModel G.0 - panou decorativ
(finisaj Portaperfect) panoul nu
este dispus la același nivel cu
suprafața ușii. Dispunerea
verticală (cost suplimentar)Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa G

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



CULORI DISPONIBILE PENTRU PANOURI

Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Aluminiu grafiat



RECOMANDĂMI!

CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzut cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată călită. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

FINISARE

Pentru modelele pe culoarea Alb se pot alege panourile decorative pe următoarele finisaje: Portaperfect și Aluminiu grafiat (cost suplimentar).

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

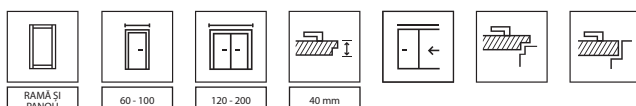
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
sticlă neagră
panou decorativ finisaj Aluminiu grafiat - uși albe
panou decorativ finisaj Portaperfect – uși albe
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
mâner cu șild

(pag. 213)



COLECȚII DE
TOP



PORTA VERTE HOME H.5, Stejar Natural, Mâner argintiu NEXT



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model H.0



model H.1



model H.2



Mâner EUFORIA



model H.3



model H.4



model H.5



model H.5
cu sticlă neagră



model H.0 - panou



Model G.0 - panou decorativ
(finisaj Portaperfect)
Model H.0 - panou decorativ
(finisaj Portaperfect)
panoul nu este dispus la
același nivel cu suprafața ușii.
Disponerea verticală (cost suplimentar)



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa H

CULORI DISPONIBILE

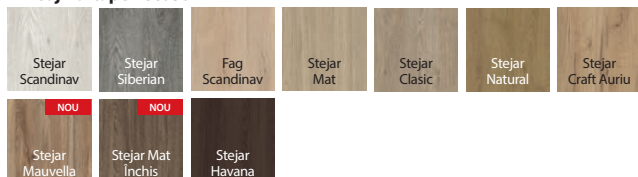
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



CULORI DISPONIBILE PENTRU PANOURI

Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Aluminiu grafiat



RECOMANDĂMI!

CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzut cu traverse horizontale și panouri combinate cu sticlă mată calită. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

FINISARE

Pentru modelele pe culoarea Alb se pot alege panourile decorative pe următoarele finisaje: Portaperfect și Aluminiu grafiat (cost suplimentar).

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OJEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

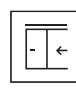
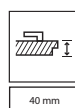
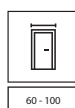
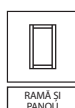
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
sticlă neagră
panou decorativ finisaj Aluminiu grafiat - uși albe
panou decorativ finisaj Portaperfect – uși albe
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică auriu
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE HOME J.6, Alb, Măner EUFORIA negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model J.0



model J.1



model J.2



model J.6 - sticlă



model J.4



model J.5



model J.6



model J.6 cu sticlă
neagră



model J.0 - panou



Model G.0 - panou decorativ (finisaj Portaperfect)
Model J.0 - panou decorativ (finisaj Portaperfect) panoul nu este dispus la același nivel cu suprafața ușii. Disponerea verticală (cost suplimentar)

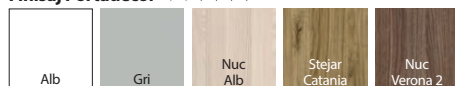


Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa J

CULORI DISPONIBILE

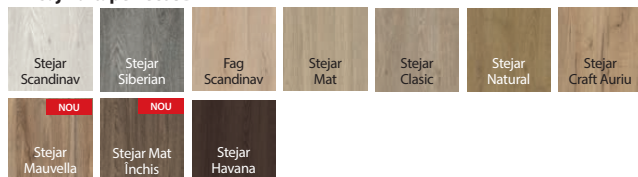
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥

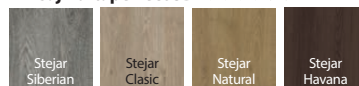


Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



CULORI DISPONIBILE PENTRU PANOURI

Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Aluminiu grafiat



RECOMANDĂMI

CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzut cu traverse orizontale și panouri combinate cu sticlă mată călită. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

FINISARE

Pentru modelele pe culoarea Alb se pot alege panourile decorative pe următoarele finisaje: Portaperfect și Aluminiu grafiat (cost suplimentar).

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

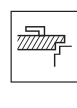
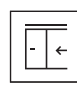
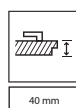
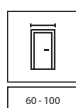
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
sticlă neagră
panou decorativ finisaj Aluminiu grafiat - uși albe
panou decorativ finisaj Portaperfect - uși albe
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA VERTE HOME N.3, Acacia Argintiu, Măner ELEGANT negru



POTRIVIRE



ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATE



AQUA STOP



model L.0



model L.1



model L.2



model L.3



Măner ELEGANT



model N.0



model N.1



model N.2



model N.3



model L.0 - panou



model N.0 - panou



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA VERTE HOME, grupa L și N

CULORI DISPONIBILE

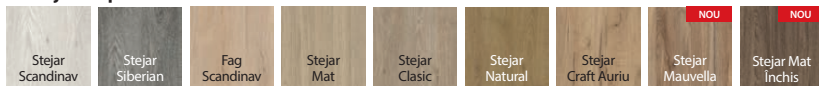
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



RECOMANDĂMI!

CONSTRUCȚIE RAMĂ
ȘI PANOU MDF



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

În funcție de model, ușa are la bază construcția ramei de tip ramă și panou prevăzută cu traverse horizontale și panouri combinate cu sticlă mată călită. Sticla are grosimea de 4 mm. Pregătirea pentru scurtare maxim 30 mm. Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.

ACCESORII

- Broasca este disponibilă în următoarele variante: broască cu cheie simplă, cu pregătire pentru cilindru, blocare pentru uși de baie sau fără frezare pentru cheie
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

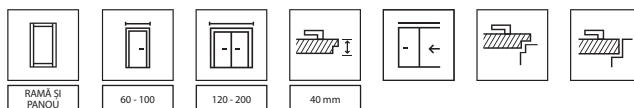
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Suprafața inferioară a ramei verticale este protejată împotriva umezelii cu tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
panou sau decupaj pentru ventilație
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





UNI COLOR MODERN 4.A cu sticlă neagră, Cașmir Mat, Mâner negru DIVO FIT Q



STICLĂ LAMINATĂ
SECURIZATĂ



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



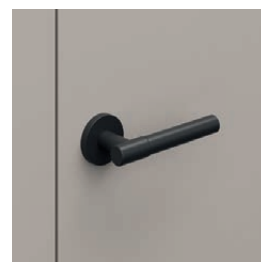
FINISAJ ULTRA
REZISTENT



model 1.1



model 4.A



Mâner MODERNO



model H.1



model F.1



model L.1



model I.1



insertii negre
insertii disponibile
argintii si aurii

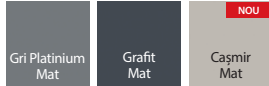


Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA UNI COLOR MODERN

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Lăcuit Mat ◆◆◆◆◆◇



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama. Dimensiunea „110” disponibilă doar pentru PAL perforat.

FINISARE

Foile de ușă sunt completate cu inserții argintii, aurii sau negre, cu o lățime de 6 mm. Modele cu sticlă laminată securizată mată de 8 mm sau sticlă neagră (cost suplimentar).

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198

- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.

- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Dimensiunea „110” nu este disponibilă pentru modelul 4.A.
- Sticla are dimensiuni fixe pentru modelul 4.A.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.

COSTURI SUPLIMENTARE

sticlă neagră - model 4.A

dimensiunea "100", "110"

pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)

placă PAL perforat

placă PAL plin

panou sau decupaj pentru ventilație

prag automat (nu este disponibilă pentru modelul 4.A)

balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)

broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)

broască și balamale negre

broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil

broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț

broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț

broască magnetică aurie

fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

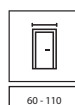
uși glisante - mâner dreptunghiular

uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale

ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama

mâner cu șild

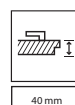
(pag. 213)



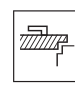
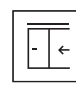
60 - 110



120 - 200



40 mm



NOU



PORTA RESIST 1.1, Stejar Natural Casella, Mâner negru DIVO FIT



POTRIVIRE



TEXTURĂ LEMN

AQUA
STOPFINISAJ ULTRA
REZISTENT

CANT REZISTENT

SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ
LA FRECARE

dispunere verticală a finisajului:



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



Mâner DIVO FIT, negru

dispunere orizontală a finisajului:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4

insertii negre, insertii argintii, de
asemenea, disponibile

dispunere verticală și orizontală a finisajului:



model B.1*



model E.1*



model H.1*

model 4.A disponibil
și cu sticlă neagră

model 4.B

dispunere verticală a finisajului:

model 4.A disponibil și cu sticlă
neagră (cost suplimentar)Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

* insertiile sunt în concordanță cu dispunerea finisajului.

CULORI DISPONIBILE

Gladstone / Halifax ♥♥♥♥♥♥♥♥



K Posibilitatea de a comanda și alte modele prin intermediul departamentului NON-STANDARD.

RECOMANDĂM!

Suprafața ușii este acoperită cu un panou foarte bine comprimat, cu o structură de fibre foarte fine. Suprafața multistrat asigură un grad de rezistență deosebit de ridicată la impact și abraziune.

RECOMANDĂM!

Suprafața multistrat asigură un grad de rezistență deosebit de ridicată la impact și abraziune.



RECOMANDĂM!

Pachet investiții - vezi detalii la pag. 104

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este în standard fagure de stabilizare sau placă PAL perforat consolidată în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar), excepție modelele 1.4, 7.4.- în standard doar cu placă din PAL plin cu elemente din placaj și 4.B - PAL perforat. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Pentru modelele 4.A, 4.B sticla mată calită este de 8 mm grosime, sticla făcând parte din construcția ușii. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Dimensiunea „110” disponibilă numai cu miezul PAL perforat. Dimensiunea sticlei este la fel ca pentru varianta „100”. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balamă.

FINISARE

Părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS. În funcție de model, ușile sunt echipate cu inserții argintii sau negre cu lățimea de 6 mm. Pentru modelele grupelor 1 și 7: sticlă model „chinchilla”, sticlă mată călită, transparentă, iar modelele grupei 4 – sticlă mată călită de 8 mm. Sticla neagră este disponibilă pentru modelul 4.A (cost suplimentar). Ușa este finisată cu Gladstone/Halifax, iar tocul este acoperit cu laminat CPL 0,2 mm asemănător cu ușa.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

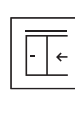
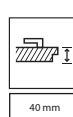
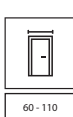
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Grila de ventilație, panoul cu decupaj și decupajul pentru scurtare nu sunt disponibile pentru modelele grupei 4.
- Dimensiunile „100” și „110” nu sunt disponibile pentru modelele 1.4, 7.4.
- Mărimea „110” nu este disponibilă pentru modelele grupei 4.
- Sticla are dimensiuni fixe pentru modelul 4.A.

- Posibilitatea de a alege dimensiunea foi de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Dimensiunea „80” și „90” în norma de investiții (gol de trecere 800, 900 mm) disponibile în standard (pentru modelele grupelor 1 și 7) – fără cost suplimentar.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Cantul inferior este protejat împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”, „110”
pregătire pentru scurtare (maxim 60 mm) - excepție gr. 4
placă PAL perforat
placă PAL plin
grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație
disponibil și cu sticlă neagră
geam rotund cu ramă din inox - model 1.1, 7.1
sticlă neagră
sticlă neagră - model 4.A
inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balamă 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balamă 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
pachet investiții (cost suplimentar la prețul tocului)
pachet investiții (cost suplimentar la prețul foi de ușă)
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balamă
mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA FOCUS 4.A, Nuc Natural (Mat), Măner CUBE negru



POTRIVIRE

ÎN CULORILE
DUMNEAVOASTRĂ
PREFERATESTICLĂ LAMINATĂ
SECURIZATĂ

CANT REZISTENT

SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ
LA FRECARE

model 4.A

model 4.A cu
sticlă neagră

model 2.0



model 4.B



Măner CUBE

îmbinare cu sticlă profil "drept"
uși cu falțîmbinare cu sticlă profil "drept"
uși fără falțScanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

CULORI DISPONIBILE

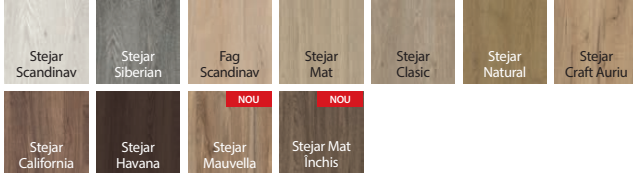
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



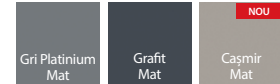
Laminat CPL HQ 0,2 ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



Finisaj Lăcuit Mat ♥♥♥♥♥



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Dimensiunea „110” este disponibilă numai cu placă din PAL perforat. A treia balamă este necesară pentru dimensiunile „100” și „110”.

FINISARE

Modele cu sticlă laminată securizată mată de 8 mm. Sticla neagră este disponibilă pentru modelul 4.A (cost suplimentar). Ușa este acoperită cu bandă ABS pentru ușile pe Laminat CPL.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021/ Declarație națională de performanță 38/01.01.2021
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou

- lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Modelul 4.B este disponibil numai cu placă din PAL perforat, fără cost suplimentar.
- Dimensiunea „110” nu este disponibilă pentru modelele din grupa 4.
- Sticla are dimensiuni fixe, numai pentru modelele grupei 2, modelul 4.A.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100", "110"

placă PAL perforat

placă PAL plin

laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II

grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație

sticlă neagră - model 4.A

balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)

broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)

broască și balamale negre

broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil

broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț

broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț

broască magnetică aurie

Pachet PRIME

fără falț - a treia balamă 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - a treia balamă 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)

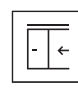
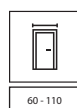
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

uși glisante - mâner dreptunghiular

uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale

mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA LOFT, 1.1, Halifax Tabak, Măner ELEGANT negru



POTRIVIRE



TEXTURĂ LEMN

STICLĂ LAMINATĂ
SECURIZATĂFIECARE DETALIU
CONTEAZĂ

ABS



CANT REZISTENT

SUPRAFAȚĂ
REZISTENTĂ LA
FRECARE**Halifax Tabak cu toc negru**

model 7.1



model 1.1

model 4.A disponibil
și cu sticlă neagră

model 4.B



Măner ELEGANT

Halifax Natural cu toc alb

model 7.1



model 1.1



model 4.A



model 4.B



balamale 3D in culoarea tocului



îmbinare cu sticlă

CULORI DISPONIBILE

Laminat CPL HQ 0,2

GRUPA I	Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Nuc Alb	Stejar Natural	Nuc Natural (Mat)
	Ciment Deschis	Ciment Închis	Cenușiu Structurat	Stejar Lorenzo	Hickory Natural	

Finisaj Lăcuit Mat

Gri Platinium Mat	Grafit Mat	Casmir Mat
-------------------	------------	------------

Finisaj Portaperfect 3D

Stejar Siberian	Fag Scandianav	Stejar Mat	Stejar Clasic	Stejar Natural	Stejar Craft Auriu
Stejar Mauvella	Stejar Mat Închis	Stejar Havana			

Gladstone / Halifax

Stejar Nisipiu	Stejar Natural Casella	Halifax Natural	Halifax Tabak	Stejar Maro	Stejar Sherman
----------------	------------------------	-----------------	---------------	-------------	----------------

CULORI DISPONIBILE TOC

Laminat CPL HQ 0,2

Alb

Finisaj SUPER MATT

Negru



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunea, 100" a treia balama este necesară.

FINISARE

Modele cu sticlă mată calitate cu grosimea de 8 mm. Sticla neagră este disponibilă pentru modelul 4.A (cost suplimentar). Caracteristica acestei colecții este banda ABS aplicată pe canturile ușilor, de culoare neagră sau albă.

ACCESORII

- Două balamale 3D în culoarea tocului - negru sau alb
- Broască standard sau magnetică în culoarea benzii laterale - albă sau neagră

TOC

- PORTA SYSTEM ELEGANCE negru sau alb.
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade negru sau alb.
- Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE alb sau negru.

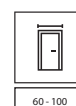
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021/Declarație națională de performanță 38/01.01.2021
- Model 4.B disponibil doar pe placă PAL perforat, fără cost suplimentar.
- Sticla are dimensiuni fixe pentru modelul 4.A.
- Balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Broască standard - broască dedicată pentru tocul ușii.
- Norme: PN și CN.

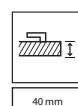
COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm) - model 1.1
placă PAL perforat
placă PAL plin
laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
decupaj pentru ventilație
prag automat
sticlă neagră - model 4.A
a treia balama 3D (cost suplimentar la prețul tocului)
mâner cu șild

(pag. 213)



60 - 100



40 mm





PORTA LEVEL C.2, Stejar Catania cu toc dedicat LEVEL cu panou de 100 cm, Mâner AZALIA negru



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



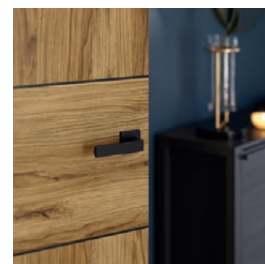
model C.1
Toc cu panou de
20 cm



model C.2
cu inserții
Toc LEVEL cu
panou de 20 cm



model C.3
cu inserții
Toc LEVEL cu
panou de 20 cm



Mâner RUMBA



inserții negre



inserții argintii

RECOMANDARE

Colecția PORTA LEVEL, împreună cu tocul dedicat LEVEL, oferă posibilități atipice pentru aranjarea oricărui interior. Panoul LEVEL are dimensiunea de 20 cm sau 100 cm și poate avea dispunere pe verticală sau pe orizontală - se aplică pentru o selecție de 7 culori.

CULORI DISPONIBILE

Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este fagure de stabilizare sau placă PAL perforat consolidată în interior cu element de ramă din placaj într-o ramă din lemn de rășinoase incleiat (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunea „100” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

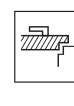
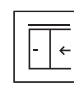
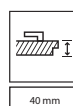
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.

- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea "100"
- pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
- placă PAL perforat
- placă PAL plin
- panou sau decupaj pentru ventilație
- prag automat
- balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
- broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
- broască și balamale negre
- broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
- broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
- broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
- broască magnetică aurie
- fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
- fără falț - balamale 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
- uși glisante - mâner dreptunghiular
- uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
- ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șilid

(pag. 213)





PORTA NOVA 2.1, Stejar Argintiu, Mâner SIMPLE argintiu



POTRIVIRE



AQUA STOP



model 2.1



model 2.2



model 2.2 cu
oglină



model 3.1



model 3.2



model 4.1



Mâner ACCENT PLUS, ramă cu
panou



model 4.2



model 4.4



model 5.1



model 5.2



model 5.4



model 5.5



model 6.1



model 6.2*



model 6.3



model 6.4*



model 6.5*



model 7.1



model 7.2*



model 7.5*

*Model în limita stocului disponibil

Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii



CULORI DISPONIBILE - PORTA NOVA grupa 2-5

Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥

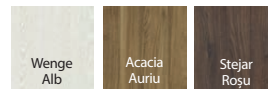


CULORI DISPONIBILE - PORTA NOVA grupa 6-7

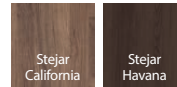
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Ușa are în interior placă din PAL plin. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Pentru dimensiunea „100” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama. Pregătire pentru scurtare - maxim 60 mm (doar modelele grupelor 2 și 3).

FINISARE

Modelul 2.2 este disponibil și în varianta cu oglindă pe una sau pe ambele fețe. La alegerea variantei cu oglindă numai pe o parte, cealaltă parte este echipată cu panou. Sticlă model „chinchilla”, sticlă mată (cost suplimentar).

ACCESORII

- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

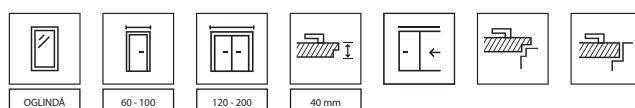
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.

- Modelul 2.2 nu este disponibil pe dimensiunea „100”.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Grila de ventilație și panourile cu 2 rânduri sunt disponibile numai pentru modelele 6,5, 7,5.
- Cantul inferior este protejat împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, HUN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație prag automat
 oglindă pe ambele părți
 oglindă pe o parte
 inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
 sticlă mată, modelele grupei 6 și 7
 sticlă mată, modelele grupei 4 și 5 (pentru 1 buc. geam)
 sticlă mată, model 2.2
 sticlă mată, model 3.2
 balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
 broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner oval și dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
 ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere
 mâner cu șild

(pag. 213)





PORTA LINE L.1, Stejar Lorenzo, Mâner negru Divo Fit Q



POTRIVIRE



TEXTURĂ LEMN



AQUA STOP



FINISAJ ULTRA
REZISTENT



CANT REZISTENT



SUPRAFAȚĂ REZISTENTĂ
LA FRECARE



model A.1



model B.1



model C.1



model E.1



model F.1



Mâner Divo Fit Q, negru

NOU

NOU

NOU



model G.1



model H.1



model I.1



model L.1



model S.1



insertii negre
disponibil cu insertii argintii și aurii



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

CULORI DISPONIBILE

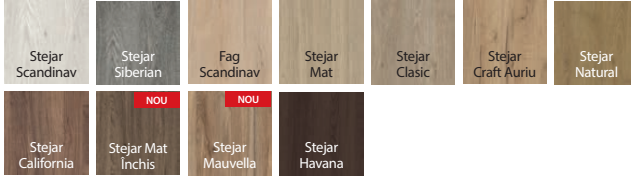
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



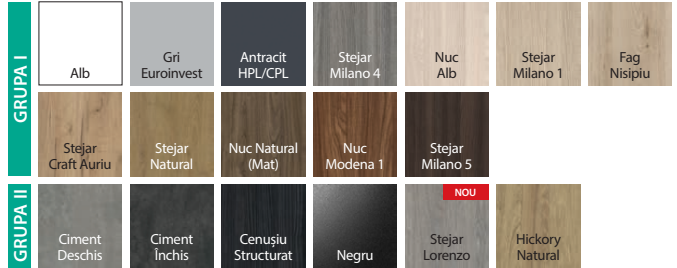
Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



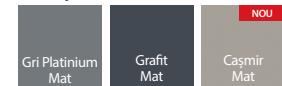
Laminat CPL HQ 0,2 ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



Finisaj Lăcuit Mat ♥♥♥♥♥



RECOMANDĂMI

Pachet investiții - vezi detalii la pag. 104



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

FINISARE

Foile de ușă sunt completate cu inserții argintii, aurii sau negre, cu o lățime de 6 mm. În cazul laminatului CPL HQ, părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS. Pentru modelele F.1 și G.1 cu sistem de glisare, inserțiile decorative sunt poziționate la înălțimea mânerului.

Modelul S.1, cu inserție din sticlă neagră, nu se poate configura pe laminat CPL gr.II și nici pe Finisaj Lăcuit Mat. Pragul automat nu este disponibil pentru modelul S.1. Modelul S.1 se poate comanda doar cu miez PAL perforat sau PAL plin.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Dimensiunea "110" disponibilă numai cu miezul din PAL perforat.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.

- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibilă pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Cantul inferior este protejat împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Culoarea Bej Vanilie este disponibilă doar pentru modele de ușă cu falț, broască standard. Opțiunea cu prag automat este disponibilă doar pe versiunea normă PN 60-100.
- Culoarea Bej Vanilie este disponibilă pentru tocurile MINIMAX, PORTA SYSTEM, tunel PORTA SYSTEM și panouri reglabile (exclus modul Retro).
- Norme: PN, HUN și CN.

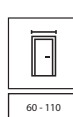
COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100", "110"
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm) - excepție model S.1
placă PAL perforat
placă PAL plin
laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
panou sau decupaj pentru ventilație
prag automat
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
pachet investiții (cost suplimentar la prețul tocului)
pachet investiții (cost suplimentar la prețul foilor de ușă)
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șild

(pag. 213)



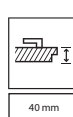
CLASA 3



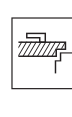
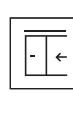
60 - 110



120 - 200



40 mm



TechnoPORTA
TECHNOLOGY

COLECȚII DE
TOP



PORTA CPL 1.1, Hickory Natural, Mâner MAXIMA negru



POTRIVIRE



TEXTURĂ LEMN



AQUA STOP

FINISAJ ULTRA
REZISTENT

CANT REZISTENT

SUPRAFAȚĂ
REZISTENTĂ
LA FRECARÉ

model 1.1



model 1.2



model 1.3



Mâner ELEGANT



model 1.4



model 1.5



ramă cu sticlă

CULORI DISPONIBILE

	Laminat CPL HQ 0,2			Laminat CPL 0.7			
GRUPA I	Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Stejar Milano 4	Nuc Alb	Stejar Milano 1	Fag Nisipiu
	Stejar Craft Auriu	Stejar Natural	Nuc Natural (Mat)	Nuc Modena 1	Stejar Milano 5		
GRUPA II	Ciment Deschis	Ciment Inchis	Cenușiu Structurat	Negru	Stejar Lorenzo	Hickory Natural	

RECOMANDĂM!

Pachet investiții - vezi detalii la pag. 104

K Posibilitatea de a comanda și alte modele prin intermediul departamentului NON-STANDARD.



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Grupa 1 – fagure de stabilizare sau placă din PAL perforat sau plin (cost suplimentar), model 1.4 – placă din PAL plin. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Dimensiunea „110” disponibilă numai cu miezul PAL perforat. Dimensiunea sticlei este la fel ca pentru varianta „100”. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

FINISARE

Părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS. Sticlă: „chinchilla” sau mată calitate transparentă (cost suplimentar). Panourile din oțel sunt disponibile pentru dimensiunile: 80, 90, 100 cu posibilitatea de a opta pentru miez din PAL perforat sau plin.

ACCESORII

- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OTEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Dimensiunile „100” și „110” nu sunt disponibile pentru modelul 1.4.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.
- Pentru uși duble fără falț trebuie comandate ușa activă și cea pasivă, disponibile în mărimile 60-100.
- Dimensiunile „80” și „90” în norma de investiții (gol de trecere 800, 900 mm) disponibile în standard – fără costuri suplimentare.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Cantul inferior este protejat împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, HUN, CN și DIN.

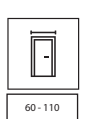
COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”
dimensiunea „110” - Ușă cu falț
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
placă PAL perforat
placă PAL plin
laminat CPL 0,2 și 0,7 mm - GRUPA II
grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație
prag automat
geam rotund cu ramă din inox - model 1.1
geam rotund cu ramă neagră - modelul 1.1
inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
sticlă mată, transparentă – model 1.2
sticlă mată, transparentă – model 1.3 și 1.4
sticlă mată, transparentă – model 1.5
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
Pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
pachet investiții (cost suplimentar la prețul tocului)
panou inferior - set pe ambele părți (modelele 1.1-1.3)
panou inferior de ventilație – set pe ambele părți (modelele 1.1-1.3)
panou inferior cu decupaj pentru ventilație - set pe ambele părți (modelele 1.1-1.3)
panou superior – set pe ambele părți (modele 1.1, 1.2)
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama
mâner cu șilid

(pag. 213)



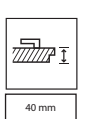
CLASA 3



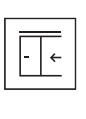
60 - 110



90 - 200



40 mm





PORTA CPL 1.1, Negru, mâner ELEGANT negru



POTRIVIRE



TEXTURĂ LEMN



AQUA STOP



FINISAJ ULTRA
REZISTENT



ABS

CANT REZISTENT



SUPRAFAȚĂ
REZISTENTĂ LA
FRECARĂ

MODELELE CELE MAI FRECVENT ALESE



model 1.1



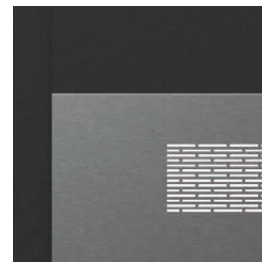
model 1.2



model 1.5



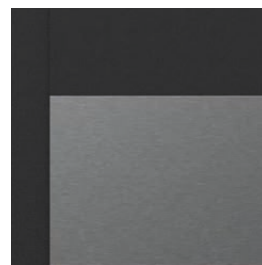
prag automat



panou inferior de ventilație



panou superior



panou inferior

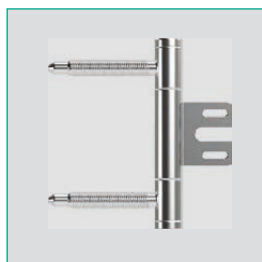
Pachetul de investiții este disponibil doar pentru ușile cu miezul din PAL:

- PORTA CPL,
- PORTA RESIST,
- PORTA LINE (laminat CPL, Portalamino),
- PORTA DECOR (finisaj Portalamino),
- Natura CLASSIC.

Pachetul de investiții este disponibil doar pentru tocurile cu falț: toc PORTA System, toc din oțel PORTA System, toc din oțel Reglabil, toc din oțel de colț mic PLUS, MARE.



balamale din trei elemente pentru tocurile PORTA System



balamale din trei elemente pentru tocurile din oțel



broască clasa 3 de utilizare categorie de utilizare conform PN-EN 12209

CULORI DISPONIBILE PORTA CPL

	Laminat CPL HQ 0,2 ◆◆◆◆◆◆				Laminat CPL 0.7 ◆◆◆◆◆◆		
GRUPA I	Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Stejar Milano 4	Nuc Alb	Stejar Milano 1	Fag Nisipiu
	Stejar Craft Auriu	Stejar Natural	Nuc Natural (Mat)	Nuc Modena 1	Stejar Milano 5		
GRUPA II	Ciment Deschis	Ciment Inchis	Cenușiu Structurat	Negru	Stejar Lorenzo NOU	Hickory Natural	

K Posibilitatea de a comanda și alte modele prin intermediul departamentului NON-STANDARD.

RECOMANDĂM

Pachetul de investiții - include balamale din 3 elemente și broască pentru categoria cea mai înaltă de utilizare (cost suplimentar). Setul este alcătuit din foaie de ușă și toc dedicat.

PARAMETRI TEHNICI PORTA CPL

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este placă din PAL perforat sau placă din PAL plin. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS.

ACCESORII

- Broască cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Ușă cu falț: două sau trei balamale cu trei elemente (balamalele fac parte din accesoriile tocului)
- Sticlă „chinchilla” sau mată calită transparentă (cost suplimentar)
- Pregătire pentru scurtare - maxim 60 mm

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

OBSERVAȚII

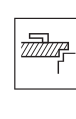
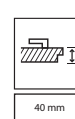
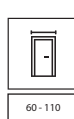
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Dimensiunea sticlei în cazul ușii de „110” este identică cu cea a ușii de „100”.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă (standard) disponibilă în dimensiuni de la „60” la „100”.
- Ușa pasivă (panou lateral) este disponibilă cu dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.
- Se pot realiza și alte modele prin intermediul departamentului PORTA NON-STANDARD.

- Ușa în set cu tocul PORTA SYSTEM și cu toc din oțel - distanță tehnică între balamale.
- Dimensiunile „80” și „90” în norma de investiții (gol de trecere 800, 900 mm) disponibile în standard - fără costuri suplimentare.
- Panourile din oțel sunt disponibile pentru dimensiunile: 80, 90, 100.
- Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100", "110"
 înlocuire placă PAL perforat cu PAL plin
 laminat CPL 0,2 și 0,7 mm - GRUPA II
 grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație prag automat
 geam rotund cu ramă din inox - model 1.1
 sticlă neagră
 inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
 sticlă mată, transparentă - model 1.2
 sticlă mată, transparentă - model 1.5
 pachet investiții (cost suplimentar la prețul tocului)
 panou inferior - set pe ambele părți (modelele 1.1-1.2)
 panou inferior de ventilație - set pe ambele părți (modelele 1.1-1.2)
 panou inferior cu decupaj pentru ventilație - set pe ambele părți (modelele 1.1-1.2)
 panou superior - set pe ambele părți (modelele 1.1, 1.2)
 ranforsare pentru mecanismul de autoinchidere - necesită a treia balama mâner cu șilid

(pag. 213)





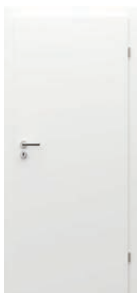
PORTA DECOR P, Gri, Mâner DORO, negru



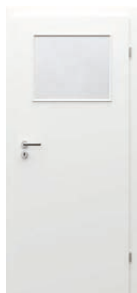
POTRIVIRE



AQUA STOP



model P



model M



Mâner EUFORIA



model C



model D



model L



ramă cu sticlă "chinchilla"



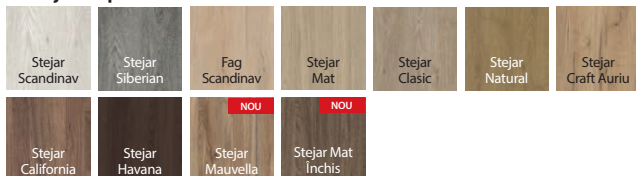
cant ABS pe lateralele ușii

CULORI DISPONIBILE

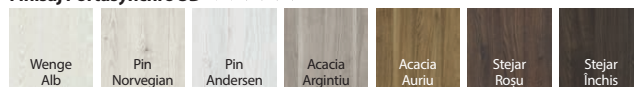
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



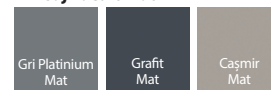
Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



Finisaj Lăcuit Mat ♥♥♥♥♥



RECOMANDĂM!

Pachet investiții - vezi detalii la pag. 104



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă din PAL perforat consolidat în interior cu element de ramă din placaj (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

FINISARE

Părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS. Sticlă model „chinchilla” sau mată (cost suplimentar).

Modelul C are rama din PVC, albă, și se produce numai pe culoarea Portadecor Alb; dimensiuni 60-90, sticlă chinchilla.

Nu se poate configura în standard ca ușă pasivă sau cu prag automat.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Dimensiunea „110” este disponibilă numai cu placă din PAL perforat. Dimensiunea sticlei este la fel ca pentru varianta „100”.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Ușa pasivă (panou lateral) este disponibil pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.

- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Dimensiunile „80” și „90” în norma de investiții (gol de trecere 800, 900 mm) disponibile în standard – fără costuri suplimentare.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Culoarea Bej Vanilie este disponibilă doar pentru modele de uși cu falț, broască standard.
- Culoarea Bej Vanilie este disponibilă pentru tocurile MINIMAX, PORTA SYSTEM, tunel PORTA SYSTEM și panouri reglabile (exclus modul Retro).
- Cantul inferior este protejat împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.
- Norme: PN, HUN, CN și DIN.

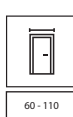
COSTURI SUPLIMENTARE

cant ABS negru pentru toate finisajele dimensiunea „100”, „110”
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm)
placă PAL perforat
placă PAL plin
grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație
prag automat
geam rotund cu ramă din inox, negru
inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
sticlă mată călită - model D
sticlă mată călită - model L
sticlă mată călită - model M
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică auriu
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
pachet investiții (cost suplimentar la prețul tocului)
pachet investiții (cost suplimentar la prețul foii de ușă)
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șilid

(pag. 213)



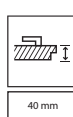
CLASA 3



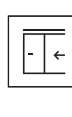
60 - 110



90 - 200



40 mm





PORTA FIT I.1, Stejar Mat, Măner EUFORIA negru



POTRIVIRE

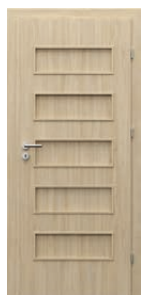


ABS

CANT REZISTENT



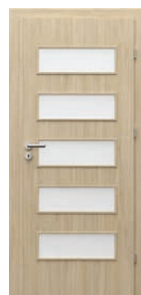
PORTA FIT model F.6



PORTA FIT model G.0



PORTA FIT model G.3



PORTA FIT model G.5



Măner ACCENT PLUS



PORTA FIT model H.0



PORTA FIT model H.4



PORTA FIT model I.0



PORTA FIT model I.1



PORTA FIT model I.9



ramă cu panou - pe laminat CPL
profilul ramei este rotunjit



PORTA STIL model 1



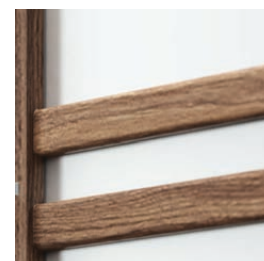
PORTA STIL model 2



PORTA STIL model 3



PORTA STIL model 6



panou cu sticlă



Scanează codul QR și
vezi **promoțiile active**
portadoors.ro/promotii

PORTA FIT, PORTA STIL

CULORI DISPONIBILE

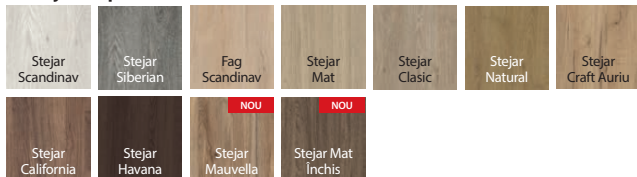
Finisaj Portadecor ♥♥♥♥♥



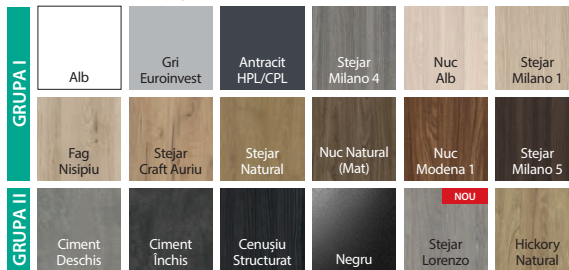
Finisaj Portasynchro 3D ♥♥♥♥♥



Finisaj Portaperfect 3D ♥♥♥♥♥



Laminat CPL HQ 0,2 ♥♥♥♥♥



Portalamino ♥♥♥♥♥



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat



miezul: PAL plin ranforsat cu elemente din placaj

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare, PAL plin sau placă PAL perforat consolidată în interior cu element de ramă din placaj într-o ramă din lemn de rășinoase înclieiat (cost suplimentar). Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunile „100” și „110” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

FINISARE

În cazul laminatului CPL HQ, părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS. Sticlă mată călită sau „chinchilla”. Modelul PORTA STIL 6 este disponibil doar pe finisajele Portadecor și Portasynchro 3D, cu sticlă mată sau transparentă, dimensiunile 60-90, cu miez PAL perforat sau PAL plin.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME (cost suplimentar)
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198
- LEVEL pag. 202

OBSERVAȚII

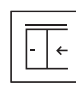
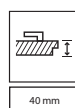
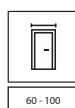
- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foi de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „30”, „40” și „50” numai în varianta de ușă plină.

- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Dimensiunea „110” este disponibilă numai cu placă din PAL perforat. Dimensiunea sticlei este la fel ca pentru varianta „100” - se aplică pentru PORTA STIL
- Grila și panourile de ventilație cu două rânduri nu sunt disponibile pentru modelele din grupa H - se aplică pentru PORTA FIT
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Pentru modelul PORTA STIL 6 pragul automat nu este disponibil în standard.
- Culoarea Bej Vanilie este disponibilă doar pentru modele de uși cu falț, broască standard.
- Culoarea Bej Vanilie este disponibilă pentru tocurile MINIMAX, PORTA SYSTEM, tunel PORTA SYSTEM și panouri reglabile (exclus modul Retro).
- Norme: PN, HUN, CN și DIN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100", "110"
pregătire pentru scurtare (max. 60 mm) - excepție PORTA STIL model 6
placă PAL perforat
placă PAL plin
laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
grilă, panou de ventilație sau panou cu decupaj pentru ventilație
prag automat
inversarea sticlei - fără costuri suplimentare
balamale PRIME (pentru tocuri dedicate)
broască PRIME cu plăcuță frontală lucioasă (argintiu sau auriu)
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
pachet PRIME
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner oval, dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mănere laterale
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama
mâner cu șild

(pag. 213)





Natura CLASSIC 1.1, Nuc, model floare, mâner AZURA negru



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ

dispunere verticală a finisajului:



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4



Mâner AZURA

dispunere orizontală a finisajului:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4



model 1.1
înălțime „220”



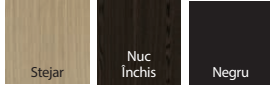
model 3.1

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin



Furnir Natural Select



Furnir Natural



Nuanțele Frasin și Nuc sunt disponibile atât în varianta floare, cât și striății; numai pentru modelele grupele 1 și 3

K Alegeți-vă culoarea preferată prin intermediul comenzilor non-standard.

O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuirea striățiilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.

RECOMANDĂMI!

Pachet investiții - vezi detalii la pag. 104



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este format dintr-o inserție de stabilizare consolidată cu ramă din placaj. Miezul ușii din PAL perforat reprezintă cost suplimentar. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Înălțimea „220” (modelele 1.1 și 7.1) include miezul din PAL perforat și trei balamale.

FINISARE

Ușa este acoperită pe ambele părți cu placă de furnir natural de calitate superioară. Ușa este finisată cu: Furnir Natural Select, Stejar, Frasin, Nuc, Satin (excepție Alb) și protejată cu lac UV semi-mat. Ușile sunt disponibile și în varianta nevopsită la prețul unui produs standard. Modelul 3.1 nu este disponibil pe Furnir Natural Satin. Sticlă model "chinchilla" sau sticlă mată călită.

ACCESORII

- Ușa cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușa fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OTEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil pag. 201

OBSERVAȚII

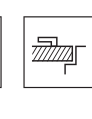
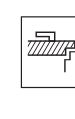
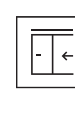
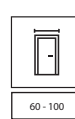
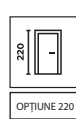
- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021/ Declarație națională de performanță 04/03.01.2021
- Dimensiunea „100” nu este disponibilă pentru modelul 1.3.
- Panouri de ventilație - 1 rând - disponibile pe argintiu sau auriu.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.

- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” - „100”.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: **PN, CN și DIN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 înălțimea ușii „220”
 placă PAL perforat
 Furnir Natural Stejar Satin Alb
 Furnir Natural Select Negru
 decupaj pentru ventilație, panou de ventilație 1 rând, panou de ventilație 2 rânduri (doar modelele 1.1, 1.2, 1.3)
 geam rotund cu ramă din inox - model 1.1, 7.1
 sticlă neagră
 oglindă pe ambele părți
 oglindă pe o parte
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D aurie (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
 falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D aurie (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
 pachet investiții (cost suplimentar la prețul tocului)
 pachet investiții (cost suplimentar la prețul foii de ușă)
 mâner cu șild

(pag. 213)





Natura VECTOR W, Stejar Winchester, Mâner ELEGANT negru



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ

NOU

NOU



model J



model K



model L



Mâner ELEGANT

NOU



model U



model V



model W



NOU

detaliu frezaj - structura naturală a
stejarului este vizibilă, frezaj lat

NOU

NOU



model B



model E



model F



model G



detaliu frezaj - structură vizibilă a
stejarului natural, frezaj îngust

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥◇◇



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥◇◇



K Dați frâu liber imaginației! Aveți o idee pentru ușa dvs? Puteți comanda orice model de frezaj cu PORTA NON-STANDARD.

O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striărilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miezul: figure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este format dintr-o inserție de stabilizare întărită cu o ramă interioară. Miezul ușii din PAL perforat reprezintă cost suplimentar. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Înălțimea "220" include miezul din PAL perforat și trei balamale. Ranforsarea pentru mecanismul de autoînchidere necesită a treia balama.

FINISARE

Ușa este acoperită pe ambele părți cu placă de furnir natural de calitate superioară. Suprafața ușii este protejată cu straturi de lac ecologic pe bază de apă.

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021/ Declarație națională de performanță 04/03.01.2021.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă (panou lateral) este disponibilă pe dimensiunile „30”, „40”, „50” - fără frezaj.

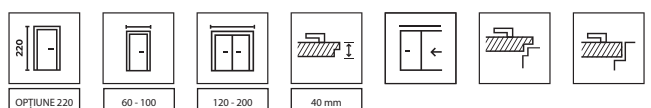
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” până la „100”. Modelele J, K, L nu sunt disponibile în versiunea cu ușă pasivă.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Modelul E are o granulație orizontală a furnirului, iar celelalte modele, verticală.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.

- Norme: PN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
Furnir Natural Stejar Satin Alb
înălțimea ușii „220”
placă PAL perforat
decupaj pentru ventilație
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șild

(pag. 213)





Natura LINE E2, Nero, Mâner argintiu ELEGANT



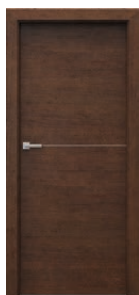
FINISARE CU FURNIR NATURAL



FIECARE DETALIU CONTEAZĂ



LAC ECOLOGIC PE BAZĂ DE APĂ



model F.1

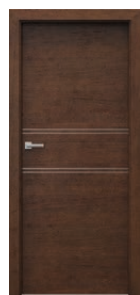


model A.1



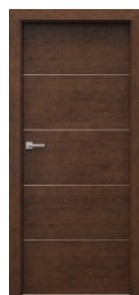
model B.1

NOU

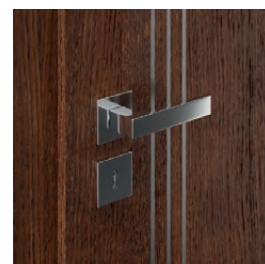


model C.2

NOU



model E.2



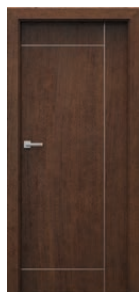
Mâner ELEGANT



model G.1



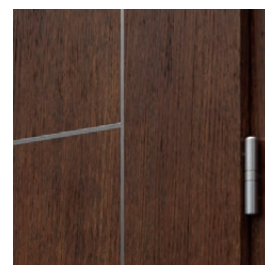
model H.1



model I.1



model L.1



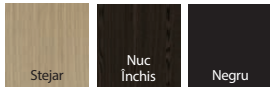
insertie argintie, balama PRIME
NOU: Sunt disponibile și insertii aurii și negre

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Select ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



Dați frâu liber imaginației! Aveți o idee pentru ușa dvs?
Puteți comanda orice model de frezaj cu PORTA NON-STANDARD.

O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striaiilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este format dintr-o inserție de stabilizare consolidată cu ramă din placaj. Miezul ușii din PAL perforat reprezintă cost suplimentar. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Înălțimea "220" include miezul din PAL perforat și trei balamale. Ranforsarea pentru mecanismul de autoînchidere necesită a treia balama.

FINISARE

Ușa este acoperită pe ambele părți cu placă de furnir natural de calitate superioară. Suprafața ușii este protejată cu straturi de lac ecologic pe bază de apă. Ușile sunt completate de inserții din aluminiu cu lățimea de 6 mm, de culoare argintie, aurie sau neagră.

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț sau cu falț reversibil: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil pag. 201

OBSERVAȚII

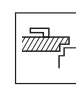
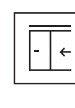
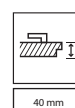
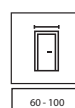
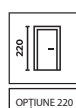
- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021/ Declarație națională de performanță 04/03.01.2021.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.

- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” - „100”.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- **Norme: PN și CN**

COSTURI SUPPLEMENTARE

dimensiunea "100"
înălțimea ușii „220”
placă PAL perforat
Furnir Natural Stejar Satin Alb
Furnir Natural Select Negru
decupaj pentru ventilație
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D aurie (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
falț reversibil - a treia balama 3D aurie (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
ranforsarea pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șild

(pag. 213)





Natura LOFT 1.1, Stejar 1, striații verticale, mâner negru CUBE



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ



model 1.1, Stejar 1,
aspect furnir - floare



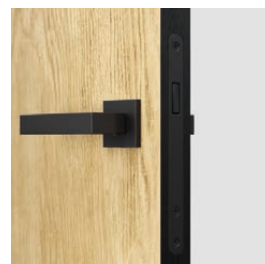
model 1.1, Stejar 1,
aspect furnir - striații
verticale



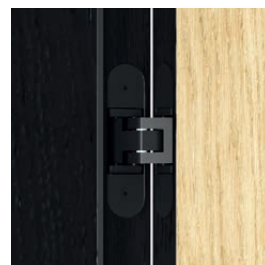
model 1.1, Frasin



model 1.1, Nuc



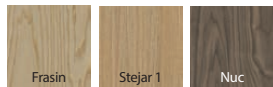
Mâner ELEGANT



balamale 3D în culoarea tocului

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural ♥♥♥♥♥



Furnir disponibil în varianta floare. Furnir disponibil în variantele floare și striății.

O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striățiilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.

CULORI DISPONIBILE TOC

Furnir Natural Select ♥♥♥♥♥



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare sau placă PAL perforat consolidată în interior cu un element de ramă din placaj (cost suplimentar). În cazul miezului din PAL perforat pregătirea pentru scurtare este inclusă în preț. Pentru dimensiunea "100", este necesară o a treia balama.

FINISARE

Ușa este finisată cu placă din furnir natural. Cant lateral negru din Furnir Natural Select. O trăsătură distinctivă a colecției este utilizarea canturilor laterale negre (laturile ușii) și a accesoriilor negre.

ACCESORII

- Două balamale 3D - Negru
- Broască magnetică de culoarea cantului lateral- Negru

TOC

- PORTA SYSTEM ELEGANCE negru pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade negru pag. 198

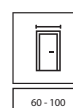
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/03.01.2021.
- Balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: **PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
placă PAL perforat
decupaj pentru ventilație
a treia balama 3D (cost suplimentar la prețul tocului)
mâner cu șild

(pag. 213)



60 - 100



40 mm





Natura OSLO 2, Stejar 1, Mâner negru BELLA SLIM



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



LAC ECOLOGIC PE
BAZĂ DE APĂ



model 1



model 2



model 3



mâner BELLA SLIM



model 1



model 2



model 3



detaliu frezaj - structura naturală a
stejarului este vizibilă

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striățiilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este format dintr-o inserție de stabilizare consolidată cu ramă din placaj. Miezul ușii din PAL perforat reprezintă cost suplimentar. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Înălțimea "220" include miezul din PAL perforat și trei balamale. Pentru dimensiunea „100” și în cazul ranforsării pentru mecanismul de autoînchidere este necesară a treia balama.

FINISARE

Ușa este acoperită pe ambele părți cu placă de furnir natural de calitate superioară. Suprafața ușii este protejată cu lacuri ecologice pe bază de apă.

ACCESORII

- Ușă cu falț: două sau trei balamale standard sau posibilitatea de a comanda pachetul PRIME
- Ușă fără falț sau cu falț reversibil: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil pag. 201

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 05/02.01.2021/ Declarație națională de performanță 04/02.01.202.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.

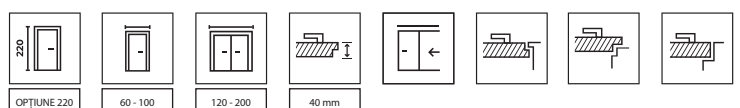
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” - „100”
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.

- Norme: PN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 înălțimea ușii „220”
 placă PAL perforat
 decupaj pentru ventilație
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
 falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
 ranforsare pentru mecanismul de autoînchidere - necesită a treia balama mâner cu șilid

(pag. 213)





Natura GRANDE B.3, Negru, Mâner OFFICE auriu



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



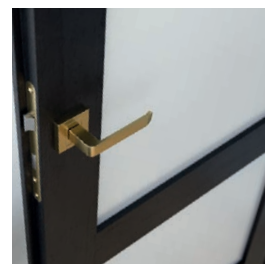
LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ



model A.0



model A.1



Mâner Office auriu



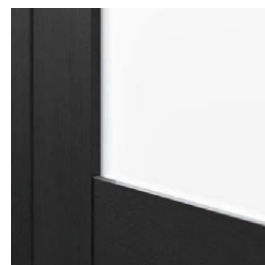
model B.0



model B.1



model B.3



uși cu sticlă



model C.0



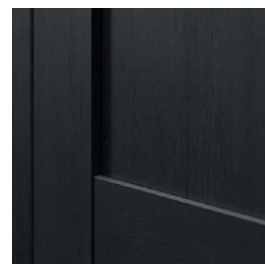
model C.1



model D.0



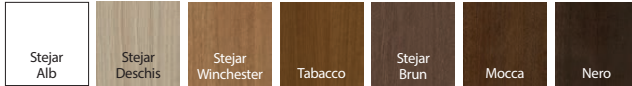
model D.1



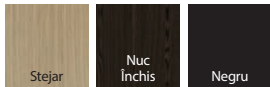
panou plan

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Select ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striărilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miez: construcție ramă și panou

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Construcție de tip ramă și panou. În funcție de model, ușile sunt o combinație de panouri orizontale și geamuri din sticlă mată calită. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Pentru dimensiunea „100” este necesară a treia balama.

FINISARE

Ușa este finisată Furnir Natural Select, furnir natural Stejar, furnir natural Stejar Satin (excepție Alb) și protejat cu lac UV semi-mat.

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț sau cu falț reversibil: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

Tocuri recomandate pentru uși cu falț reversibil:

- PORTA SYSTEM cu falț reversibil pag. 201

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.

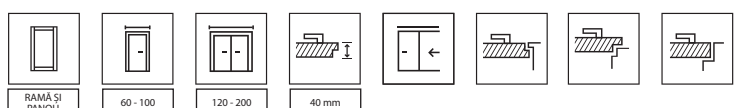
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” - „100”.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.

- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea „100”
- Furnir Natural Stejar Satin Alb
- Furnir Natural Select Negru
- decupaj pentru ventilație
- broască și balamale negre
- broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
- broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
- broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
- broască magnetică aurie
- fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- fără falț - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - cost suplimentar la prețul ușii
- falț reversibil - a treia balama 3D alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - a treia balama 3D argintiu (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- falț reversibil - a treia balama 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
- uși glisante - mâner dreptunghiular
- uși glisante - broască cu cârlig și manere laterale
- mâner cu șild

(pag. 213)





Natura SPACE G.1 cu sticlă neagră, Stejar Brun, Mâner DIVO FIT Q negru



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ



model F.1



model G.1
disponibil și cu
sticlă neagră



model H.1



mâner DIVO FIT Q



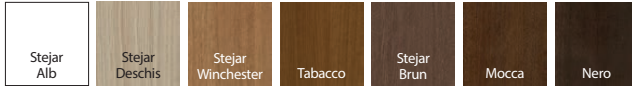
ușă cu sticlă neagră



ușă cu sticlă mată

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Select ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striărilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Rama ușii este din lemn de rășinoase încleiat. Ramele interioare sunt acoperite cu furnir natural. Datorită tehnologiei utilizate, aceste uși se caracterizează prin rezistență sporită la deformare.

FINISARE

Ușa este finisată cu: Furnir Natural Select, furnir natural Stejar, furnir natural Stejar Satin (excepție Alb) și protejat cu lac UV semi-mat. Modelele cu sticlă mată călită de 8 mm. Modelul G.1 poate fi comandat cu sticlă neagră (opțiune contra cost).

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194
- Tocuri din OȚEL pag. 206-211

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

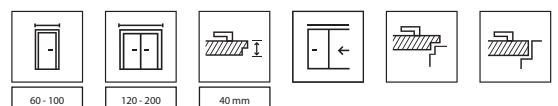
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 38/01.01.2021.
- Panouri de ventilație - 1 rând - disponibile pe argintiu sau auriu (model F.1, G.1).
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” - „100”.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- **Norme: PN și CN.**

COSTURI SUPLEMENTARE

dimensiunea "100"
Furnir Natural Stejar Satin Alb
panou de ventilație (model F.1, G.1)
sticlă neagră - model G.1
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mâner laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





Natura CONCEPT C.6, Stejar, Mâner OFFICE argintiu



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ



model A.0



model A.3



model A.9



mâner NEXT



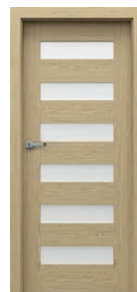
model C.0



model C.2



model C.4



model C.6



sticlă mată - model A.9



model K.0



model K.1



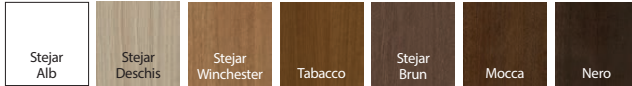
model K.2



model K.3

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Select ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striărilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miez: construcție ramă și panou

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Structura ușii este realizată din lemn de rășinoase înleiat și placă MDF. Datorită tehnologiei utilizate, ușa se caracterizează printr-o rezistență ridicată la deformare. Pregătire pentru scurtare maximum 60 mm.

FINISARE

Ușa este finisată cu furnir natural. Ușa este finisată cu: Furnir Natural Select, furnir natural Stejar, furnir natural Stejar Satin (excepție Alb) și protejat cu lac UV semi-mat. Sticlă mată caldă.

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

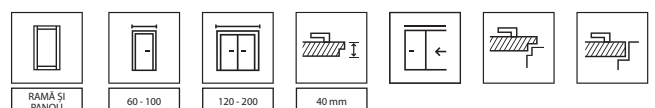
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Panouri de ventilație - 1 rând - disponibile pe argintiu sau auriu.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60” - „100”.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- **Norme: PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 Furnir Natural Stejar Satin Alb
 panou sau decupaj pentru ventilație
 broască și balamale negre
 broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
 broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
 broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
 broască magnetică aurie
 fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
 fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
 uși glisante - mâner dreptunghiular
 uși glisante - broască cu cârlig și mâner lateral
 mâner cu șild

(pag. 213)





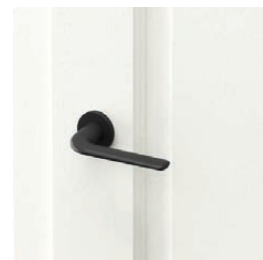
SEVILLA plină, Stejar Alb, mâner AZALIA negru

FINISARE CU FURNIR
NATURALFIECĂRE DETALIU
CONTEAZĂLAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ

model plină



model cu sticlă

panou lateral
model Ipanou lateral
model J

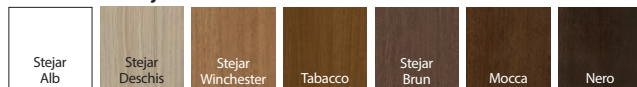
Mâner AZALIA



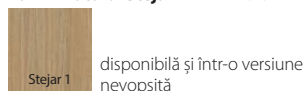
profilul panoului

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ◆◆◆◆◆



Furnir Natural Stejar ◆◆◆◆◆



O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striățiilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miez: construcție ramă și panou

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Structura ușii este realizată din lemn de rășinoase incleiat și placă MDF. Datorită tehnologiei utilizate, ușa se caracterizează printr-o rezistență ridicată la deformare. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Ușa cu canelură pentru ventilație se poate scurta cu maxim 40 mm.

FINISARE

Ușa este finisată furnir natural Stejar sau furnir natural Stejar Satin (excepție Alb) și protejată cu lac UV semi-mat. Ușile sunt disponibile și în varianta nevopsită la prețul unui produs standard. Sticlă „chinchilla” sau mată călită. Ușa se poate realiza cu oglindă pe o parte și panou pe cealaltă parte.

ACCESORII

- Ușa cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușa fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)
- Garnitură de fixare a geamului în ramă.

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

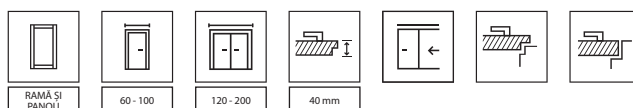
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Panouri de ventilație - 1 rând - disponibile pe argintiu sau auriu.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă se poate comanda pe dimensiunile „60”-„100” sau dimensiunea „40” pentru panoul lateral.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
Furnir Natural Stejar Satin Alb
panouri, panouri cu decupaj și canelură pentru ventilație
oglină pe o parte
broască și balamale negre
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț
broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț
broască magnetică aurie
căptușeală de închidere în cazul ușilor duble
fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)
uși glisante - mâner dreptunghiular
uși glisante - broască cu cârlig și mânere laterale
mâner cu șild

(pag. 213)





CORDOBA grilă mare, panou lateral K, Tabacco, mâner MODERN argintiu



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ



CORDOBA
plină



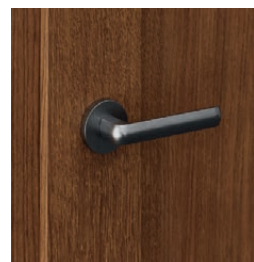
CORDOBA
geam mic



CORDOBA
grilă mică



CORDOBA
grilă mare



Mâner ACCENT PLUS



MADRID
plină



MADRID
geam mic



MADRID
grilă mică



MADRID
grilă mare



CORDOBA
ramă minimalistă de 20°



panou
lateral A



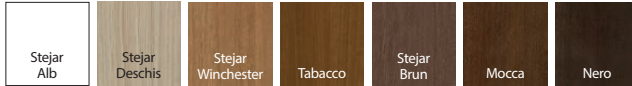
panou
lateral K



MADRID
panou decorativ și ramă decorativă

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥♥



Furnir Natural Stejar ♥♥♥♥♥



disponibilă și într-o versiune nevopsită

O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striărilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.



miez: construcție ramă și panou

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Structura ușii este realizată din lemn de rășinoase incleiat și placă MDF. Datorită tehnologiei utilizate, ușa se caracterizează printr-o rezistență ridicată la deformare. Ramele ușii Cordoba au un profil de 20°. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm. Ușa cu canelură pentru ventilație se poate scurta cu maxim 40 mm.

FINISARE

Ușa este finisată cu furnir natural. Ușa este finisată cu: furnir natural Stejar sau furnir natural Stejar Satin (excepție Alb) și protejată cu lac UV semi-mat. Ușile sunt disponibile și în varianta nevopsită la prețul unui produs standard. Sticlă „chinchilla” sau mată câlită.

ACCESORII

- Ușă cu falț: trei balamale standard sau PRIME
- Ușă fără falț: două balamale 3D
- Broască: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- Mâner rotund (pentru uși glisante)
- Garnitură de fixare a geamului în ramă.

TOC

Tocuri recomandate pentru uși cu falț:

- PORTA SYSTEM pag. 196
- MINIMAX pag. 194

Tocuri recomandate pentru uși fără falț:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE pag. 198
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade pag. 198

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 14/01.01.2021.
- Panouri de ventilație - 1 rând - disponibile pe argintiu sau auriu.
- La ușile duble este posibilă orice combinație de dimensiuni ale acestora.
- Broască magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă se poate comanda pe dimensiunile „60” - „100” sau dimensiunea „40” pentru panoul lateral.
- Pentru ușile duble fără falț se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.
- Balamale PRIME sau balamale 3D - ambalate împreună cu tocul.
- **Norme: PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"

Furnir Natural Stejar Satin Alb

panouri, panouri cu decupaj și canelură pentru ventilație

broască și balamale negre

broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil

broască magnetică: albă, neagră pentru uși fără falț

broască magnetică neagră și balamale negre pentru uși cu falț

broască magnetică aurie

căptușeală de închidere în cazul ușilor duble

fără falț - a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

fără falț - a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)

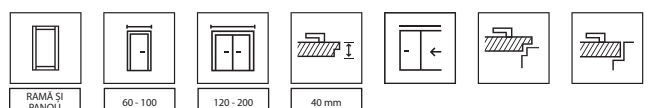
fără falț - balamale 3D aurii (cost suplimentar la prețul tocului)

uși glisante - mâner dreptunghiular

uși glisante - broască cu cârlig și mănere laterale

mâner cu șilg

(pag. 213)





Villadora RETRO, Residence 0, modul RETRO, Stejar Alb, Mâner LUNGO alb



FINISARE CU FURNIR
NATURAL



FIECARE DETALIU
CONTEAZĂ



LAC ECOLOGIC
PE BAZĂ DE APĂ



Capital 0



Capital 1



Residence 0



Residence 2



Mâner LUNGO



Delarte 0



Delarte 1



Delarte 2



Delarte 3



ramă de-a lungul panoului



Empire 0



Empire 1

CULORI DISPONIBILE

Furnir Natural Stejar Satin ♥♥♥♥◇◇



O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striărilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului.

SECȚIUNEA TOCULUI VILLADORA RETRO



profilul tocului
- pervazuri 80 mm



Modul retro (coroană și
pervazuri decorative)



VILLADORA RETRO GROSIMEA ZIDULUI

A	75 ÷ 95 mm
B	95 ÷ 115 mm
C	120 ÷ 140 mm
D	140 ÷ 160 mm
E	160 ÷ 180 mm
F	180 ÷ 200 mm
G	200 ÷ 220 mm
H	220 ÷ 240 mm
I	240 ÷ 260 mm
J	260 ÷ 280 mm
K	280 ÷ 300 mm



miez: construcție ramă și panou

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Construcție tip ramă și panou. Rama este realizată din lemn de rășinoase încleiat de înaltă calitate și este acoperită cu furnir natural de stejar. Ramele decorative sunt realizate din stejar masiv. Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm.

FINISARE

Sticlă mată călită special selectată. Suprafața ușii este finisată cu lac ecologic pe bază de apă.

ACCESORII

- Broască cu front argintiu lucios sau auriu lucios: cheie simplă, buton cu blocare pentru uși de baie sau pregătire pentru cilindru
- 3 balamale reglabile de culoare argintie - ambalate cu tocul. Se pot achiziționa capace de balama auriu lucios, auriu antichizat, argintiu lucios - cost suplimentar.

OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Broasca magnetică nu este disponibilă pentru ușile duble.
- Ușa pasivă este disponibilă pe dimensiunile „60”-„100”.
- Pentru ușile duble fără falș se comandă ușa activă și ușa pasivă pe dimensiuni 60-100.

COSTURI SUPLIMENTARE

decupaj pentru ventilație, panou de ventilație - fără costuri suplimentare
panouri de ventilație 1 rând
broască magnetică cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil
mâner cu șild

(pag. 213)

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traversa orizontală și două lonjeroane verticale realizate din PAL și prevăzute cu accesoriile și feronerie necesare
- pervazuri.

Tocul Villadora Retro este produs și livrat clientului ca un set de elemente care urmează să fie asamblate la fața locului.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

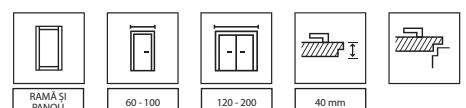
- Trei seturi de balamale reglabile 3D
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 232, TABELUL 1

Pentru grosimi de zid (A-K): "60", "70", "80", "90", "100" și "120" ÷ "200".

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2018/0358, ediția a 2-a.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).



UȘI + SISTEME DE GLISARE ȘI PLIABILE

08

→ Există **două tipuri** de sisteme de glisare




SISTEM DE GLISARE ASCUNS
UȘILE SE ASCUND ÎN PERETE
la următoarele sisteme:
COMPACT, FĂRĂ TOC



SISTEM DE GLISARE PE PERETE
GLISEAZĂ DE-A LUNGUL PERETELUI
la următoarele sisteme:
PORTA, ALU, BLACK, SLIDE, EFEKT

→ Explorați **avantajele** ușilor duble și sistemelor de glisare PORTA

- ✓ Sisteme de glisare sunt **compatibile cu toate colecțiile** de uși PORTA. Ele pot fi utilizate, de exemplu, între bucătărie și camera de zi, astfel **integrând cele două încăperi sau separându-le** - în funcție de nevoile dumneavoastră.
- ✓ Ocupă mai puțin spațiu / **economisesc spațiu.**
- ✓ **Acestea permit o mai mare libertate în poziționarea mobilierului**, a plantelor înalte în ghiveci sau alte elemente decorative.

 **RECOMANDARE!** Cumpărați
convenabil ca set complet:
sistem de glisare + ușă + mâner

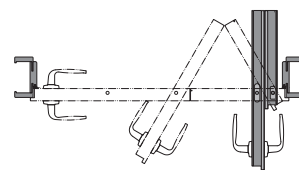


Uși pliabile ALFA



ALFA

ALFA, BETA, Stejar Natural



Ușă de dreapta

UȘI CU FALȚ

Un set complet include:

- sistem de ghidare (cost suplimentar)
- ușă formată din două elemente
- toc PORTA System (modificat)

CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Vopsea Standard
Portadecor
Portasynchro



Portaperfect 3D



Finisaj Lăcuit Mat



CPL HQ 0,2 mm



miezul: fagure
de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare sau placă din PAL perforat consolidată în interior cu o ramă din placaj (cost suplimentar).
ALFA este o ușă formată din 2 elemente asimetrice, cu broască normală pe foaia de ușă și contraplacă standard pe toc.

ACCESORII

- Garnitură
- Trei balamale ascunse argintii
- Broască: cheie standard, cu blocare pentru uși de baie sau cu pregătire pentru cilindru
- Contraplacă

TOC

- PORTA SYSTEM modificat - interval de reglare B-K, pag. 196.

OBSERVAȚII

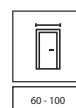
- Declarație națională de performanță 25/03.17.2017
- Dimensiuni vezi Tabelul 1, pag. 232.
- **Norme: PN, CN și DIN.**

*NOTĂ: Elementele foilor de ușă complet deschise determină o ușoară îngustare a golului de trecere (cu aproximativ 10 cm).

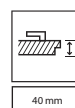
COSTURI SUPLIMENTARE

sistemul de ghidare ALFA (cost suplimentar)
dimensiunea "100"
placă PAL perforat
ușă: colorile pe laminat CPL 0.2mm - GRUPA II
toc: colorile pe laminat CPL 0.2mm - GRUPA II
panou de ventilație, decupaj pentru ventilație
mâner cu șild

(pag. 213)



60 - 100



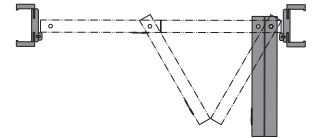
40 mm



Uși pliabile BETA



ALFA, BETA, AIB



Ușă de dreapta

UȘI FĂRĂ FALȚ

- Un set complet include:**
- sistem de ghidare- inclus în prețul ușii
 - ușă formată din două elemente
 - toc PORTA System (modificat)

CULORI DISPONIBILE

Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Vopsea Standard
Portadecor
Portasynchro



Portaperfect 3D



Finisaj Lăcuit Mat



CPL HQ 0,2 mm



miezul: fagure
de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din fagure de stabilizare sau placă din PAL perforat consolidată în interior cu o ramă din placaj (cost suplimentar).

BETA este o ușă formată din 2 elemente simetrice, fără broască.

ACCESORII

- Mecanism de ghidare
- Garnitură
- Trei balamale ascunse argintii
- Mâner rotund

TOC

- PORTA SYSTEM modificat - interval de reglare B-K, pag. 196.

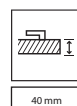
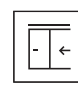
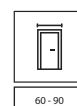
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 25/03.17.2017
- Dimensiuni vezi Tabelul 1, pag. 232.
- Norme: PN, CN și DIN.

*NOTĂ: Elementele foilor de ușă complet deschise determină o ușoară îngustare a golului de trecere (cu aproximativ 10 cm).

COSTURI SUPLIMENTARE

sistemul de ghidare BETA este inclus în prețul ușii
placă PAL perforat
ușă: culorile pe laminat CPL 0.2mm - GRUPA II
toc: culorile pe laminat CPL 0.2mm - GRUPA II
panou de ventilație, decupaj pentru ventilație
panou de ventilație, decupaj pentru ventilație
mâner cu șild



Sistem de glisare PORTA



Sistem de glisare PORTA, PORTA CONCEPT A.9, Gri



Un set complet include:

- sistem de perete
- foaia de ușă* (în varianta glisantă)
- toc* (în varianta tunel)

CULORI DISPONIBILE

Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Finisaj Lăcuit Premium
Portaperfect 3D
Furnir Natural Stejar Satin
Furnir Natural - Select
Furnir Natural Stejar



Finisaj Lăcuit Mat



CPL HQ 0,2 mm
Gladstone / Halifax

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA SISTEMULUI DE GLISARE PORTA

Sistemul este format dintr-o șină cu bară de ghidare, mască și paravan protector. Masca și paravanul protector sunt realizate din placă aglomerată de lemn și MDF. În cazul furnirului natural ușile sunt finisate cu lac semi-mat.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL SISTEMULUI

- Șină cu bare de ghidare
- Contraplacă
- Garnitură autoadezivă
- Sistem de perete care ghidează și stabilizează foaia de ușă în poziție verticală

TOC

- Toc PORTA SYSTEM în varianta tunel, pag. 196.
- Dimensiuni, vezi Tabel 7 pag. 237.

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 24/04/17/2017
- **Setul se poate folosi pentru orice deschidere sau orice direcție de glisare.**
- **Direcția de glisare se poate modifica prin fixarea paravanului protector pe partea stângă sau dreaptă a tocului PORTA SYSTEM.**
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPPLEMENTARE

Laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
Furnir Natural Alb
Furnir Natural Stejar Satin Negru

Sistem de glisare ALU



Sistem de glisare ALU, PORTA DECOR plină, Alb



Un set complet include:

- sistem de perete
- foaia de ușă* (în varianta glisantă)
- toc* (în varianta tunel)

CULORI DISPONIBILE

Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Finisaj Lăcuit Premium
Portaperfect 3D
Furnir Natural Stejar Satin
Furnir Natural - Select
Furnir Natural Stejar



Finisaj Lăcuit Mat



CPL HQ 0,2 mm
Gladstone / Halifax

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA SISTEMULUI DE GLISARE ALU

Sistemul oferit se compune dintr-un ghidaj și o secțiune suport pentru foaia de ușă. Ambele componente sunt din aluminiu.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL SISTEMULUI

- Sistem de perete care ghidează și stabilizează foaia de ușă în poziție verticală

TOC

- Toc PORTA SYSTEM în varianta tunel, pag. 196
- Dimensiuni, vezi Tabel 7 pag. 237.

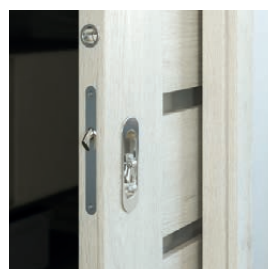
OBSERVAȚII

- Setul se poate folosi pentru orice deschidere sau orice direcție de glisare.
- Pentru a selecta sistemul adecvat pentru tocul tip „tunel”, selectați foile de ușă mai mari cu o dimensiune față de diametrul golului de trecere, ex.: pentru „70” -> „80”, pentru „80” -> „90”, pentru „150” -> 2x„80”, pentru „170” -> 2x„90” etc.
- Nu este disponibilă broasca cu cârlig.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

Laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
Furnir Natural Alb
Furnir Natural Stejar Satin Negru

Sistem de glisare COMPACT



broască cu cârlig



construcția casetei metalice

Sistem de glisare COMPACT, PORTA CONCEPT A.9, Stejar Scandinav

CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Finisaj Lăcuit Premium
Portaperfect 3D



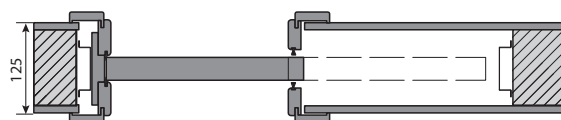
Vopsea UV Premium Plus
Finisaj Lăcuit Mat



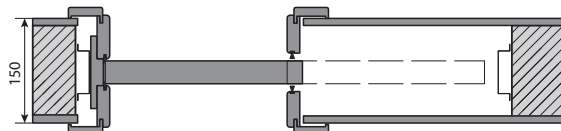
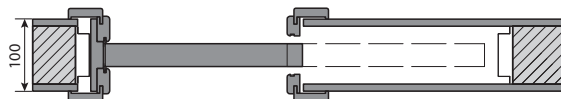
CPL HQ 0,2 mm
Gladstone / Halifax

MODUL DE DESCHIDERE (vedere de sus)

Sistem de glisare COMPACT (toc tunel, casetă metalică concepută pentru a fi montată pe un perete cu grosimea de 125 mm.)



Toc tunel COMPACT pentru a fi montat pe pereții cu grosimea 100 mm și 150 mm.



REMARCĂ! Tocul tunel COMPACT este destinat folosirii atât cu casetele PORTA cât și cu casetele celor mai mari producători europeni din domeniu. Se recomandă verificarea dimensiunilor S_y/H_y înainte de montarea tocului COMPACT pe casetele metalice ale altor producători.



Pentru a comanda un toc tunel COMPACT cu furnir natural contactați departamentul PORTA NON-STANDARD.

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA SISTEMULUI COMPACT

Sistemul de încadrare pentru perete de 125 mm este compus dintr-o casetă care se montează integral în corpul peretelui, un ghidaj cu roțițe de culisare și susținere și tocul tunel din MDF.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Sistem de încadrare pentru perete cu grosimea de 125 mm
- Șină cu bare de ghidare și sistem de perete care ghidează și stabilizează foaia de ușă
- Broască cu cârlig (cost suplimentar pentru ușă)
- Perie de etanșare pentru tocul tunel dedicat peretelui cu grosimea de 125 mm și 150 mm
- Toc tunel pentru perete cu grosimea de 125 mm

TOC

- Tocurile realizate în versiunea „tunel” sunt disponibile în versiuni dedicate pereților cu grosimea de până la 100, 125 și 150 mm.
- Doar tocul în versiunea „tunel” dedicată pereților cu grosimea de 125 mm este compatibil cu cassetă de construcție PORTA.
- Toate versiunile „tunel” de mai sus sunt compatibile cu casetele de construcție produse de liderii de pe piața europeană (se vor verifica dimensiunile S_y/H_y).
- COMPACT, dimensiuni vezi Tabelul 7, pag. 237.

OBSERVAȚII

- Sistemul este conceput pentru a fi montat pe un perete de gips-carton cu o grosime de 125 mm.
- Se pot comanda extensii suplimentare simetrice și asimetrice ale tunelurilor (Comandă Non-standard).
- Tocul tunel de 100 mm este disponibil pentru ușile glisante fără ramă de geam
- **Norme: PN și CN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
sistem de sincronizare a închiderii pentru uși duble

Sistem de glisare FĂRĂ TOC



Sistem de glisare FĂRĂ TOC, Vopsea Premium



ușă cu broască cu cârlig



mânere dedicate (rotunde sau pătrate)

CULORI DISPONIBILE - vezi pagina 29

MODUL DE DESCHIDERE (vedere de sus)

Sistemul nu necesită utilizarea de tocuri sau pervazuri de mascare. Caseta este proiectată pentru instalarea în pereții din gips-carton.

Sistem de glisare dedicat pereților cu grosimea de 100 mm.



Sistem de glisare dedicat pereților cu grosimea de 125 mm.



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA SISTEMULUI DE GLISARE FĂRĂ TOC

Sistemul de glisare este realizat din profile de aluminiu adaptate încadrării în pereți de gips – carton sau din cărămidă. Se pot instala foi de ușă cu grosimea de 40 mm. Sistemul este echipat cu un set de accesorii și funcții care permit precizie în instalarea și reglarea adâncimii de ascundere a tocului în sistem, reglarea poziției ușii în raport cu tocul la o înălțime de +/- 2,5 mm și o grindă detașabilă a foii de ușă care permite înlocuirea ușii, set garnituri, ghidaje, role cu rulmenți.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Construcția casetei
- Broască cu cârlig (cost suplimentar pentru ușă)

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din „fagure de stabilizare” sau PAL perforat (cost suplimentar). Construcția este acoperită cu plăci HDF.

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 24/04/17/2017.
- Evaluare Tehnică Națională ITB-KOT-2020/1281 ediția 1 - Sistem de glisare.
- Sistemul este conceput pentru a fi montat pe un perete de gips-carton cu o grosime de 100 mm sau 125 mm.
- Dimensiuni, vezi Tabelul 7, pag. 237.
- Norme: PN și CN

COSTURI SUPLIMENTARE

- PAL perforat
- Broască cu cârlig
- Mâner rotund sau pătrat
- Laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
- Furnir Natural Select - Furnir Natural Frasin, Stejar 1, Stejar Mat
- Furnir Natural Select - Furnir Nuc Natural

Sistem de glisare BLACK



Sistem de glisare BLACK REA



Tip REA



Tip LUNA



măner Black 1



model 1

model 2

model 3

model 4

model 5

CULORI DISPONIBILE

Vopsea UV Premium



Alb

Vopsea UV Premium Plus



Alb



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din „fagure de stabilizare” sau PAL perforat (cost suplimentar). Construcția este acoperită cu plăci HDF.

ACCESORIILE INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Șină 2000 mm

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 24/04/17/2017.
- Setul este universal, putând fi folosit pentru orice direcție și deplasare a foii de ușă.
- Sistemul este destinat montării într-un gol mai mic față de cel cu dimensiunile standard. Detalii în tabelul 7, pag. 237.
- Nu este disponibilă broasca cu cârlig.
- În cazul unui sistem cu ușă duble trebuie comandate două sisteme, două foi de ușă și o clemă de conectare.
- Dacă utilizați manșoane de distanțare, aveți posibilitatea să îndepărtați foaia de ușă de perete cu 10 mm. Posibilitate de a combina sistemul BLACK cu ușă glisante din alte colecții PORTA:
 - Sistemul BLACK tip LUNA poate fi comandat cu orice ușă glisantă.
 - Sistemul Black, tip REA poate fi utilizat cu foi de ușă cu structura PAL perforat.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPPLEMENTARE

- miez PAL perforat
- măner Black 1
- măner dreptunghiular pentru ușă glisante
- clemă de conectare pentru sistemul cu două foi de ușă
- set de două dispozitive de închidere
- set de 5 inele metalice de ventilație

SLIDE

EFEKT



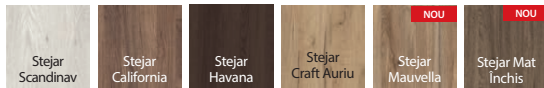
Sistem de glisare SLIDE



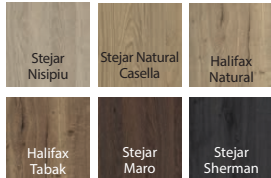
Sistem de glisare EFEKT

CULORI DISPONIBILE Sistem SLIDE

Finisaj Portaperfect 3D

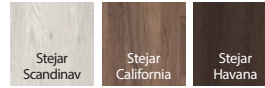


Gladstone / Halifax



CULORI DISPONIBILE Sistem EFEKT

Finisaj Portaperfect 3D



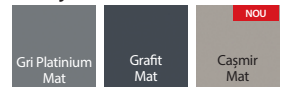
Vopsea Premium



Gladstone / Halifax



Finisaj Lăcuit Mat



miezul: fagure de stabilizare



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

Sistem SLIDE

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din PAL perforat. Construcția este acoperită cu plăci HDF.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Șină 2000 mm
- Set de două dispozitive de închidere

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 24/04/17/2017.
- Sistemul este destinat montării într-un gol mai mic față de cel cu dimensiunile standard. Detalii în tabelul 7, pag. 237.
- Nu este disponibilă broasca cu cârlig.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

mâner dreptunghiular pentru uși glisante

Sistem EFEKT

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din PAL perforat. Construcția este acoperită cu plăci HDF.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Șină

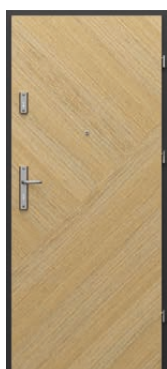
OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 24/04/17/2017.
- Nu este disponibilă broasca cu cârlig.
- Capacitatea de încărcare a sistemului: 80 kg.
- Distanța dintre foaia de ușă și perete: 10 mm. Creșterea acestei dimensiuni este posibilă în faza de montaj, prin folosirea unui distanțier sub elementul superior (nu este inclus în set) sau comandând ușa potrivită cu dimensiunea dorită deschiderii (implementare de către Departamentul Non-Standard).
- Sistemul este destinat montării într-un gol de trei ori mai mic față de cel cu dimensiunile standard, de exemplu pentru golul de zid de zid de „60” → în set este inclusă o foaie de ușă de „90”.
- Dimensiuni, vezi Tabel 6 pag. 237.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100” și „110”
mâner dreptunghiular pentru uși glisante

→ Prezentare generală a modelelor disponibile



PLANE - dispunerea oblică a finisajului furnir natural*



PLANE - dispunerea verticală a finisajului furnir natural, finisaj sintetic și Gladstone/Halifax



PLANE - dispunerea orizontală a finisajului furnir natural și Gladstone/Halifax



inserții 1



inserții 3



inserții 4



inserții 6



inserții 7



inserții 8



inserții 9

MODELELE PREZENTATE SUNT DISPONIBILE PENTRU URMĂTOARELE COLECȚII:

**UȘI TEHNICE**

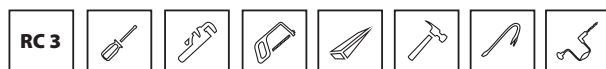
Izolație fonică 27 dB, 32 dB, INNOVO 37 dB, PORTA SILENCE 37 dB, EI 30, INNOVO 42 dB, Izolație fonică 42 dB, PURE 57 dB, Uși rezistente la foc EI 30, EI 60

**UȘI DE INTRARE ÎN APARTĂMENT**

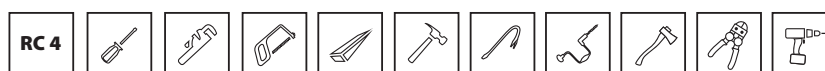
ENTRO, ENTRO TOP, AGAT, OPAL, EXTREME RC 2, EXTREME RC 4, QUARTZ, EXTREME RC 3, GRANIT cls. C



Clasa de rezistență (RC 2) - testarea nivelului de rezistență la efracție, prin folosirea unor instrumente simple, de ex.: șurubelniță, pană, clește, ciocan.



Clasa de rezistență (RC 3) - testarea nivelului de rezistență la efracție, prin folosirea unor instrumente precum rangă de oțel, daltă, mașină de găurit mecanică.



Clasa de rezistență (RC 4) - testarea nivelului de rezistență la efracție, prin folosirea unor unelte precum topor, mașină de tăiat sârmă, burghiu.

* Clasa de rezistență (RC – Resistance Class) – testarea nivelului de rezistență la efracție.

ATENȚIE! Modele cu inserții:

- finisaj sintetic - dispunere verticală

- Gladstone/Halifax - modelele 3, 6, 9 - inserție poziționată în concordanță cu structura finisajului

- furnir natural - inserție poziționată în concordanță cu structura finisajului.

* modelele sunt disponibile pe următoarele finisaje: Furnir Natural Select, Furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc

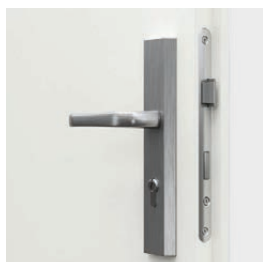


RECOMANDARE! Cumpărați în mod convenabil un set de ușă + mâner

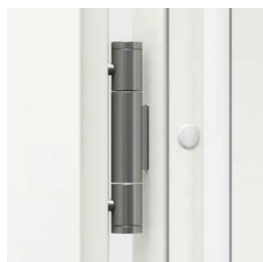




Izolație fonică 32 dB, Alb



broască cu pregătire pentru cilindru



balamale din 3 elemente

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușa
- toc

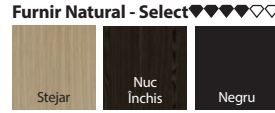
UȘILE AU URMĂTOARELE CLASE DE IZOLAȚIE FONICĂ:

- Rw=27 dB (27–31 dB)*
- Rw=32 dB (32–36 dB)*

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere

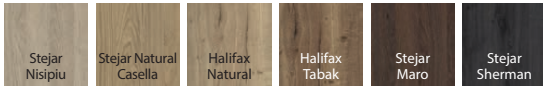
Izolație fonică 27 dB, 32 dB

CULORI DISPONIBILE



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striaii verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

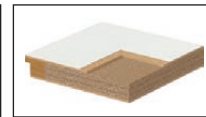
Gladstone / Halifax



Furnir Natural Stejar Satin



miezul: PAL perforat 27 dB



miezul: construcție PAL stratificat 32 dB



miezul: placă PAL perforat + strat din plumb (uși ROENTGEN)

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII

- Trei balamale cu știft (toc reglabil PORTA SYSTEM 27 dB) sau compuse din trei elemente (toc reglabil PORTA SYSTEM 32 dB și toc din oțel 27 dB, 32 dB)
- Broască cu pregătire pentru cilindru
- Garnitură de etanșare între prag și ușă
- Garnitură pe toc
- Toc
- În versiunile CPL HQ și Gladstone/Halifax, canturile sunt acoperite cu bandă ABS

TOC

- Toc reglabil PORTA SYSTEM (la ușile 27 dB).
- Toc reglabil PORTA SYSTEM (la ușile 32 dB).
- Toc din oțel de colț, cu dimensiunea profilului de 100 mm.
- Toc PROIECT BIS, PROIECT Premium (pag. 212).

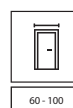
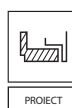
OBSERVAȚII

- Evaluare Tehnică Națională ITB-KOT-2017/0096 ediția 2 (Rw=27 dB).
- Evaluare Tehnică Națională ITB-KOT-2017/0007 ediția 2 (Rw=32 dB).
- Izolație fonică Rw=27 dB (interval 27÷31 dB) D₁=25dB.
- Izolație fonică Rw=32 dB (interval 32÷36 dB) D₁=30dB.
- Foaia de ușă 32 dB adaptată pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Dimensiunea „60” disponibilă doar în varianta de uși plane.
- **Partea inferioară este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- **Norma: PN (27dB), PN (32dB).**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
dibluri sau ancore (toc din oțel)
contraplacă reglabilă pentru toc din oțel
balamale compuse din trei elemente: toc PORTA SYSTEM 27 dB
insertii pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
insertii pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
toc: culori pe furnir Natural Negru
toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
toc: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori Gladstone/Halifax cu striaii verticale
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel de la 101 până la 150 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
profilul tocului din oțel de la 80 până la 100 mm
fără costuri suplimentare
ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri PORTA SYSTEM
ranforsare mecanism autoînchidere - ușă 27 dB
ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri din oțel
măner cu șild

(pag. 219)





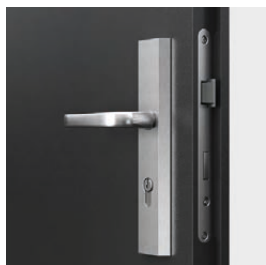
INNOVO 37 dB, Negru



AQUA STOP



Rw 37dB D.35



broască cu pregătire pentru cilindru



prag automat



balamale din 3 elemente



balamale din 3 elemente

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușa
- toc

UȘILE INNOVO 37 dB AU URMĂTOAREA CLASĂ DE IZOLAȚIE FONICĂ:

- Rw=37 dB (37–41 dB)

CULORI DISPONIBILE

		Laminat CPL HQ 0,2				Laminat CPL 0,7		
GRUPA I	Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Stejar Milano 4	Nuc Alb	Stejar Milano 1	Fag Nisipiu	
	Stejar Craft Auriu	Stejar Natural	Nuc Natural (Mat)	Nuc Modena 1	Stejar Milano 5			
GRUPA II	Ciment Deschis	Ciment Închis	Cenușiu Structurat	Negru	Stejar Lorenzo	Hickory Natural		

		Gladstone / Halifax				
	Stejar Nisipiu	Stejar Natural Casella	Halifax Natural	Halifax Tabak	Stejar Maro	Stejar Sherman



construcție antifonică

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este o construcție specială în 3 straturi, INNOVO, rama din interior fiind executată din lemn de rășinoase. Rama și miezul foilor de ușă sunt acoperite pe ambele părți cu plăci de HDF. Ușile sunt disponibile în varianta cu falț. Părțile laterale ale ușii sunt acoperite cu bandă ABS.

ACCESORII

- Două sau trei balamale ranforsate
- Broască conform cls. 3 PN-EN 12209
- Garnitură de etanșare între prag și ușă

TOC

- Toc reglabil PORTA SYSTEM cu grosimea peretelui de la 120 la 300 mm.
- Toc din oțel de colț cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel galvanizat cu grosimea de 1,5 mm.

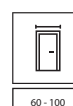
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Sunt disponibile numai modele plane sau cu inserții.
- Foaia de ușă adaptată pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Ușa este echipată cu mâner cu știft de 9x9 mm. Dacă alegeți mânerele dedicate din oferta PORTA, trebuie să achiziționați un reductor metalic de încuietorie 9/8.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norma: PN

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
 inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețuri x 2)
 toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
 toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
 ușă: culori Gladstone/Halifax cu striții verticale
 ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
 profilul tocului din oțel de la 101 până la 150 mm
 profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
 profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
 ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri PORTA SYSTEM
 ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri din oțel
 mâner cu șild

(pag. 219)





SILENCE, Stejar Milano 5 (produs realizat non-standard)



AQUA STOP



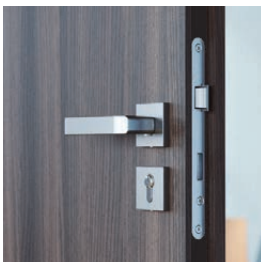
Rw 37dB D,35



EI30

Sa, S₂₀₀

clasa 4



broască cu pregătire pentru cilindru



balamale tehnice



prag automat

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușă
- toc

UȘILE PORTA SILENCE AU URMĂTOAREA CLASĂ DE IZOLAȚIE FONICĂ:

- Rw=37 dB (37–41 dB)*

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere

CULORI DISPONIBILE



Furnir Natural - Select

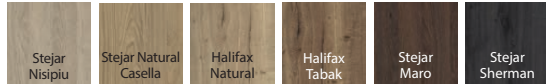


Furnir Natural

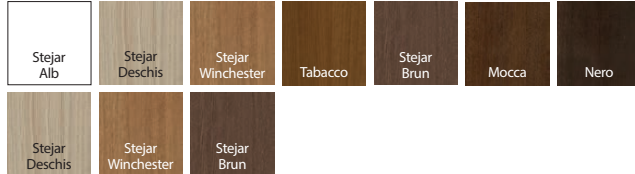


REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striații verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

Gladstone / Halifax



Furnir Natural Stejar Satin



construcție antifonică

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este o construcție specială în 5 straturi PORTA Silence®. Rama din interior este executată din lemn de rășinoase și placă HDF. Acestea sunt disponibile în varianta cu falț și fără falț. În versiunile CPL HQ și Gladstone/Halifax, canturile sunt acoperite cu bandă ABS.

ACCESORII

- Două balamale tehnice (toc PORTA SYSTEM reglabil -sau trei balamale din trei elemente (toc din oțel)
- Versiunea cu falț - toc MDF - 4 balamale tehnice
- Broască conform cls. 3 PN-EN 12209
- Garnitură de etanșare între prag și ușă

TOC

- Tocul poate fi comandat în 2 moduri - varianta cu falț sau fără falț.
- Toc reglabil PORTA SYSTEM grosimea peretelui de la 120 la 300 mm. Grinzile tocului sunt din placaj.
- Toc din oțel de colț cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel galvanizat cu grosimea de 1,5 mm.
- Toc MDF 100 mm.
- Toc PROIECT BIS, PROIECT Premium (pag. 212).

OBSERVAȚII

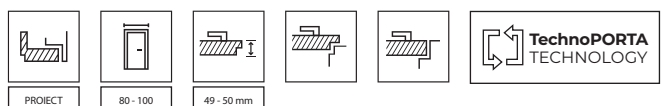
- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0007, ediția 2.
- Certificat de conformitate nr. 020-UWB-2978/W
- Pentru a completa specificațiile din Evaluarea Tehnică Națională, pentru ușile cu rezistență la foc 30 min aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Foaia de ușă și tocul MDF adaptate pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Tocul PORTA SYSTEM și cel din oțel sunt disponibile pentru ranforsare pentru mecanism autoînchidere.
- Pentru rezistență la foc, se recomandă utilizarea mânerului cu miez de oțel.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Sunt disponibile numai modele plane, cu inserții sau rame ornamentale.
- Uși rezistente la foc - inserțiile disponibile ca opțiuni pentru ambele părți.

- Ușa este echipată cu mâner cu știft de 9x9 mm. Dacă alegeți mânerele dedicate din oferta PORTA, trebuie să achiziționați un reductor metalic de incuietorie 9/8.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”
vizor panoramic (finisaj sintetic)
inserții pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
toc: culori pe furnir Natural Negru
toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
toc: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori Gladstone/Halifax cu striații verticale
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel de la 101 până la 150 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
mâner cu șild

(pag. 219)





INNOVO 42 dB, Halifax Natural (produs realizat non-standard)



AQUA STOP



Rw 42dB D,35



EI30*



Sia, S300**

* nu se aplică la setul cu tocul de ușă PORTA SYSTEM

** nu se aplică la setul cu tocul de ușă PORTA SYSTEM și tocul din oțel



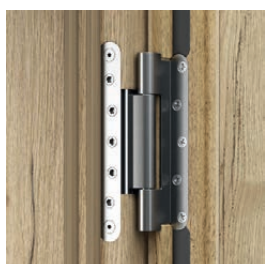
broască cu pregătire pentru cilindru



prag automat



balamale tehnice



balamale tehnice

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

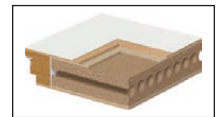
- ușă
- toc

UȘILE AU URMĂTOAREA CLASĂ DE IZOLAȚIE FONICĂ:

- Rw=42 dB (42–46 dB)

CULORI DISPONIBILE

		Laminat CPL HQ 0,2				Laminat CPL 0,7			
GRUPA I		Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Stejar Milano 4	Nuc Alb	Stejar Milano 1	Fag Nisipiu	
		Stejar Craft Auriu	Stejar Natural	Nuc Natural (Mat)	Nuc Modena 1	Stejar Milano 5			
GRUPA II		Ciment Deschis	Ciment Inchis	Cenușiu Structurat	Negru	Stejar Lorenzo	Hickory Natural		
						NOU			
		Gladstone / Halifax							
		Stejar Nisipiu	Stejar Natural Casella	Halifax Natural	Halifax Tabak	Stejar Maro	Stejar Sherman		



placă stratificată perforată

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII

- Două balamale tehnice - toc PORTA SYSTEM; trei balamale din trei elemente - toc din oțel, patru balamale - toc MDF
- Broască conform cls. 3 PN-EN 12209
- Garnitură de etanșare între prag și ușă
- Garnitură termoexpandabilă - pentru ușile rezistente la foc EI 30

TOC

- Toc PORTA SYSTEM reglabil consolidat pentru perete de zidărie cu grosime între 120 mm și 300 mm. Grinzile tocului sunt din placaj.
- Toc din oțel de colț cu dimensiunea profilului de 100 mm. Fabricat din tablă de oțel cu grosimea de 1,5 mm. Consolidare pentru amortizor închidere - standard.
- Toc MDF cu dimensiunea profilului de 100 mm Rw 42dB prevăzut cu locașuri pentru balamale reglabile. Se poate comanda și în varianta reglabilă (până la 160 mm) prin intermediul comenzilor non-standard.

OBSERVAȚII

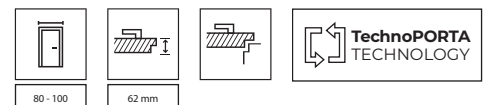
- Prods disponibil cu documentație de aprobare individuală.
- Izolație fonică $R_w=42$ dB (interval 42÷46 dB).
- Pentru a completa specificațiile din Evaluarea Tehnică Națională, pentru ușile cu rezistență la foc aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Foaia de ușă și tocul MDF adaptate pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Părțile laterale ale ușii: cadru din lemn exotic sau stejar, lăcuit transparent sau vopsit.
- Pentru rezistență la foc, se recomandă utilizarea mânerului cu miez de oțel.

- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Sunt disponibile numai modele plane sau cu inserții.
- Ușa este echipată cu mâner cu știft de 9x9 mm. Dacă alegeți mânerele dedicate din oferta PORTA, trebuie să achiziționați un reductor metalic de încuietore 9/8.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- **Norma: PN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea „100”
- inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
- toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
- toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
- ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
- profilul tocului din oțel de la 101 până la 150 mm
- profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
- profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
- ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri PORTA SYSTEM
- ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri din oțel
- mâner cu șild

(pag. 219)



PURE 57 dB



Posibilitatea de a comanda uși PORTA PURE cu izolație fonică $R_w = 57$ dB. Produsul este disponibil în varianta non-standard.



Izolație fonică 42 dB, Nuc Natural Mat, produs realizat non-standard



AQUA STOP



Rw 42dB D,40

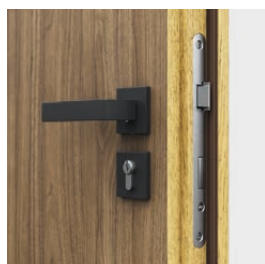


EI30

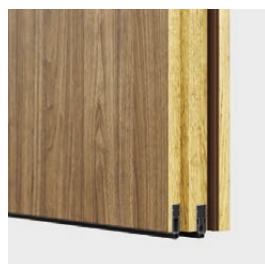


Sa, S200

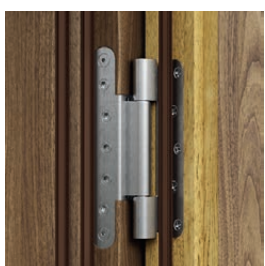
Nu se aplică la setul cu tocul de ușă
PORTA SYSTEM



broască cu pregătire pentru cilindru



prag automat
(versiunea pentru PORTA SYSTEM)



balamale tehnice



prag automat
(versiunea pentru toc din oțel și toc MDF)

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușă
- toc

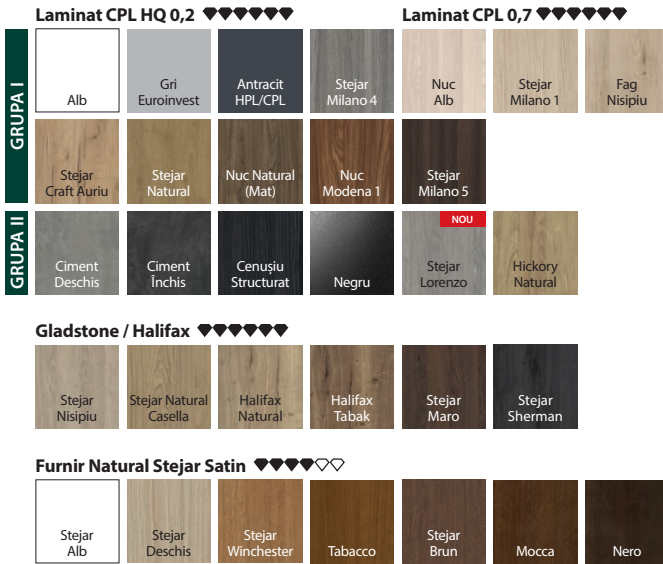
UȘILE AU URMĂTOAREA CLASĂ DE IZOLAȚIE FONICĂ:

- Rw=42 dB (42–46 dB)*

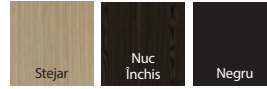
* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere

Izolație fonică 42 dB

CULORI DISPONIBILE



Furnir Natural - Select



Furnir Natural



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striaiții verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).



placă stratificată perforată

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII

- Două balamale tehnice, trei balamale pentru MDF (EI 30)
- Broască conform cls. 3 PN-EN 12209
- 2 garnituri de prag automat
- Garnitură etanșare circumferențială
- Garnitură termoexpandabilă - pentru ușile rezistente la foc EI 30

TOC

- Toc PORTA SYSTEM reglabil consolidat pentru perete de zidărie cu grosime între 120 mm și 300 mm. Grinzile tocului sunt din placaj.
- Tocul din oțel de colț cu lățimea de 120 mm. Fabricat din tablă de oțel cu grosimea de 1,5 mm. Consolidare pentru amortizor închidere - standard.
- Toc MDF cu dimensiunea profilului de 100 mm Rw 42dB prevăzut cu locașuri pentru balamale reglabile. Se poate comanda și în varianta reglabilă (până la 160 mm) prin intermediul comenzilor non-standard.
- Toc PROIECT BIS, PROIECT Premium (pag. 212).

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0096, ediția a 2-a.
- Certificat de conformitate nr. 020-UWB-2985/W (se aplică ușilor 42 dB cu toc PORTA SYSTEM).
- Izolație fonică $R_w=42$ dB (interval 42÷46 dB).
- Pentru a completa specificațiile din Evaluarea Tehnică Națională, pentru ușile cu rezistență la foc aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Foaia de ușă adaptată pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Părțile laterale ale ușii: cadru din lemn exotic sau stejar, lăcuit transparent sau vopsit.
- Pentru rezistență la foc, se recomandă utilizarea mânerului cu miez de oțel.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Ușa este echipată cu mâner cu știft de 9x9 mm. Dacă alegeți mânerele dedicate din oferta PORTA, trebuie să achiziționați un reductor metalic de încuietore 9/8.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- **Norma: PN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”
vizor panoramic (finisaj sintetic)
insertii pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
insertii pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
toc: culori pe furnir Natural Negru
toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
toc: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel de la 101 până la 150 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri PORTA SYSTEM mâner cu șild

(pag. 219)



PROIECT



80 - 100

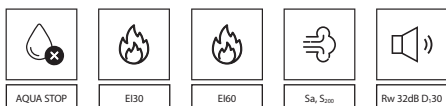


68 - 69 mm





Uși rezistente la foc EI 30, Stejar Maro



AQUA STOP

EI30

EI60

Sa, S100

Rw 32dB D,30



plană (EI 30)



model 2 (EI 60)

model 3
(EI 30, EI 30 soft)modelele cu sticlă disponibile prin intermediul
comenzilor non-standard (EI 30)

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușă
- toc

**UȘILE EI30, EI60 AU URMĂTOAREA
CLASĂ DE IZOLAȚIE FONICĂ:**

- $R_w=32$ dB (32–36 dB)*

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile
la cerere

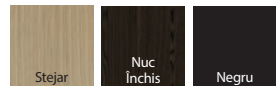
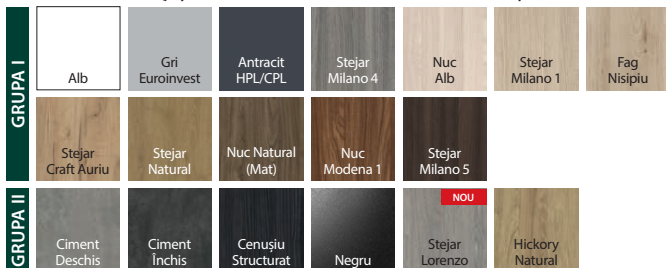
Uși rezistente la foc EI 30, EI 60

CULORI DISPONIBILE

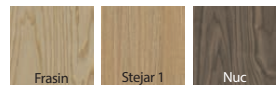
Laminat CPL HQ 0,2

Laminat CPL 0,7

Furnir Natural - Select



Furnir Natural



Gladstone / Halifax



Furnir Natural Stejar Satin



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striții verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).



miezul: PAL stratificat rezistent la foc (EI 30)

miezul: PAL rezistent la foc (EI 60)

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII

- Două sau trei balamale (EI 30) și patru (EI 30 SOFT, EI 60)
- Broască cu pregătire pentru cilindru
- Sticlă rezistentă la foc (aceeași lățime pentru toate dimensiunile ușii)
- Garnitură termoeexpandabilă pentru etanșeizare la fum, montată pe foaia de ușă
- Garnitură automată în partea inferioară a ușii
- În versiunile CPL HQ și Gladstone/Halifax, canturile sunt acoperite cu bandă ABS

TOC

- Toc MDF cu dimensiunea profilului de 100mm (EI30 / EI30 SOFT), sau reglabil cu dimensiunea minimă a profilului de 160mm (EI30), prevăzut cu balamale reglabile tehnice (EI30) și reglabile cu știft (EI30 SOFT).
- Toc din lemn cu profilul 120 mm (EI 60) realizat din pin triplustratificat, finisat în nuanța ușii, echipat cu balamale tehnice.
- Toc din oțel de colț cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel galvanizat prin difuziune pe ambele părți, cu grosimea de 1,5 mm. Completat cu ranforsare pentru autoînchidere, dibluri pentru montaj și balamale din 3 elemente.
- Toc PROIECT BIS (pag. 212).
- EI 30: Toc PROIECT Premium pag. 212). EI 60: Toc PROIECT Premium, disponibil cu documentație de aprobare Individuală. Pentru detalii suplimentare, contactați Departamentul Non-Standard.

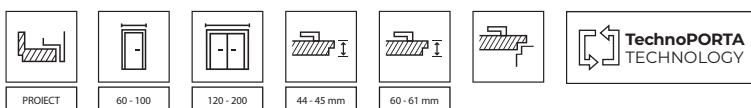
OBSERVAȚII

- EI30 – Agreement Tehnic 017-03/442-2022, IEST București Certificat de conformitate 020-UWB-0567/W.
- EI60 – Agreement Tehnic 017-03/442-2022, IEST București Certificat de conformitate nr. 020-UWB-2707/W.
- Pentru a completa specificațiile din Agreement Tehnic, pentru ușile cu rezistență la foc 30 min aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Foaia de ușă și tocurile adaptate pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Pentru rezistență la foc, se recomandă utilizarea mânerului cu miez de oțel.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Izolație fonică $R_w=32$ dB (interval 32÷36 dB).
- Dimensiunea „100” pentru ușile EI 60 nu este disponibilă în oferta standard – necesită specificații individuale (PORTA NON-STANDARD).
- Ușile EI 30 SOFT nu sunt disponibile în variantă dublă.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Normă: PN.

COSTURI SUPLIMENTARE

- uși duble
- dimensiunea „100” pentru EI 30
- vizor panoramic (EI 60, finisaj sintetic)
- a treia balama pentru tocul MDF
- inserții pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
- inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
- toc reglabil: furnir Natural Stejar Satin Alb
- toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
- toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
- toc: culori pe furnir Natural Negru
- toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
- toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
- toc: culori pe furnir Natural Nuc
- ușă: culori Gladstone/Halifax cu striții verticale
- ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
- ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
- ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
- ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
- ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
- ușă: culori pe furnir Natural Nuc
- ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
- profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
- profilul tocului de oțel EI30 pentru pervaz PROIECT Premium
- profilul tocului din oțel: de la 101 până la 150 mm
- profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
- profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
- profilul tocului din oțel de la 80 până la 100 mm
- pervazuri, frize
- mâner cu șild

(pag. 219)





ENDURO, Antracit



AQUA STOP



CLASA 3



plină



model 1



model 2



model 3



model 4

Setul complet este format din:

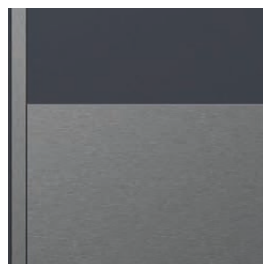
- ușă
- toc

EXEMPLE UTILIZARE UȘI ENDURO:

- Laboratoare și clinici medicale
- Clinici stomatologice
- Spitale



panou superior



panou inferior



panou inferior de ventilație

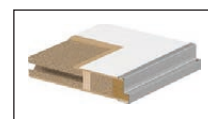


grilă de ventilație

CULORI DISPONIBILE

Laminat HPL și CPL HQ 0,7 ♥♥♥♥♥♥

GRUPA I	Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Stejar Milano 4	Nuc Alb	Stejar Milano 1	Stejar Natural
	Nuc Natural (Mat)	Nuc Modena 1	Stejar Milano 5				
GRUPA II	Negru						



miezul: placă PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII

- Versiunea cu falț, trei balamale compuse din trei elemente
- În versiunea batantă două („60°), trei („70°„80°), patru („90°) balamale
- Sticlă mată călită sau transparentă (modelul 4 sticlă călită)
- Broască disponibilă în trei variante: cu cheie simplă, cu blocare pentru uși de baie sau cu pregătire pentru cilindru
- Ranforsare pentru închidere automată

TOC

- Toc din oțel de colț, cu dimensiunea profilului de 105 mm. Executat din tablă de oțel galvanizat pe ambele părți, cu grosimea de 1,2 mm. Tocul este completat cu trei balamale cu știft, garnitură de etanșeizare din cauciuc și șase dibluri de montaj. Acoperit cu vopsea pulbere (Paleta de culori la pag. 248).
- Există două posibilități de a comanda tocul:
 - pentru podea finisată - nivel "0"
 - pentru cimentare în șapă - nivelul "-30".

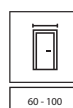
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12, pentru uși batante ITB-KOT-2017/0184 ediția a 2-a.
- O nouă modalitate de montaj a profilului cantului ce nu interferează cu construcția ușii.
- Dimensiunea maximă a ușilor în versiune batantă este „90°.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norma: PN

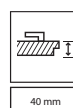
COSTURI SUPLIMENTARE

versiune „uși batante”
dimensiunea „100”
contraplacă reglabilă pentru toc din oțel
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
ușă: culori pe laminat HPL, CPL 0,7 mm - GRUPA II
profilul tocului din oțel de la 106 până la 390 mm
profilul tocului din oțel de la 155 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 275 până la 390 mm
profilul tocului din oțel de la 80 până la 100 mm
ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri din oțel
panou inferior (set pentru ambele părți)
panou inferior de ventilație (set pentru ambele părți)
panou superior (set pentru ambele părți)
grilă de ventilație din oțel inoxidabil
mâner cu șild

(pag. 219)



60 - 100



40 mm





Clasa mecanică 4, Antracit, Mâner Edel



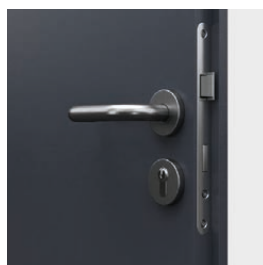
AQUA STOP



CLASA 4



balama ranforsată din trei elemente

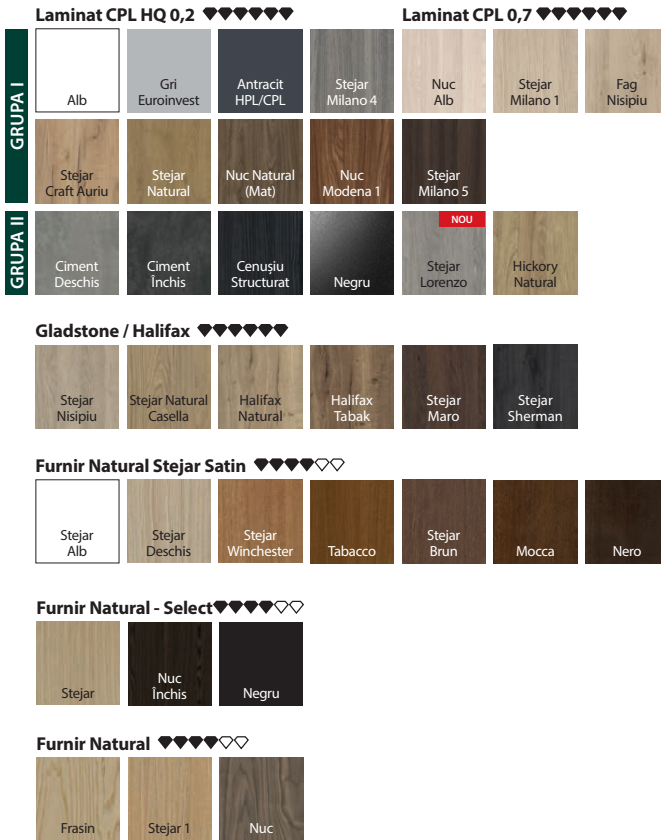


Broască clasa a III-a de cea mai înaltă categorie de utilizare conform PN-EN 12209

Setul complet este format din:

- ușa
- toc

CULORI DISPONIBILE



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striții verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este din umplutură de PAL perforat sau PAL plin (cost suplimentar), ranforsat. Fețele ușii sunt acoperite cu plăci HDF (finisaj sintetic) sau PAL (furnir natural). Disponibil în versiunea cu falț.

ACCESORII

- Două sau trei balamale din 3 elemente
- Broască conform cls. 3 PN-EN 12209

TOC

- Din tablă de oțel, zincată pe ambele fețe, grosime 1,5 mm:
- Toc de colț MARE din oțel
- Toc REGLABIL din oțel
- Toc PORTA SYSTEM din oțel.

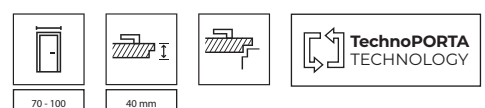
OBSERVAȚII

- Norma PN-EN 14351-2:2018-12.
- Panouri din oțel disponibile în dimensiunile „80”, „90” și „100” pentru laminat CPL.
- Disponibil doar în versiunea plană.
- Foaia de ușă adaptată pentru instalarea mecanismului de autoînchidere.
- Produsul este disponibil doar în norma de investiții.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norma: PN.

COSTURI SUPLIMENTARE

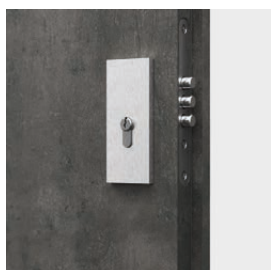
dimensiunea "100"
 decupaj pentru ventilație, panouri de ventilație
 înlocuire placă PAL perforat cu PAL plin (finisaj sintetic)
 toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
 ușă: culori Gladstone/Halifax cu striții verticale
 ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
 ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
 ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
 ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
 ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
 panou inferior - set pe ambele părți (laminat CPL)
 panou inferior de ventilație - set pe ambele părți (laminat CPL)
 panou de ventilație inferior - set pe ambele părți (laminat CPL)
 panou superior - set pe ambele părți (laminat CPL)
 mâner cu șild

(pag. 219)

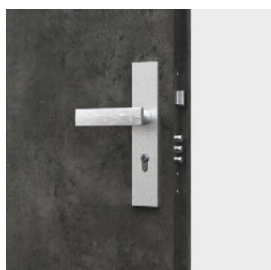




ENTRO, Plină, Antracit și Ciment Închis



broască cu trei puncte pregătită pentru cilindru - ENTRO, ENTRO TOP



secțiunea tocului - toc din oțel de colț MARE

Un set complet cuprinde:

- ușă
- toc
- prag din oțel
- mâner
- cilindru



prag - ENTRO, ENTRO TOP



bolțuri pasive antifurt - ENTRO TOP



secțiunea tocului - toc din oțel cu pervazuri inversate

Prin Entro sau Entro TOP, setul format din ușă, toc și prag, aveți nu doar un produs adecvat mai multor tipuri de investiții din segmentul rezidențial, ci și unul la un preț accesibil și competitiv.

CULORI DISPONIBILE

Laminat CPL HQ 0,2

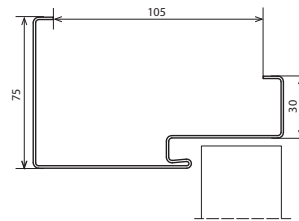
GRUPA I	Alb	Gri Euroinvest	Antracit HPL/CPL	Stejar Milano 4	Nuc Alb
	Stejar Milano 1	Stejar Natural	Nuc Modena 1	Stejar Milano 5	
GRUPA II	Ciment Deschis	Ciment Închis	Cenușiu Structurat	Negru	Hickory Natural

Portalamino

Stejar Argintiu	Stejar Hamilton
-----------------	-----------------

RECOMANDĂM!

PENTRU ZONELE CU DIFERENȚE MARI DE TEMPERATURĂ, INTERIOR - EXTERIOR, RECOMANDĂM FOLOSIREA UȘILOR AGAT/OPAL.



miezul: PAL perforat

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Rama ușii este executată din lemn de rășinoase încleiat. Miezul ușii este din placă PAL perforată ranforsată. Fețele ușii sunt acoperite pe ambele părți cu plăci HDF. Ușa este acoperită cu laminat CPL cu grosimea de 0,2 mm (numai plane).

COMPONENTELE UNUI SET COMPLET (ENTRO)

- Broască simplă sau dublă pregătite pentru cilindru
- Trei balamale
- Vizor argintiu
- Mâner
- Cilindru
- Prag

COMPONENTELE UNUI SET COMPLET (ENTRO TOP)

- Broască simplă sau dublă cu 3 puncte pregătite pentru cilindru
- Trei bolțuri pasive antifurt
- Vizor argintiu
- Mâner
- Cilindru
- Prag

TOC

- Toc din oțel de colț, cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel galvanizată pe ambele părți, cu grosimea de 1,2 mm (toc AGAT). Completat cu: trei balamale, garnitură de etanșeizare din cauciuc. Vopsit electrostatic în culoarea Alb, Gri, Maro, Crem, Antracit CPL/HPL, Antracit structură.

- Tocul se poate comanda în două variante:

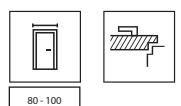
- pentru podea finită – nivelul „0”
- pentru cimentare în șapă – nivelul „-30”
- Toc ENTRO TOP - Toc din oțel de colț cu dimensiunea profilului de 100 mm, executat din tablă galvanizată pe ambele părți cu grosimea de 1,2 mm (toc AGAT). Acesta include: trei balamale, garnitură de etanșeizare din cauciuc, frezaj pentru bolțuri pasive, opțional, pervazul metalic fiind pe exteriorul ușii (cost suplimentar).

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022 / Declarație națională de performanță 116/29.04.2022
- **Cantul inferior este protejat împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norme PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

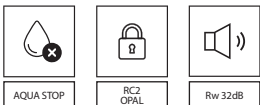
dimensiunea „100”
culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
mâner cu șild
șildul superior
cilindru
6 dibluri de montaj pentru tocurile AGAT
profil toc 101 mm până la 390 mm



80 - 100



AGAT plană, Fag Nisipiu, cu toc din oțel



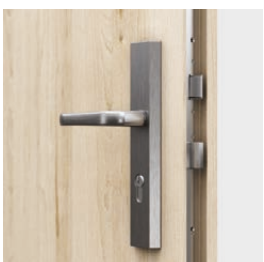
modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142



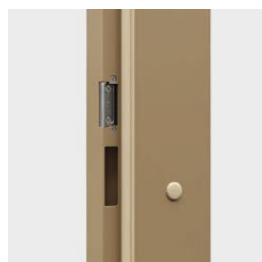
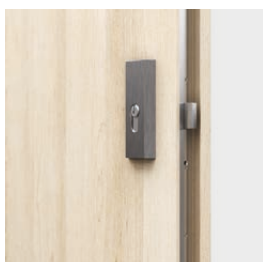
broască cu trei puncte pregătită pentru cilindru – AGAT



bolțuri pasive antifurt – AGAT, OPAL



broască în tip bandă pregătită pentru cilindru – OPAL



contraplață reglabilă la toc din oțel (opțional)

Setul complet este format din:

- ușă
- toc
- prag de oțel

Ușă AGAT

Uși antifracție AGAT echipate cu broască simplă sau dublă pregătită pentru cilindru, având clasa de izolație fonică $R_w = 32$ dB (32-36 dB).

UȘĂ OPAL

Uși antifracție OPAL clasa RC 2 în conformitate cu standardul PN EN 1627: 2012
OPAL clasa de izolație fonică $R_w = 32$ dB (32-36 dB) și rezistență la efracție – cu condiția completării foii de ușă cu tocuri din oțel dedicate PORTA, praguri din oțel inoxidabil și șild cu mâner din cel puțin clasa 2 și cilindrii patentată pentru cel puțin 4 clase antifracție.

RECOMANDĂM!

DATORITĂ UTILIZĂRII STRUCTURII STRATIFICATE CU PLĂCI DIN ALUMINIU, AM OBTINUT REZULTATE REMARCABILE ÎN CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE CASEI SCĂRILOR SAU ZONELOR CU DIFERENȚE DE TEMPERATURĂ.

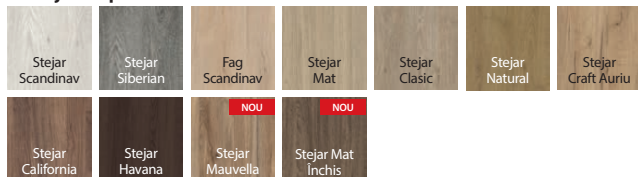


CULORI DISPONIBILE

Finisaj Portasynchro 3D



Finisaj Portaperfect 3D



Gladstone / Halifax



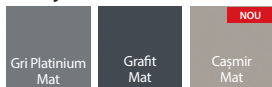
Furnir Natural Stejar Satin



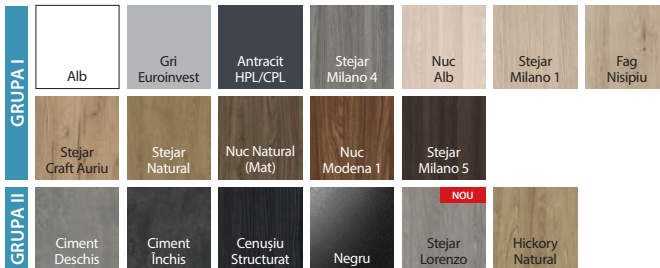
Portalamino



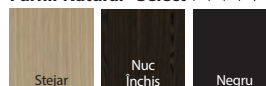
Finisaj Lăcuit Mat



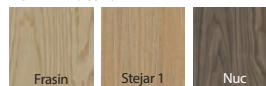
Laminat CPL HQ 0,2



Furnir Natural - Select



Furnir Natural



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striții verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Rama din interior a ușii este executată din lemn de rășinoase înleiat. Fețele ușii sunt echipate cu plăci de aluminiu compozite și materiale lemnoase. Ușile pot fi prevăzute cu inserții din aluminiu în nuanțe argintii. În cazul furnirului natural ușile sunt finisate cu lac semi-mat. Canturile sunt acoperite cu bandă ABS pentru ușile pe laminat CPL sau Gladstone/Halifax.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘILOR AGAT

- Broască simplă sau dublă pregătită pentru cilindri
- Trei balamale cu șift
- Trei bolțuri pasive antifurt
- Foaia de ușă este echipată și cu prag din oțel inoxidabil (90 mm)

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘILOR OPAL

- Broască cu închidere în patru puncte de pregătire pentru 2 cilindri
- Trei balamale cu șift
- Trei bolțuri pasive antifurt
- Toc din oțel echipat cu un prag din oțel inoxidabil (90 mm)

TOC

- Toc din oțel de colț, cu dimensiunea profilului de 105 mm. Executat din tablă de oțel galvanizată pe ambele părți, cu grosimea de 1,2 mm (AGAT) sau 1,5 mm (OPAL).
- Completat cu: trei balamale, garnitură de etanșeizare din cauciuc, șase dibluri de montaj (numai la OPAL).
- Toc PROIECT BIS, PROIECT Premium (pag. 212).

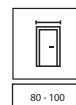
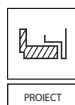
OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0096, ediția a 2-a.
- Pregătirea pentru scurtare (maxim 60 mm).
- Izolație fonică $R_w=32$ dB (interval 32+36 dB).
- Pragul face parte din tocul din oțel AGAT/OPAL.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norme: PN, CN și DIN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea "100"
cilindru
vizor
6 dibluri de montaj pentru tocurile AGAT
contraplață reglabilă pentru toc din oțel
inserții pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
ușă: culori Gladstone/Halifax cu striții verticale
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel de la 106 până la 390 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
ranforsare mecanism autoînchidere pentru tocuri din oțel
ranforsare mecanism autoînchidere pentru ușă
măner

non-standard
(pag. 220)





EXTREME RC2, Plană, Stejar Milano 1 cu toc din oțel



AQUA STOP



RC2



Rw 37dB D,35



EI,30



CLASA 4



S4, S500

modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușă
- toc
- prag de oțel

Uși EXTREME RC 2

Ușile EXTREME RC 2 sunt echipate cu: două broaște cu 3 bolțuri (triple), cu butuc clasa B și bolțuri antifurt.

Sunt de două tipuri:

Tip I

- clasa RC 2 conform PN EN 1627:2012
- izolație fonică $R_w=37$ dB (37-41 dB)*

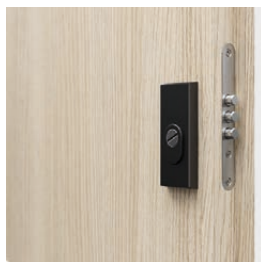
Tip II

- parametrii ușilor de Tip I
- rezistență la foc EI 30
- rezistență la fum

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere



blocare inferioară - cu 3 bolțuri



blocare superioară - cu 3 bolțuri



bolț pasiv antifurt



trei balamale din 3 elemente



prag din oțel inoxidabil (120 mm)

RECOMANDĂM!

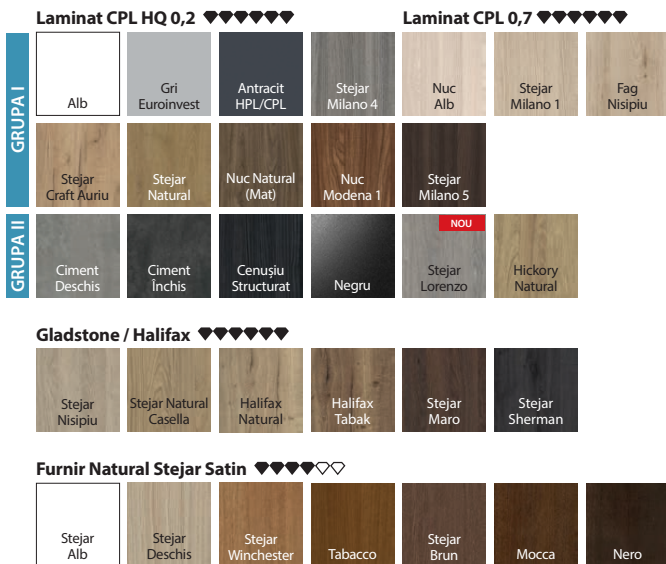
DATORITĂ UTILIZĂRII STRUCTURII STRATIFICATE CU PLĂCI DIN ALUMINIU, AM OBTINUT REZULTATE REMARCABILE ÎN CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE CASEI SCĂRILOR SAU ZONELOR CU DIFERENȚE DE TEMPERATURĂ.



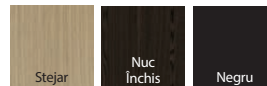
EXTREME RC 2

uși antiefracție clasa RC 2, 37 dB, EI 30

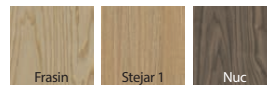
CULORI DISPONIBILE



Furnir Natural - Select



Furnir Natural



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striații verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este o structură specială pe 5 straturi într-o ramă din lemn de rășinoase înleiat. Fețele ușii sunt realizate din placă HDF. Disponibilă în varianta cu falț. În versiunile CPL HQ și Gladstone/Halifax, canturile sunt acoperite cu bandă ABS.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Două broaște cu bolțuri (spațiu 72 mm)
- Trei balamale din 3 elemente argintii
- Patru bolțuri pasive antifurt
- Toc
- Prag din oțel inoxidabil (120 mm)
- Tipul II - garnitură termoexpandabilă (excepție partea inferioară)

TOC

- Toc din oțel de colț, cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel galvanizat pe ambele părți cu grosimea de 1,5 mm.
- Echopat cu 3 balamale din 3 elemente, garnitură ignifugă și opt dibluri de montaj.
- Toc PROIECT BIS, PROIECT Premium (pag. 212).

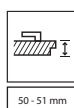
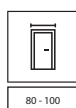
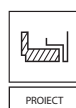
OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0007 ediția 2 și Certificatul de conformitate nr. 020-UWB-2978/W.
- Izolație fonică $R_w=37$ dB (interval 37÷41 dB).
- Pentru a completa specificațiile din Evaluarea Tehnică Națională, pentru ușile cu rezistență la foc aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Ușa și tocul sunt adaptate pentru montarea unui mecanism de autoînchidere.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Uși rezistente la foc - inserțiile sunt disponibile doar ca opțiune pe ambele părți.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norma: PN.

COSTURI SUPLIMENTARE

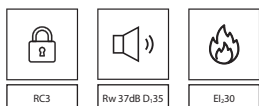
dimensiunea „100”
vizor
vizor panoramic (finisaj sintetic)
vizor panoramic Negru (finisaj sintetic)
inserții pe furnir Natural (2 părți)
inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețuri x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
ușă: culori Gladstone/Halifax cu striații verticale
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel de la 106 până la 390 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
mecanism de închidere cu arc
mecanism de închidere cu arc Negru
inserții negre
balamale negre
mâner cu șild (distanță 72 mm)

(pag. 220)





Ușă Steel SECURE, A.0 cu vizor, Negru Structură



broască de tip bandă multipunct



balama ranforsată din trei elemente



bolțuri pasive antifurt

REMARCĂ: datorită diblurilor de montare dedicate, tocul nu are găuri sau dopuri suplimentare



mecanism de închidere cu arc



mecanism de închidere cu arc



cârlig

Setul complet este format din:

- ușă
 - toc
 - prag din oțel
 - mâner
 - cilindru
- Cost suplimentar**
- șild superior adițional

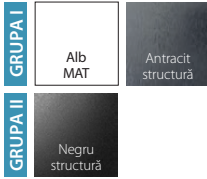
Uși Steel SECURE

Ușa este echipată cu broască de tip bandă și cilindru antifracție de clasă C care au:

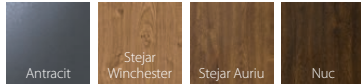
- clasa RC 3 conform PN EN 1627:2012
- clasa de izolație fonică $R_w=37$ dB (37-41 dB)
- rezistență la foc EI 30

CULORI DISPONIBILE

Vopsea pe bază de poliester Premium ◆◆◆◆◆



Placă din oțel laminată PVC ◆◆◆◆◆



SISTEM DE PROTECȚIE A SUPRAFEȚEI DIN OȚEL



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Structura ușii are la bază o ramă perimetrală din lemn dublu stratificat. Miezul este o structură multistratificată, pe bază de vată minerală. Fețele ușii sunt realizate din foaie de oțel galvanizat având grosimea de 0,6 mm, finisate cu folie PVC sau vopsea pe bază de poliester.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Trei balamale din 3 elemente
- Broască tip bandă WINKHAUS STV
- Patru bolțuri pasive antifurt
- Mâner SECURE
- Cilindru antiefracție de clasă C
- Prag din oțel inoxidabil
- Ranforsare pentru mecanism autoînchidere

TOC

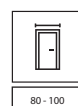
Toc din oțel de colț, lățimea profilului 100 mm. Realizat din tablă de oțel galvanizată pe ambele părți, cu grosimea de 1,5 mm. Tocul este acoperit cu Vopsea pe bază de poliester Premium.

OBSERVAȚII

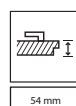
- Norma PN-EN 14351-2:2018-12; Norma PN-EN 16034:2014-11.
- Certificat de conformitate nr. 020-UWB-2919/W
- **Norme: PN și CN**

COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea „100”
- cilindru superior
- broască superioară
- șild superior adițional
- vizor
- vopsea pe bază de poliester – Grupa II
- mechanism de închidere cu arc



80 - 100



54 mm



OȚEL GALVANIZAT



EXTREME RC 3, Hickory Natural, toc PS ranforsat (versiune PORTA NON-STANDARD)



AQUA STOP



RC3



Rw 37dB D, 35



EI30



Sa, S200

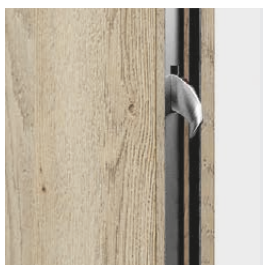


CLASA 4

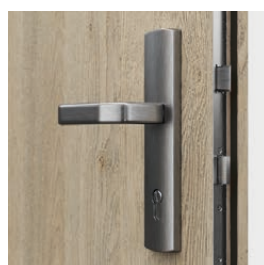
modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușă
 - toc
 - prag de oțel
 - mâner
 - cilindru
- Cost suplimentar
- șild superior adițional



2 cârlige antiefracție

broască cu cârlig multipunct
WinkhausMecanism de închidere cu arc cu
toc din oțel (disponibil în argintiu
și negru)

4 bolțuri pasive antifurt

UȘI EXTREME

Oferta noastră cuprinde 2 tipuri de uși:

Tip I

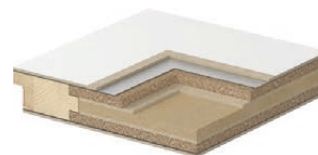
- clasa RC3 conform PN EN 1627-2012
- izolație fonică $R_w=37$ dB (37-41 dB)*
- rezistență la fum

Tip II

- parametrii ușilor de Tip I
- rezistență la foc EI 30

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile
la cerere**RECOMANDĂM!**

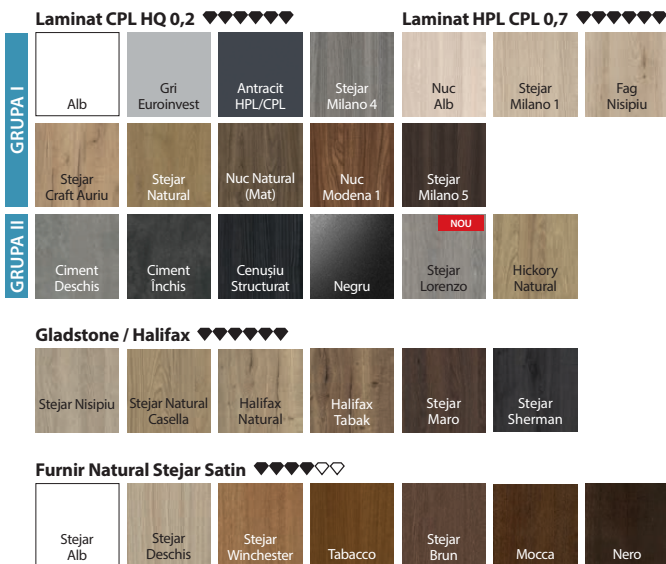
DATORITĂ UTILIZĂRII STRUCTURII STRATIFICATE
CU PLĂCI DIN ALUMINIU, AM OBTINUT REZULTATE
REMARCABILE
ÎN CONDIȚII
DE UTILIZARE
SPECIFICE
CASEI SCĂRILOR
SAU ZONELOR CU
DIFERENȚE DE
TEMPERATURĂ.



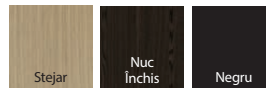
EXTREME RC 3

uși antifracție clasa RC 3, EI 30, 37 dB

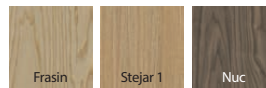
CULORI DISPONIBILE



Furnir Natural - Select



Furnir Natural



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu strii verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Miezul ușii este o structură specială pe 5 straturi într-o ramă din lemn de rășinoase încleiat. Fetele ușii sunt realizate din placă HDF. Ușile sunt disponibile în varianta cu falț. În versiunile CPL HQ și Gladstone/Halifax, canturile sunt acoperite cu bandă ABS.

ACCESORIILE INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Broască cu cârlig cu mecanism de prindere Winkhaus STV, șild superior (cost suplimentar)
- Cârlige antifracție
- Mâner cu șild antifurt (SAFE - distanță 92 mm)
- Trei balamale din trei părți (toc din oțel) sau două balamale tehnice (toc PS ranforsat și galvanizate argintii)
- Patru bolțuri pasive antifurt
- Suplimentar: Tipul II – garnitură termoeexpandabilă pentru etanșeitate la fum (circumferențial cu excepția părții inferioare)
- Toc prevăzut cu prag din inox și ranforsare mecanism autoînchidere

TOC

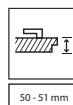
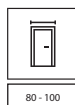
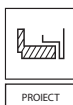
- Toc din oțel de colț cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel, galvanizat pe ambele părți, cu grosimea de 1,5 mm. Tocul este completat cu: garnitură ignifugă, opt dibluri de montaj și prag din oțel inoxidabil în varianta extinsă (120 mm).
- Tocul PORTA System ranforsat, cu intervalul de grosime a zidului de la 120 la 300 mm, echipat cu un prag din oțel inoxidabil (100 mm). Pervaz cu lățimea de 80 mm.
- Toc PROJECT BIS, PROJECT Premium (pag. 212).

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională nr. ITB-KOT 2017/0007, ediția 2.
- Certificat de conformitate și performanță nr. 020-UWB-2978/W.
- Pentru a completa specificațiile din Evaluarea Tehnică Națională, pentru ușile cu rezistență la foc aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Ușa și tocul sunt adaptate pentru montarea unui mecanism de autoînchidere.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Uși rezistente la foc - inserții disponibile numai pe 2 părți.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norma: PN.

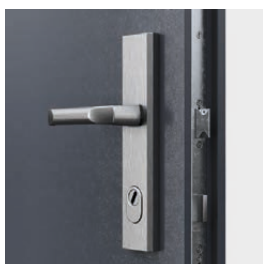
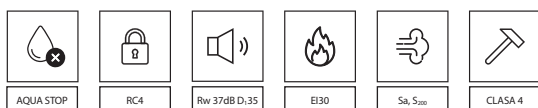
COSTURI SUPLIMENTARE

- dimensiunea "100"
- cilindru superior
- broască superioară
- șild superior adițional
- vizor
- vizor panoramic (finisaj sintetic)
- vizor panoramic Negru (finisaj sintetic)
- inserții pe furnir Natural (2 părți)
- inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
- toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
- toc: culori pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
- toc: culori pe furnir Natural Negru
- toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
- toc: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
- toc: culori pe furnir Natural Nuc
- ușă: culori Gladstone/Halifax cu strii verticale
- ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
- ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
- ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
- ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
- ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
- ușă: culori pe furnir Natural Nuc
- ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
- profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
- profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
- profilul tocului din oțel: de la 101 până la 150 mm
- profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
- profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
- mechanism de închidere cu arc
- mechanism de închidere cu arc Negru
- inserții negre
- inserție neagră (cilindru simplu)
- balamale negre
- mâner cu șild SAFE (distanță 92 mm)





EXTREME RC 4, Antracit (versiune PORTA NON-STANDARD)



mâner și incuietoare dedicate



cârlige antifracție



balamale antifurt



cârlige de blocare mobile



prag din oțel inoxidabil (120 mm)

Setul complet este format din:

- ușă
 - toc
 - prag de oțel
 - mâner
 - cilindru
- Cost suplimentar
- șild superior adițional

Uși EXTREME RC4

Sunt de două tipuri:

Tip I

- clasa RC4 conform PN EN 1627-2012
- clasa de izolație fonică $R_w=37$ dB (37-41 dB)*
- etanșeitate la fum

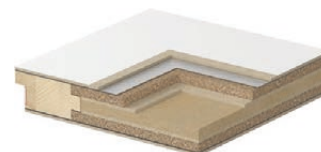
Tip II

- parametrii Tipului I
- rezistență la foc EI 30

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere

RECOMANDĂM!

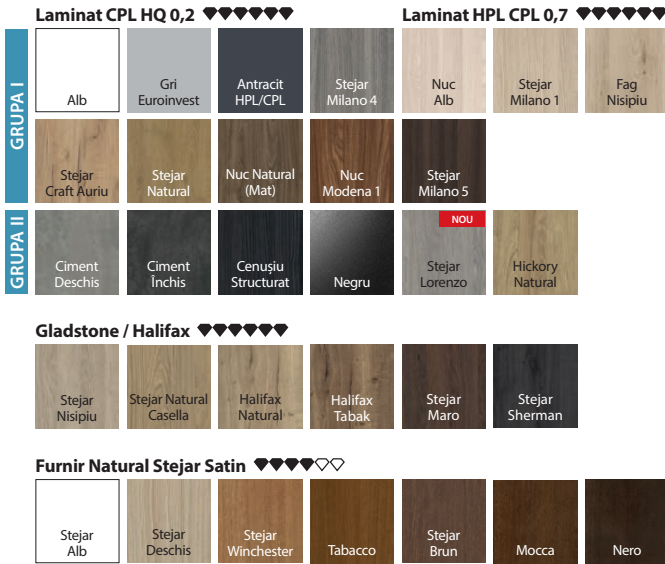
DATORITĂ UTILIZĂRII STRUCTURII STRATIFICATE CU PLĂCI DIN ALUMINIU, AM OBȚINUT REZULTATE REMARCABILE ÎN CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE CASEI SCĂRILOR SAU ZONELOR CU DIFERENȚE DE TEMPERATURĂ.



EXTREME RC 4

uși antiefracție clasa RC 4, EI 30, 37 dB

CULORI DISPONIBILE



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striaii verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Rama ușii este realizată din lemn de rășinoase înleiat și placaj. Structura ușii este pe cinci straturi, întărită cu tije de oțel. Totul este acoperit cu placă HDF cu tablă de aluminiu.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- broască tip bandă
- balamale
- 5 buc. bolțuri antifurt
- cilindru
- mâner dedicat
- suplimentar, tipul II – garnitură termoexpandabilă pentru etanșeitate la fum

TOC

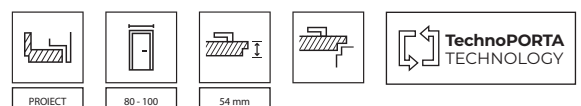
Toc metallic de colț din tablă de oțel galvanizat pe ambele părți, cu o grosime de 1,5mm, echipat cu o garnitură ignifugă, opt dibluri de montaj, cilindri de blocare și un prag din oțel inoxidabil.

OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12 și PN EN 16034:2014-11
- Certificat de conformitate nr. 020-UWB-2950/W
- Pentru a respecta reglementările în materie de construcții, pentru ușile cu rezistență la foc și etanșeitate la fum trebuie utilizat amortizor pentru închidere.
- Rezistența antiefracție RC4 este asigurată pentru ușile care se deschid spre interior
- Ușa și tocul sunt pregătite pentru instalarea unui amortizor.
- Pentru a menține parametrii declarați, trebuie utilizate accesorii recomandate de PORTA. Trebuie respectate instrucțiunile din cartea de garanție a produsului.
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**

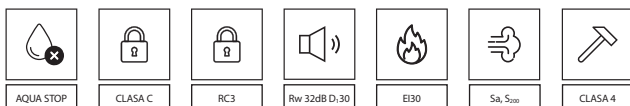
COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”
cilindru superior
broască superioară
șild superior adițional
vizor
vizor panoramic (finisaj sintetic)
insertii pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
insertii pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
ușă: culori Gladstone/Halifax cu striaii verticale
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel: de la 101 până la 150 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm
mecanism de închidere cu arc





GRANIT clasa C, Nuc Natural, cu toc PROIECT BIS



modelele disponibile se pot vizualiza la pag. 142

Setul complet este format din:

- ușă
- toc
- prag de oțel
- mâner cu șild
- doi cilindri

UȘI GRANIT CLASA C

Oferta noastră cuprinde 2 tipuri de uși:

Tip I

- antifracție clasa C
- clasa RC3 conform PN EN 1627-2012
- izolație fonică R_w=32 dB (32-36 dB)*
- rezistență la fum

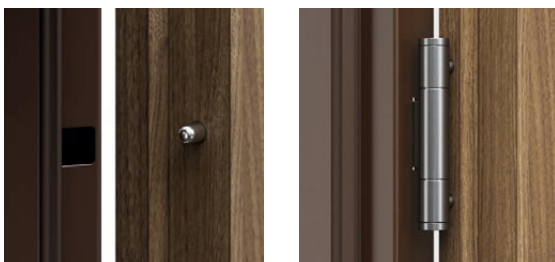
Tip II

- parametrul ușilor de Tip I
- rezistență la foc EI 30

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere



broască tip bandă, multi-punct, pregătită pentru 2 cilindri



bolț pasiv antifurt

balama ranforsată din trei elemente

RECOMANDĂM!

DATORITĂ UTILIZĂRII STRUCTURII STRATIFICATE CU PLĂCI DIN ALUMINIU ȘI BARE DE OȚEL, AM OBTINUT REZULTATE REMARCABILE ÎN CONDIȚII DE UTILIZARE SPECIFICE CASEI SCĂRILOR SAU ZONELOR CU DIFERENȚE DE TEMPERATURĂ.



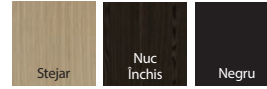
GRANIT clasa C

uși antiefracție clasa C, EI 30, 32 dB

CULORI DISPONIBILE



Furnir Natural - Select

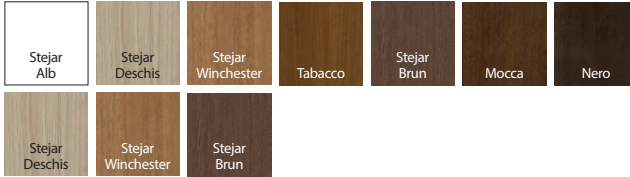


Furnir Natural



REMARCĂ! Nuanțele de furnir natural (cu excepția Furnirului Natural Frasin și Nuc) sunt disponibile cu striații verticale sau orizontale (se referă numai la foaia de ușă).

Furnir Natural Stejar Satin



PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA UȘII

Rama din interior a ușii este executată din lemn de rășinoase înleiat. Fețele ușii sunt compuse din plăci compozite de aluminiu și placă HDF. Foile de ușă pot fi prevăzute cu inserții din aluminiu în nuanțe argintii. În cazul furnirului natural ușile sunt finisate cu un lac semi-mat.

ACCESORIILE INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Broască tip bandă, multi-punct (clasa 4)
- Doi cilindrii antifurt clasa C
- Mâner cu șild antifurt pentru GRANIT
- Șild superior
- Trei balamale din 3 elemente argintii
- Patru bolțuri pasive antifurt
- Pregătire pentru scurtare maxim 60 mm (GRANIT tip I)
- Suplimentar: Tipul II – garnitură termoeexpandabilă pentru etanșeitate la fum (circumferențial cu excepția părții inferioare)
- Toc prevăzut cu prag din inox - versiune mărită 120 mm și ranforsare mecanism autoînchidere

TOC

- Toc din oțel de colț, cu dimensiunea profilului de 100 mm. Executat din tablă de oțel, galvanizat pe ambele părți, cu grosimea de 1,5 mm. Tocul este completat cu garnitură ignifugă, opt dibluri de montaj și prag din oțel inoxidabil în varianta extinsă (120 mm).
- Toc PROIECT BIS (pag. 212).
- Toc PROIECT Premium (pag. 212).

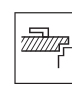
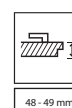
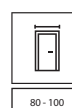
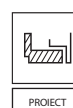
OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0242, ediția 2.
- Certificat de conformitate și performanță 020-UWB-2618/W.
- Pentru a completa specificațiile din Evaluarea Tehnică Națională, pentru ușile cu rezistență la foc 30 min aveți obligația de a folosi amortizor pentru închidere.
- Ușa și tocul sunt adaptate pentru montarea unui mecanism de autoînchidere.

- Pentru rezistență la foc, se recomandă utilizarea mânerului cu miez de oțel.
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Izolație fonică $R_w=32$ dB (interval 32÷36 dB).
- **Partea inferioară a ușii este protejată împotriva umezelii prin tehnologia TechnoPORTA AQUA STOP.**
- Norma: PN.

COSTURI SUPLIMENTARE

dimensiunea „100”
vizor
vizor panoramic
contraplață de broască reglabilă (Tip I)
inserții pe furnir Natural (pentru o parte, pentru două părți prețul x 2)
inserții pe finisaj sintetic (pentru o parte, pentru două prețul x 2)
toc: vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
ușă: culori pe laminat CPL 0,2 mm și 0,7 mm - GRUPA II
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Stejar, Frasin, Nuc
ușă - dispunere mixtă pe furnir Natural Select
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin Alb
ușă: culori pe furnir Natural Stejar Satin (alte culori)
ușă: culori pe furnir Natural Nuc
ușă: culori pe furnir Natural Select Negru
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT BIS
profilul tocului din oțel pentru pervaz PROIECT Premium
profilul tocului din oțel: de la 101 până la 150 mm
profilul tocului din oțel de la 151 până la 270 mm
profilul tocului din oțel de la 271 până la 390 mm



Uși de exterior din oțel PORTA THERMO



Model G.2 / Stejar Turner-Woodec / pachet OPTIMUM ENERGY / mâner premium - APOLLO / 2 x panou lateral de 400 mm

PORTA THERMO, model G.2, culoare Stejar Turner Woodec și panouri laterale



Scanați codul QR
și descoperiți noua noastră colecție de uși de exterior

PORTA 
THERMO

COLECȚIA
MODERN



MODEL M.1
Antracit



MODEL M.2
Antracit, panou pe
o singură parte



MODEL M.3
Antracit, panou pe
o singură parte



MODEL M.4
Antracit, panou pe
ambele părți

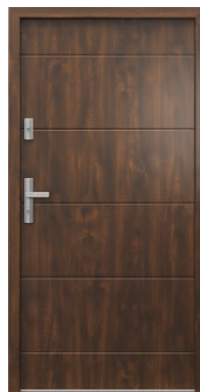
COLECȚIA
LINE



MODEL L.1
Nuc, frezaj pe ambele fețe



MODEL L.2
Nuc, frezaj pe ambele fețe



MODEL L.3
Nuc, frezaj pe ambele fețe



MODEL L.4
Nuc, inserție decorativă
pe ambele fețe

COLECȚIA
GLASS



MODEL G.1
Stejar Turner Woodec
panou pe ambele fețe



MODEL G.2
Stejar Turner Woodec
panou pe ambele fețe



MODEL G.3
Stejar Turner Woodec
panou pe ambele fețe



MODEL G.4
Stejar Turner Woodec
panou pe ambele fețe

COLECȚIA
CLASSIC



MODEL C.1
Negru, rame decorative
pe ambele fețe



MODEL C.2
Negru, rame decorative
pe ambele fețe

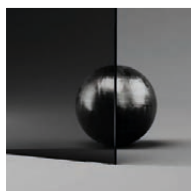


MODEL C.3
Negru, rame decorative
pe ambele fețe

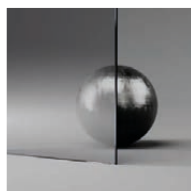


MODEL C.4
Negru, rame decorative
pe ambele fețe

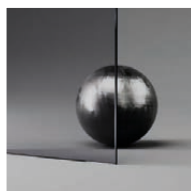
TIPURI DE STICLĂ DISPONIBILE PENTRU UȘI ȘI PANOURI



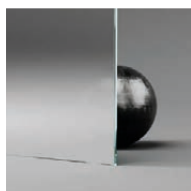
Negru*



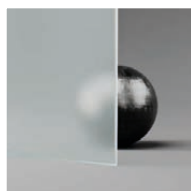
Grafit reflex*



Grafit fumuriu



Oglindă venețiană



Mat



Transparent

COSTURI SUPLIMENTARE PENTRU STICLĂ UȘI ȘI PANOURI

Oglindă venețiană

Sticlă neagră

- SET STANDARD - alte seturi

COSTURI SUPLIMENTARE PENTRU STICLĂ AFERENTĂ PANOURILOR PREȚ / m2

Oglindă venețiană

Sticlă neagră RC 2

Geamul pe care îl folosim (33.1 - siguranță) se caracterizează printr-o rezistență sporită la impact și are o funcție de protecție (în urma unui impact, sticla se sparge, dar bucățile sale sunt menținute pe loc de un film de PVB).

Geamurile sunt compozit: uși - seturi cu două camere (cu trei geamuri) sau cu trei camere (cu patru geamuri), în funcție de grosimea ușii, panourile laterale - seturi cu două camere (cu trei geamuri).

Pachetele de geamuri utilizează un cadru interior izolat termic de culoare neagră.

*Geamul nu este disponibil la modelul C.4.

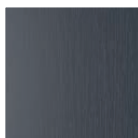
TOATE MODELELE SUNT DISPONIBILE PE CULORILE



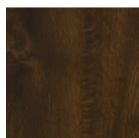
Negru



Antracit



Antracit Structură Synchro



Nuc



Stejar Auriu



Stejar Winchester



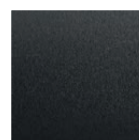
Stejar Turner Woodec *

*Stejar Turner Woodec nu este disponibil în pachetul STANDARD.

ACCESORII ȘI ELEMENTE ADIȚIONALE PE CULORILE





Inox



Negru grafiat (cost suplimentar)

ALEGEȚI MODELUL DE UȘĂ ȘI PACHETUL DE EFICIENȚĂ TERMICĂ PREFERATE -parametrul Ud mai mic = izolație termică îmbunătățită

CEL MAI EFICIENT TERMIC

STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
<p>Ud=1.1</p> <p>coeficient transfer termic [W/m²K]</p>	<p>Ud=0,73</p> <p>coeficient transfer termic [W/m²K]</p>	<p>Ud=0.61</p> <p>coeficient transfer termic [W/m²K]</p>	<p>Ud=0,57</p> <p>coeficient transfer termic [W/m²K]</p>
<p>construcția ușii: ramă din lemn + Miez din spumă PUR</p>	<p>construcția ușii: ramă din compozit + Miez din spumă PUR</p>	<p>construcția ușii: ramă din compozit + Miez din spumă PUR</p>	<p>construcția ușii: ramă din compozit + Miez din spumă PUR</p>
<p>grosime 54 mm</p>	<p>grosime 66 mm</p>	<p>grosime 78 mm</p>	<p>grosime 66 mm</p>
<p>toc din oțel</p>	<p>toc din aluminiu</p>	<p>toc din aluminiu</p>	<p>toc din compozit</p>
<p>prag din oțel</p>	<p>praguri din aluminiu-compozit ce consolidează izolația termică</p>	<p>praguri din aluminiu-compozit ce consolidează izolația termică</p>	<p>praguri din aluminiu-compozit ce consolidează izolația termică</p>
<p>mâner standard</p>	<p>mâner premium cu parametri de siguranță sporiți RC2</p>	<p>mâner premium cu parametri de siguranță sporiți RC2</p>	<p>mâner premium cu parametri de siguranță sporiți RC2</p>
<p></p>	<p>posibilitatea de a configura cu panouri</p>	<p>posibilitatea de a configura cu panouri</p>	<p></p>

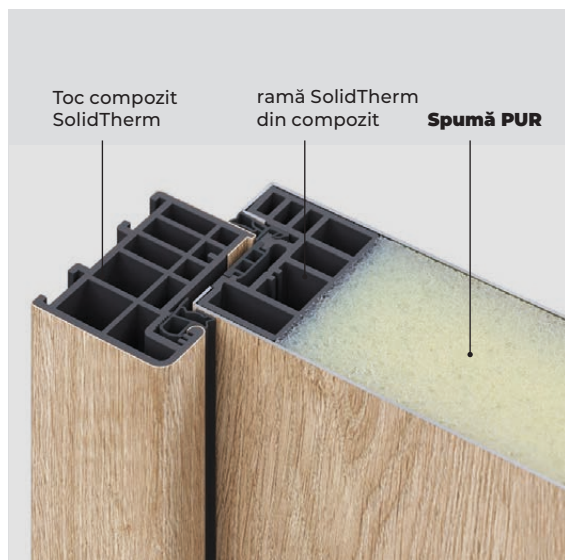
*Coeficientul Ud se referă la ușile pline

AFLAȚI DESPRE STRUCTURILE CARE AFECTEAZĂ TRANSFERUL TERMIC

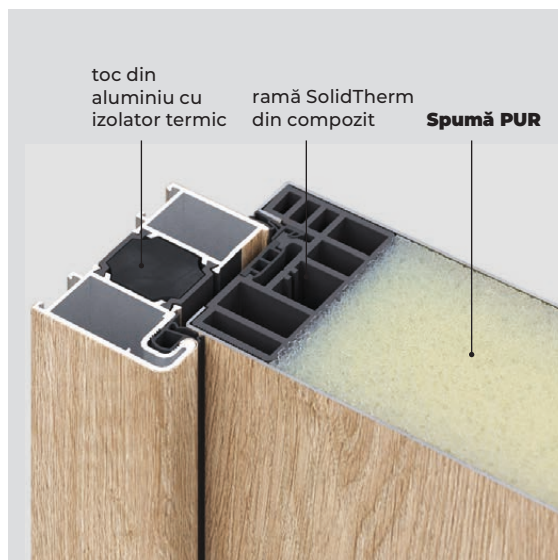
DURABILITATE DE ZECI DE ANI DATORITĂ TEHNOLOGIEI MODERNE PE BAZĂ DE COMPOZIT

Compozitul SolidTherm este un amestec special conceput din ABS și fibră de sticlă. Spre deosebire de lemn, compozitul nu absoarbe umezeala și nu se deformează la fluctuațiile de temperatură, având o rezistență superioară. Acest lucru garantează izolarea termică pe termen lung și soliditatea ușii timp de mulți ani.

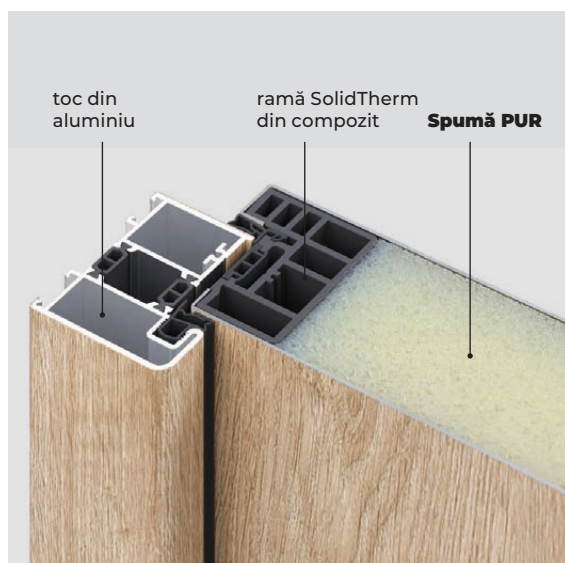
Toate ușile au miez din **spumă PUR** (poliuretan) care, pe lângă gradul ridicat de izolație termică, consolidează întreaga structură.



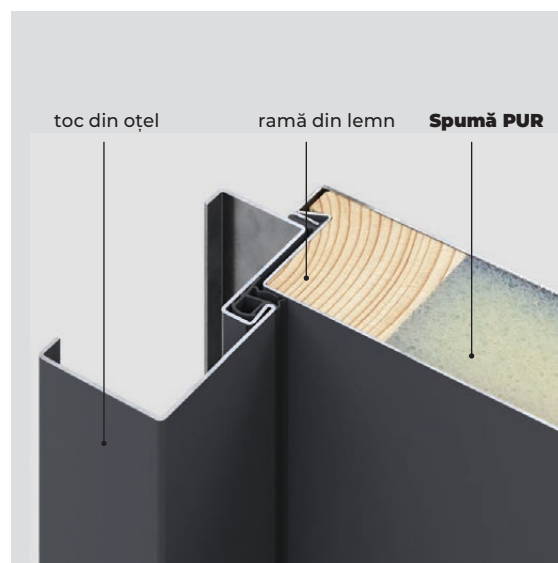
PREMIUM ENERGY



OPTIMUM ENERGY



OPTIMUM



STANDARD

Aflați mai multe detalii tehnice scanați codul



PREȚUL DE BAZĂ INCLUDE: ușă: lățimea foii de ușă '90' / '100' + toc cu prag, broască multipunct cu cârlige, contraplăci reglabile, bolțuri pasive și balamale 3D reglabile cu capace, **accesorii argintii (inox):** mâner cu rozeta superioară, set de cilindri clasa B

COST SUPLIMENTAR (OPȚIONAL)

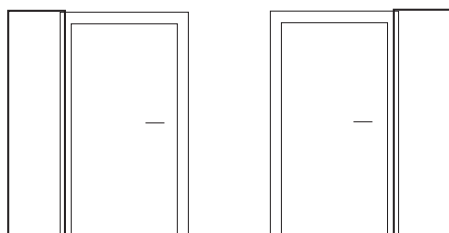
Înălțime: + 100 mm / +200 mm / +300 mm
 Contraplacă electrică cu funcție role
 Contraplacă electrică cu funcție role + contact magnetic
 Ranforsare pentru autoînchidere / autoînchidere + contact magnetic
 Pregătirea pentru contact magnetic
 Autoînchidere cu braț / șină, argintiu, negru
 Autoînchidere cu braț + contact magnetic
 Vizor - negru sau argintiu
 Oglindă venețiană (Colecția CLASSIC, GLASS)
 Sticlă neagră (Colecția CLASSIC, GLASS)
 Unitate de alimentare 12V pentru SMART lock
 Set SMART
 Cablu H03VV-F 2x0,50 - alb, 3m
 Mâner HAGA / APOLLO, negru
 Mâner HAGA / APOLLO cu buton, argintiu sau negru
 Cilindru pe negru (opțiune mâner cu buton)
 Cilindru argintiu sau negru cu funcție de deschidere de urgență (opțiune mâner cu buton)
 Cilindru argintiu sau negru cu funcție de șantier (opțiune mâner cu buton)

COST SUPLIMENTAR ACCESORII (OPȚIONAL)

Mâner APOLLO 92 + șild, fără șuruburi și ax, FLEX, F6 - oțel inoxidabil, negru
 Cilindru, clasa B, 40G/50, cu funcție de deschidere de urgență - nichel, negru
 Cilindru, clasa B, 40G/50, cu funcție de șantier - nichel, negru
 Protecție cilindru (Mâner SOLO) la opțiunea mâner bară (simplu, fără buton) / mâner bară cu buton - argintiu, negru

PANOURI: LATERALE ȘI SUPERIOARE

PANOURI LATERALE PENTRU **PACHETELE OPTIMUM ȘI OPTIMUM ENERGY**

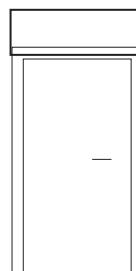


lățime/ NS	înălțime/ NH			
400	2085	2185	2285	2385
500				
600				
700				
800				

PANOU LATERAL (dimensiuni în mm)



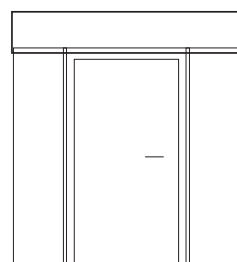
lățime/ NS	înălțime/ NH	
1454	400	500
1554		
1654		
1754		
1854		
1954		



lățime/ NS	înălțime/ NH	
1054	400	500
1154		

PANOU SUPERIOR CU OPȚIUNEA DE PANOU LATERAL (dimensiuni în mm)

PANOU SUPERIOR (dimensiuni în mm)



lățime/ NS	înălțime/ NH	
1854	400	500
1954		
2054		
2154		
2254		
2354		
2454		
2554		
2654		
2754		

PANOU SUPERIOR CU OPȚIUNEA DE PANOURI LATERALE (dimensiuni în mm)

AFLAȚI DESPRE BENEFICIILE CARE VIN CU FIECARE PACHET DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

CEL MAI EFICIENT TERMIC

STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
<p>GARANȚIE DE 2 ANI</p>	<p>GARANȚIE DE 2 ANI</p>	<p>GARANȚIE DE 2 ANI</p>	<p>GARANȚIE DE 2 ANI</p>
<p>X</p>	<p>X</p>	<p>PÂNĂ LA 5 ANI GARANȚIE CU montaj autorizat PORTA THERMO.</p>	<p>PÂNĂ LA 5 ANI GARANȚIE CU montaj autorizat PORTA THERMO.</p>
<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>EVALUARE PRIN TERMORIZARE* Confirmarea calității montajului și a izolării termice a produsului</p>

* Gratuit la achiziționarea kitului de instalare în trei straturi pentru ușile PORTA THERMO

**O PERECHE PERFECT ASORTATĂ.
VERIFICAȚI SOLUȚIILE
COMPLETE PORTĂ PENTRU CASA
DUMNEAVOASTRĂ!**

→ Descoperiți **avantajele** produselor din oțel PORTA



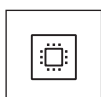
TEHNOLOGIE AVANSATĂ

- ✓ **Calitate și durabilitate** ridicate, confirmate de teste.
Oțel galvanizat utilizat în toate produsele noastre din oțel.
- ✓ **Diverse finisaje:** Vopsea pe bază de poliester Premium, Oțel inoxidabil, Placă din oțel laminată PVC, Tablă de oțel vopsită.



CALITATE ASIGURATĂ

- ✓ Execuția precisă a fiecărei soluții alese, **durabilitatea protecției anticorozive.**
- ✓ **Performanță ridicată** și parametri tehnici.



DESIGN MODERN

- ✓ **O gamă largă** de Vopsea pe bază de poliester Premium de cea mai înaltă calitate: **vopsea mată, lucioasă, structurată.**
- ✓ Posibilitate de execuție în conformitate cu proiectul arhitectural. Utilizare în clădiri publice, locuințe, școli, centre comerciale, hale, garaje



MONTARE UNIVERSALĂ

- ✓ **Montaj eficient și rapid** - produs realizat în conformitate cu standardele aplicabile.
- ✓ Posibilitatea de montare pentru perete din zidărie, beton și gips-carton.
Accesorii dedicate pentru a spori funcționalitatea ușii.

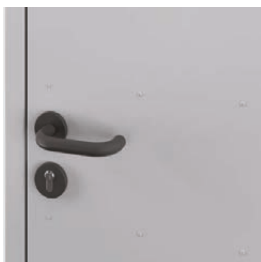
03 / LABORATORIUM



RECOMANDARE! Cumpărați în mod convenabil un set de ușă + mâner



Uși universale pentru încăperi tehnice, model 2, Gri



mâner



grilă de ventilație

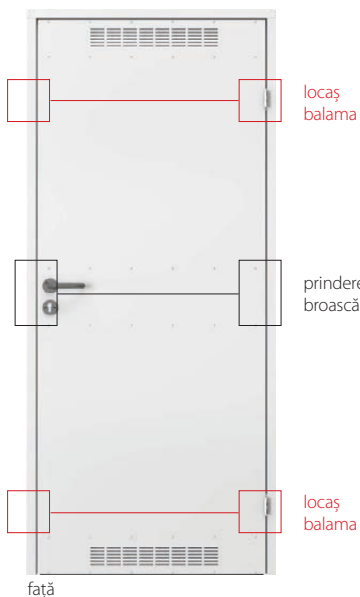
Setul complet este format din:

- ușă
- toc
- mâner
- rozetă



Design industrial
W.121254

dreapta sau stânga?
universal!



SISTEM DE PROTECȚIE A SUPRAFEȚEI DIN OȚEL



Uși universale pentru încăperi tehnice

CULORI DISPONIBILE

Oțel galvanizat ♥♥♥♥♥



Vopsea pe bază de poliester Premium ♥♥♥♥♥



PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Ușă (tablă lăcuită, galvanizată)
- Grilă de ventilație (opțional)
- Două balamale standard cu știft
- Broască cu pregătire pentru cilindru
- Mâner economic din plastic cu șild rotund și rozetă
- Toc de colț din oțel

TOC

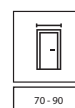
- Toc de colț din oțel de colț cu profil de 48 mm. Executat din tablă de oțel zincată la cald pe ambele părți, cu grosimea de 0,8 mm.

OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- Posibilitatea de montare atât pe stânga cât și pe dreapta, datorită construcției simetrice a ușii precum și a locașurilor (pentru balama, pentru încuietoare) universale.
- **Placă metalică zincată întărită pe trei niveluri.**

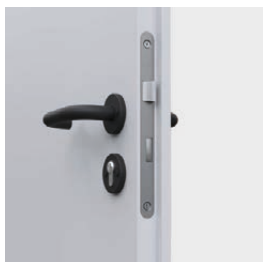
COSTURI SUPLIMENTARE

vopsea pe bază de poliester – Grupa II





Steel BASIC, Gri



mâner cu șild



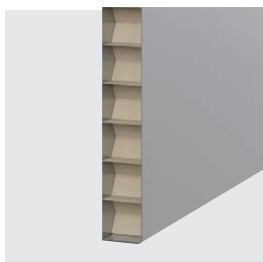
grilă de ventilație



prag vopsit (Steel BASIC PLUS)



picurător (Steel BASIC PLUS)



miezul ușii: fagure de stabilizare



miezul ușii: polistiren expandat

Prețul ușii de interior Steel BASIC include:

- ușă
- toc
- mâner
- construcție din oțel galvanizat

Prețul ușii de exterior Steel BASIC PLUS include:

- ușă
- toc
- prag
- mâner
- construcție din oțel galvanizat

Steel BASIC, Steel BASIC PLUS

CULORI DISPONIBILE

Oțel galvanizat ♥♥♥♥◇◇



Tablă de oțel vopsită ♥♥♥♥◇◇◇◇



PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Ușă (tablă lăcuită prin pulverizare cu grosimea de 0,5 mm, acoperită cu poliester)
- Două balamale standard cu știft
- Broască cu pregătire pentru cilindru
- Un set de mânere cu șilduri
- Toc (tablă galvanizată lăcuită)
- Prag (Steel BASIC PLUS)
- Picurător (Steel BASIC PLUS) (cost suplimentar)

ACCESORII INCLUSE ÎN SET

- Ușă (tablă lăcuită prin pulverizare cu grosimea de 0,5 mm, acoperită cu poliester)
- Două balamale standard cu știft
- Broască cu pregătire pentru cilindru

TOC

- Toc din oțel de colț cu lățimea profilului de 64 mm (toc mic de colț PLUS). Este realizat din tablă de oțel galvanizată pe ambele părți, cu grosimea de 1,2 mm.
- Tocul pentru ușă Steel BASIC este prevăzut cu o garnitură de închidere, iar cel pentru ușă Steel BASIC PLUS cu o garnitură de închidere circumferențială.
- Tocul este realizat direcțional (stânga/dreapta), pentru montaj pe podea finită.

OBSERVAȚII

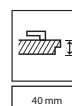
- Steel BASIC Norma PN EN 14351-2:2018-12 - uși de interior.
- Steel BASIC PLUS: PN-EN 14351-1+A1:2016 - uși de exterior.
- Ușile Steel BASIC sunt disponibile în norma de investiții (vezi tabel cu dimensiuni pag. 234, tabel 4).
- Ușa Steel BASIC este disponibilă în norma de investiții și norma PN.
- Ușile Steel BASIC Plus sunt prevăzute cu sistem anti-picurare (cost suplimentar).
- Datorită naturii materialului utilizat (tablă de oțel vopsită), culoarea produselor este similară cu cele din paleta RAL.
- Norme: PN și CN.

COSTURI SUPLIMENTARE

- grilă de ventilație (Steel BASIC)
- picurător (Steel BASIC PLUS)



80 - 100



40 mm





Steel SOLID, plină, Gri



plină



model 1



model 2



model 3



model 4



model 5

UTILIZARE

- concepute pentru utilizare în condiții speciale
- depozite
- clădiri industriale
- camere tehnice
- pivnițe
- garaje
- laboratoare
- hale industriale
- birouri sau spații moderne (design stil mansardă)

Prețul ușii cuprinde:

- ușă
- construcție din oțel galvanizat

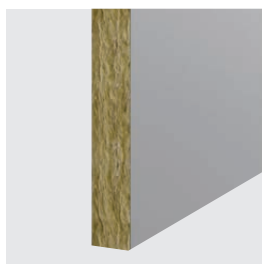
SISTEM DE PROTECȚIE A SUPRAFEȚEI DIN OȚEL



miezul ușii: fagure de stabilizare



miezul ușii: polistiren expandat



miezul ușii: vată minerală

CULORI DISPONIBILE

Oțel galvanizat ♥♥♥♥♥



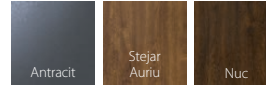
Oțel inoxidabil ♥♥♥♥♥



Vopsea pe bază de poliester Premium ♥♥♥♥♥



Placă din oțel laminată PVC ♥♥♥♥♥



K Verifică posibilitatea finisării în alte nuanțe RAL prin intermediul PORTA NON-STANDARD.

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Ușă (tablă de 0,6 mm, galvanizată, acoperită cu vopsea pulbere)
- Două balamale standard cu știft (trei balamale pentru foaie de ușă cu dimensiunea de „100”)
- Broască cu pregătire pentru cilindru
- Sticlă câlită transparentă sau mată

TOC

- Toc de colț mic PLUS, toc de colț mare
- Toc reglabil (versiune standard), toc reglabil PS „cant dreptunghiular”
- Toc din oțel PORTA SYSTEM

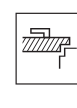
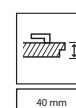
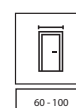
OBSERVAȚII

- Norma PN EN 14351-2:2018-12.
- **Ușile cu miez de polistiren expandat nu sunt disponibile în varianta lăcuită.**
- Pentru ușile acoperite cu PVC, geamurile se montează doar pe ramă plată de oțel inoxidabil.
- Posibilitatea de a alege dimensiunea foii de ușă pentru ușile duble.
- Ușile duble din oțel rezistent la acizi se pot comanda prin intermediul Departamentului PORTA NON-STANDARD.
- **Norme: PN, CN și DIN.**

COSTURI SUPLIMENTARE

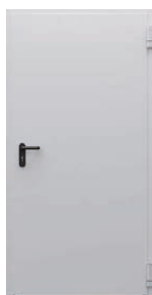
dimensiunea „100” (tablă oțel galvanizată)
dimensiunea „100” (oțel inoxidabil)
vopsea pe bază de poliester – Grupa I
vopsea pe bază de poliester Premium și placă din oțel laminată (PVC): Antracit panouri de ventilație și grilă de ventilație (pentru uși din oțel galvanizată) grilă de ventilație din oțel inoxidabil
ranforsare pentru mecanism de închidere automată
mâner cu șild

(pag. 219)





Steel EI 30 PLUS, model dublu complet, model simplu 3, Gri MAT



plină



model 2



model 3

UȘI EI 30 PLUS

Oferta noastră cuprinde 2 tipuri de uși:

Standard

- rezistență la foc 30 min.

Tip 1

- caracteristicile ușilor de tip Standard
- Izolație fonică $R_w=32$ dB (32-36 dB)

Setul complet este format din:

- ușă
- toc
- mâner
- construcție din oțel galvanizat

UȘI EI 60 PLUS

Oferta noastră cuprinde 2 tipuri de uși:

Standard

- rezistență la foc 60 min.

Tip 1 - ușă cu o singură foaie de ușă

- caracteristicile ușilor de tip Standard
- izolație fonică în funcție de model $R_w=32$ dB (32-36 dB) sau 37 dB (37-41 dB)*

Tip 1 - uși duble

- caracteristicile ușilor de tip Standard
- izolație fonică $R_w=32$ dB (32-36 dB)*

* Rezultatele detaliate ale testelor sunt disponibile la cerere



balama cu reglaj +/-3 mm



set mâner cu șilduri



bolț antifurt sus / jos.



garnitură termoeexpandabilă

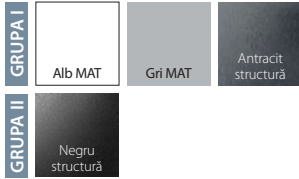
SISTEM DE PROTECȚIE A SUPRAFEȚEI DIN OȚEL



Steel EI 30 PLUS, EI 60 PLUS

CULORI DISPONIBILE

Vopsea pe bază de poliester Premium ◆◆◆◆◆



UTILIZARE UȘI METALICE EI 30 PLUS, EI 60 PLUS:

- clădiri publice
- hoteluri, pensiuni
- camere tehnice
- garaje

K Verifică posibilitatea finisării în alte nuanțe RAL prin intermediul PORTA NON-STANDARD.

PARAMETRI TEHNICI

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL UȘII

- Două balamale compuse din trei elemente, una din ele este mobilă iar a doua, datorită echipării cu arc, permite închiderea automată a ușii
- Broască îngropată cu închidere automată și pregătire pentru cilindru
- Două bolțuri antifurt
- Set de mănere cu șilduri (se comandă separat)
- Sticlă transparentă rezistentă la foc

TOC

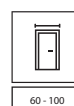
- Toc de colț din oțel. Executat din tablă de oțel cu grosimea de 1,5 mm, galvanizat prin difuziune pe ambele părți. Toc din oțel sudat, dintr-o singură bucată (pentru ușile simple) și toc din oțel asamblabil, din 3 părți separate (pentru ușile duble). Acestea sunt prevăzute cu garnitură de acoperire.
- Există două posibilități de a comanda tocul:
 - de stânga/dreapta – pentru montaj pe o suprafață finisată- nivel „0”, prag cu cost suplimentar (EI 30 PLUS și EI 60 PLUS).
 - universal – pentru cimentare în șapă - nivel „-30” – setul conține prag (EI 30 PLUS și EI 60 PLUS), TIP 1 - toc echipat cu prag (105 mm)

OBSERVAȚII

- Acord Tehnic 017-03/507-2023
- Dimensiuni indisponibile pentru ușile simple: „90” - EI 60 model 3, „100” - EI 30, EI 60 model 2 și 3
- Dimensiuni indisponibile pentru ușile duble: „80” - ușa pasivă EI 60 model 3, „90” - ușa pasivă EI 60 model 2, ușa activă și pasivă EI 60 model 3 și ușa pasivă EI 30 model 3, „100” - ușa activă și pasivă EI 30 și EI 60 model 2 și 3, ușa pasivă EI 60 model plin
- În cazul în care se utilizează alte accesorii decât cele din oferta PORTA, trebuie luate în considerare cărțile de garanție.
- Norma: PN

COSTURI SUPLIMENTARE

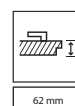
dimensiunea „100” - EI 30, EI 60
dimensiunea „100” - EI 30, EI 60 - uși duble
vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
ranforsare pentru mecanism de închidere automată



60 - 100



120 - 180



62 mm



→ O ușă **multe** posibilități



PORTA VECTOR
model V
+ PORTA SYSTEM



PORTA VECTOR
model V
+ PORTA SYSTEM
ELEGANCE



PORTA VECTOR
model V
+ Toc din oțel
PORTA
SYSTEM ELEGANCE



PORTA VECTOR
model V
+ LEVEL

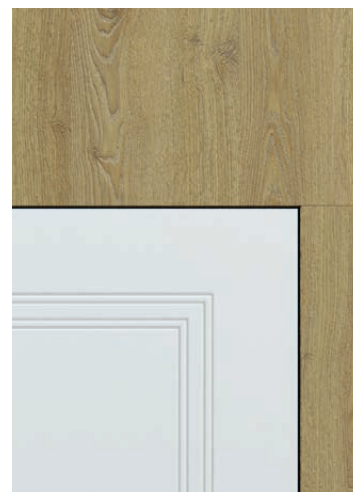
→ **Tipuri de** tocuri PORTA



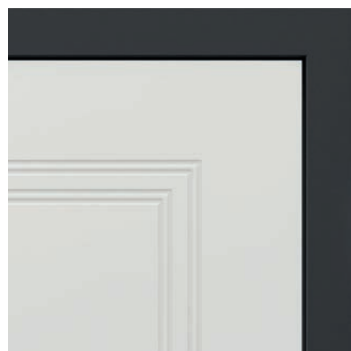
CU FALȚ
CU BALAMALE VIZIBILE
MINIMAX, RENOVA, PORTA SYSTEM



FĂRĂ FALȚ /
CU FALȚ REVERSIBIL
CU BALAMALE ASCUNSE
vezi paginile 198-201



FĂRĂ FALȚ
CU PANOUL SUPERIOR ÎN RELIEF
LEVEL



DIN OȚEL
DURABILITATE RIDICATĂ, REZISTENT LA UMIDITATE
vezi paginile 204-211



RECOMANDARE! Achiziționați în mod convenabil, setul complet cu ușă + toc + mâner



MINIMAX

SECȚIUNEA TOCULUI



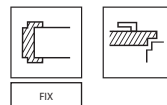
60 mm, 100 mm,
Finisaj sintetic
versiunea de bază
(fără pervaze)



100 mm,
Finisaj sintetic
(îmbinare pervaz la 90°)
furnir natural
(îmbinare pervaz la 45°)



100 mm,
Finisaj sintetic
sau natural
(cu pervaze rotunjite)



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Portaperfect 3D
Furnir Natural Select
Furnir Natural Stejar, Nuc, Frasin
Furnir Natural Stejar Satin
Finisaj Lăcuit Premium



Portalamino
Finisaj Lăcuit Mat
Vopsea UV Premium Plus



CPL HQ 0,2 mm
Gladstone/Halifax

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traversa (orizontală) și două lonjeroane (verticale) executate din MDF, echipat cu feronerie și accesorii corespunzătoare,
- pervazuri (cost suplimentar),
- frize semirotunde (cost suplimentar).

Tocul de ușă este produs și livrat clientului într-un kit complet conținând elementele destinate asamblării.

Tocul de ușă Minimax pentru uși cu vopsea UV Premium Plus este acoperit cu folie și finisat cu vopsea tratată prin tehnologie UV.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI MINIMAX 60 MM

- (disponibil doar pentru finisajele Portadecor și Portasynchro 3D)
- Două sau trei balamale standard sau balamale PRIME (cost suplimentar)
 - Amortizoare
 - Dîbluri, capace

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI MINIMAX 100 MM

Finisaje sintetice:

- Două sau trei balamale standard sau balamale PRIME (cost suplimentar)
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului
- Capace sintetice pentru prevenirea umezirii părții inferioare a tocului

Furnir natural:

- Trei balamale standard sau PRIME
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului
- Capace sintetice pentru prevenirea umezirii părții inferioare a tocului

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 232, TABELUL 1

Lățimea 60 mm sau 100 mm.

„60”, „70”, „80”, „90”, „100” și diferite combinații între dimensiunile mai sus menționate.

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022/ Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).
- Tocul cu lățimea constantă de „100” mm se poate comanda în varianta „tunel” (fără garnitură, balamale și contraplacă).
- Tocurile și pervazurile sunt disponibile în versiunea nelăcuită (pentru vopsire individuală).
- Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.
- Tocurile, pervazurile și frizele sunt disponibile în versiunea nelăcuită (pentru vopsire individuală).

COSTURI SUPLIMENTARE

toc: culorile pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II

toc: culorile pe Furnir Natural Stejar Satin Alb

toc: culorile pe Furnir Natural Nuc

frize semi-rotunde: Furnir Natural Stejar Satin Alb

pervazuri: Furnir Natural Stejar Satin Alb

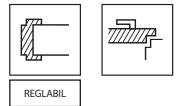
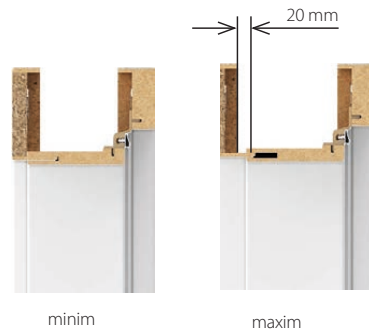
balamale PRIME

PORTA RENOVA

SECTIUNEA TOCULUI



INTERVALUL DE REGLARE



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Portaperfect 3D
Finisaj Lăcuit Premium



Portalamino
Finisaj Lăcuit Mat



CPL HQ 0,2 mm

GROSIMEA ZIDULUI

S	55 ÷ 75
A	75 ÷ 95
B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traversă orizontală și două lonjeroane verticale executate din materiale pe bază de lemn - pervazuri.
Tocul de ușă PORTA RENOVA este produs și livrat clientului într-un kit complet conținând elementele necesare asamblării.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Două sau trei balamale standard

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 232, TABELUL 1

- Lățimea zidului („S” + A-J), „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110”.

VERSIUNILE TOCULUI RENOVA:

- tocul PORTA RENOVA cu interval de reglare A - J + dimensiunea „5” – 55 ÷ 75
- toc tunel A - J
- pană de îmbinare (utilizată pentru determinarea intervalului de reglare) de la A-J.

OBSERVAȚII

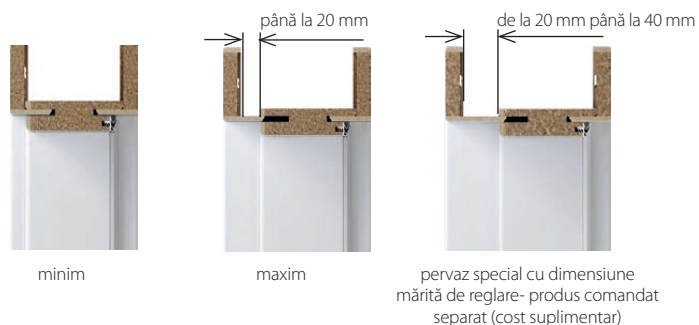
- PN-EN 14351-2:2018-2 (numai pentru setul de uși: toc Renova și ușă de interior PORTA).
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).
- Tocul se poate comanda în varianta „tunel” (fără garnitură, balamale și contraplață).
- Pentru dimensiunile „100” și „110” a treia balama este necesară.
- Pentru tocuri se poate comanda o extensie sub formă de pervazuri.
- Pentru acest toc este recomandată utilizarea unui mâner cu șild cu lățimea de 60 mm, putându-se însă folosi și un mâner standard cu condiția ca acesta să fie cu rozetă sau cu șild și să aibă lățimea de maxim 44 mm.
- **În timpul măsurării golului de zid pentru toc, toate iregularitățile, atât ale tocului, cât și ale peretelui trebuie luate în calcul.**
- **Având în vedere complexitatea asamblării se recomandă să se apeleze la serviciile grupurilor autorizate de montaj.**

PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM GK / GLASS

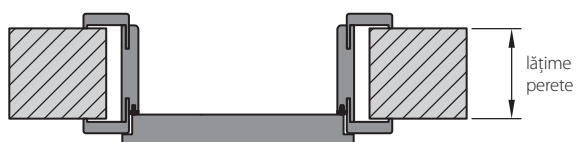
SECȚIUNEA TOCULUI



INTERVALUL DE REGLARE



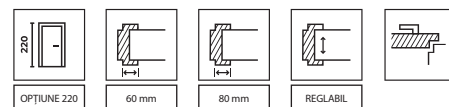
SECȚIUNEA TOCULUI / VEDERE DE SUS



ACORDĂ ATENȚIE DETALIILOR



PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM GK / GLASS



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Portaperfect 3D
Finisaj Lăcuit Premium
Furnir Natural Select
Furnir Natural Stejar, Nuc, Frasin
Furnir Natural Stejar Satin



Portalamino
Finisaj Lăcuit Mat
Vopsea UV Premium Plus



CPL HQ 0,2 mm
Gladstone/Halifax

GROSIMEA ZIDULUI

A	75 ÷ 95
B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300
L	300 ÷ 320
M	320 ÷ 340
N*	340 ÷ 360



PANOU REGLABIL PENTRU TOC PORTA SYSTEM

Tip A (80 mm) orizontal

Tip B (160 mm) orizontal

Tip A (80 mm) vertical (set)

Tip B (160 mm) vertical (set)

* Dimensiunea N nu este disponibilă pe Vopsea UV Premium sau Furnir Natural

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traversă orizontală și două lonjeroane verticale executate din PAL și echipat cu feronerie și accesorii corespunzătoare
- pervazuri (60 mm sau 80 mm).

Tocul de ușă este produs și livrat clientului într-un kit complet conținând elementele destinate asamblării.

Tocul de ușă PORTA SYSTEM pentru ușile pe Vopsea UV Premium Plus este acoperit cu folie și finisat cu vopsea RAL tratată UV.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

PORTA SYSTEM

Finisaje sintetice:

- Două sau trei balamale standard sau balamale PRIME (cost suplimentar)
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

Furnir natural:

- Trei balamale standard sau balamale „PRIME”
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

PORTA SYSTEM GK/GLASS

- Contraplastă (scurtă)
 - Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului
 - Locașuri pentru balamale două bucăți la dimensiunea „60”- „90” și trei bucăți la dimensiunea „100”
- REMARCĂ! Balamalele nu sunt furnizate împreună cu tocul.**

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 232, TABELUL 1

PORTA SYSTEM

- Lățimea zidului (A-K) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110” și „120” ÷ „200” în cazul tocurilor pentru uși simple „60” ÷ „90” cu adaos de „40”!

PORTA SYSTEM GK/GLASS

- Pentru lățimi de zid (A-K) „60”, „70”, „80”, „90”, „100”.

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022/ Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).

*Se aplică numai tocurilor de ușă din furnir natural

- Tocul se poate comanda în varianta „tunel” (fără garnitură, balamale și contraplastă). Disponibil până la gama K. Dimensiuni mai mari pot fi obținute prin utilizarea unui panou de reglare.
- Pentru dimensiunea „100” a treia balama este necesară.
- Înălțimea „220”: finisaje - finisaj lăcuit Premium, Vopsea UV Premium Plus, furnir Natural; trei balamale.
- Pachetul de investiții este disponibil doar pentru laminat CPL, Portalamino și Furnir Natural.
- Tocul cu dimensiunea M produs pe finisajele Vopsea UV Premium Plus, respectiv furnir natural, se produce prin utilizarea elementelor principale ale tocului L și prin adăugarea pervazului mobil extins cu pană de 64mm.
- Tocurile sunt disponibile și în finisaj sintetic nevopsit - la prețul tocurilor din finisaj Portadecor.

COSTURI SUPLIMENTARE

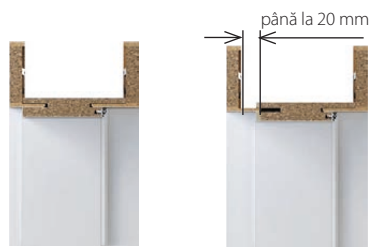
Toc „220”: Finisaj Lăcuit Premium
Toc „220”: Vopsea UV Premium Plus, furnir Natural
toc: culorile pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II
toc: culorile pe furnir Natural Nuc
toc: furnir Natural Negru, Stejar Satin Alb
pervaz cu pană de îmbinare 64 mm: finisaj sintetic
pervaz cu pană de îmbinare 64 mm: Vopsea UV Premium Plus
pervaz cu pană de îmbinare 64 mm: furnir Natural
balamale PRIME
contraplastă electrică
contraplastă magnetică
pachet de investiții
ranforsare pentru mecanism de autoînchidere

(pag. 207)

PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade

SEȚIUNEA TOCULUI PORTA SYSTEM ELEGANCE

INTERVALUL DE REGLARE



minim

maxim

ÎMBINAREA PERVAZURILOR LA TOCUL PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade



Desene ilustrative



Suprafața fațetată.
Toc pe finisaj sintetic



Montaj superior retras.
Toc pe Vopsea UV Premium Plus



Suprafața fațetată.
Toc pe furnir natural

ACORDĂ ATENȚIE DETALIILOR



fără falț

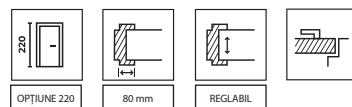


balama 3D ascunsă

CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE BALAMALEI 3D:

- REGLAJ 3D ÎN TREI PLANURI,
- FUNCȚIONALITATE 200.000 DE CICLURI, PORTANȚĂ 60 KG (2 BALAMALE),
- TOATE ELEMENTELE VIZIBILE SUNT FINISATE CU UN STRAT DE POLIESTER ÎN CULORILE ALESE DE DVS.

PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Portaperfect 3D
Finisaj Lăcuit Premium
Furnir Natural Select
Furnir Natural Stejar, Nuc, Frasin
Furnir Natural Stejar Satin



Portalamino
Finisaj Lăcuit Mat
Vopsea UV Premium Plus



CPL HQ 0,2 mm
Gladstone/Halifax

GROSIMEA ZIDULUI PORTA SYSTEM ELEGANCE

B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300
L	300 ÷ 320
M	320 ÷ 340
N*	340 ÷ 360

* Dimensiunea N nu este disponibilă pe Vopsea UV Premium sau Furnir Natural

GROSIMEA ZIDULUI PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 GRADE

B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traversa orizontală și două lonjeroane verticale realizate din PAL și prevăzute cu accesoriile și feroneria necesare
- pervazuri 80 mm.
- Raza pervazului „cant dreptunghiular” pentru furnir natural Standard, Select, Satin.
- Raza pervazului 1,5 mm pentru finisaje sintetice: Portadecor, Portasynchro 3D, Finisaj Lăcuit Premium și Portaperfect 3D. Raza pervazului 3 mm pentru laminat CPL HQ 0,2 mm. Tocul de ușă PORTA SYSTEM ELEGANCE este produs și livrat clientului într-un kit complet conținând elementele destinate asamblării.
- Tocul de ușă PORTA SYSTEM ELEGANCE pentru uși pe Vopsea UV Premium este acoperit cu folie și finisat cu vopsea tratată UV.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Două seturi de balamale 3D
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

DIMENSIUNILE TOCULUI

- Pentru zece lățimi de zid, de la 95 mm până la 300 mm: „60”, „70”, „80”, „90”, „100” și „120” - „200”.

OBSERVAȚII

- Declarație națională de performanță 115/29.04.2022/ Declarație națională de performanță 116/29.04.2022.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).

- Tocul se poate comanda în varianta „tunel” (fără garnitură, balamale și contraplață) (se aplică doar tocului PS ELEGANCE).

- Înălțimea „220”: finisaje - finisaj lăcuit Premium, Vopsea UV Premium Plus, furnir Natural; trei balamale.

- Tocul cu dimensiunea M produs pe finisajele Vopsea UV Premium Plus, respectiv furnir natural, se produce prin utilizarea elementelor principale ale tocului L și prin adăugarea pervazului mobil extins cu până la 64mm.
- Tocurile sunt disponibile și în finisaj sintetic nevopsit - la prețul tocurilor din finisaj Portadecor.

COSTURI SUPLIMENTARE

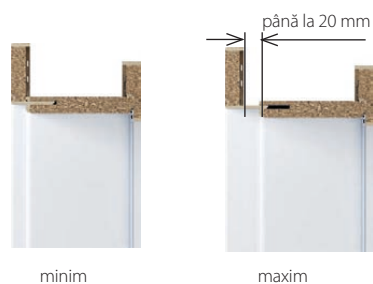
Toc „220”: Finisaj Lăcuit Premium și Finisaj Portadecor Fiord
Toc „220”: Vopsea UV Premium Plus, furnir Natural
garnitură de 100 mm (pentru înălțimea de „220”, toc PS ELEGANCE în furnir Natural)
toc: culorile pe laminat CPL 0,2 mm - GRUPA II (toc PS ELEGANCE)
toc: culorile pe finisajul Nuc Natural
toc: culorile pe finisajul Natural Negru, Stejar Satin Alb
pervaz cu până la reglabilă: finisaj sintetic
pervaz cu până la reglabilă: Vopsea UV Premium Plus
pervaz cu până la reglabilă: furnir Natural
balamale 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
contraplață magnetică (pentru LUMIA)
consolidare amortizor pentru închidere (toc PS ELEGANCE)

PORTA SYSTEM cu falț reversibil

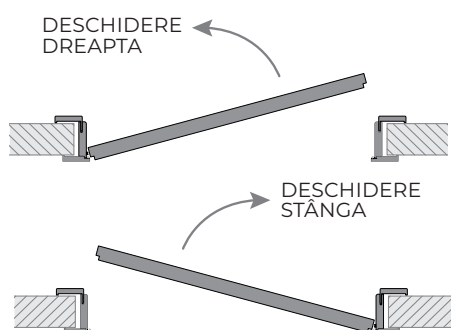
SECȚIUNEA TOCULUI



INTERVALUL DE REGLARE



DIRECȚIA DE DESCHIDERE A UȘII



ACORDĂ ATENȚIE DETALIILOR



falț reversibil

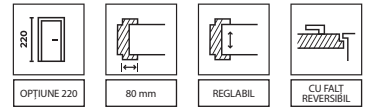


balama dedicată 3D

CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE BALAMEI 3D:

- REGLAJ 3D ÎN TREI PLANURI,
- FUNCȚIONALITATE 200.000 DE CICLURI, PORTANȚĂ 60 KG (2 BALAMALE)
- TOATE ELEMENTELE VIZIBILE SUNT FINISATE CU UN STRAT DE POLIESTER ÎN CULORILE ALESE DE DVS.

PORTA SYSTEM cu falț reversibil



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Finisaj Lăcuit Premium
Furnir Natural Select
Furnir Natural Stejar, Nuc, Frasin
Furnir Natural Stejar Satin



Vopsea UV Premium Plus

GROSIMEA ZIDULUI

B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traversa orizontală și două lonjeroane verticale realizate din PAL și prevăzute cu accesorii și feroneria necesare
- pervazuri 80 mm pe ambele părți.

Raza pervazului „cant dreptunghiular” pentru furnir natural Standard, Select, Satin.
Raza pervazului 1,5 mm pentru Finisaj Lăcuit Premium și Vopsea UV Premium. Tocul de ușă este produs și livrat clientului într-un kit complet conținând elementele destinate asamblării.

UTILIZARE

Tocul PORTA SYSTEM cu falț reversibil este disponibil pentru următoarele colecții:

- colecțiile de uși vopsite: PORTA VECTOR, PORTA DESIRE, FOCUS Premium, PORTA GRANDE, PORTA ART DECO, PORTA OSLO
- colecțiile pe furnir natural: Natura CLASIC, Natura GRANDE, Natura LINE, Natura OSLO

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Două seturi de balamale 3D
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

DIMENSIUNILE TOCULUI

- Pentru zece lățimi de zid, de la 95 mm până la 300 mm: „60”, „70”, „80”, „90”, „100”.

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2018/0358, ediția a 2-a.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).
- **Înălțime "220" - trei balamale standard.**

COSTURI SUPLIMENTARE

toc „220”: Finisaj Lăcuit Premium

toc „220”: Vopsea UV Premium Plus, furnir Natural

toc: culorile pe finisajul Nuc Natural

toc: culorile pe finisajul Natural Negru, Stejar Satin Alb

a treia balama 3D argintiu

a treia balama 3D alb și negru

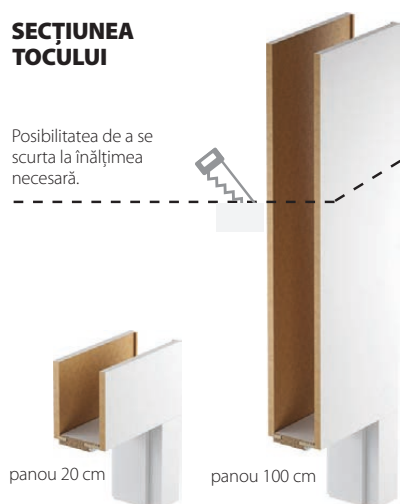
balamale 3D de culoare aurie

a treia balama 3D de culoare aurie

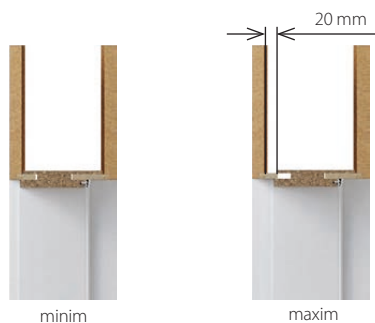
LEVEL

SECTIUNEA TOCULUI

Posibilitatea de a se scurta la înălțimea necesară.



INTERVALUL DE REGLARE



ATENȚIE: în cazul în care locașul de balama nu se încadrează în golul de zidărie, este recomandată decuparea suplimentară, așa cum se arată la pag. 246



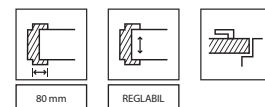
ACORDĂ ATENȚIE DETALIILOR



CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE BALAMALEI 3D:

- REGLAJ 3D ÎN TREI PLANURI,
- FUNCȚIONALITATE 200.000 DE CICLURI, PORTANȚĂ 60 KG (2 BALAMALE)
- TOATE ELEMENTELE VIZIBILE SUNT FINISATE CU UN STRAT DE POLIESTER ÎN CULORILE ALESE DE DVS.

K Tocul LEVEL în versiunea pentru uși duble și cel pe laminat CPL sunt disponibile numai în variantă NON-STANDARD.



CULORI DISPONIBILE

Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.



Portadecor
Portasynchro 3D



Portaperfect 3D
Finisaj Lăcuit Premium



Portalamino
Vopsea UV Premium Plus

GROSIMEA ZIDULUI

B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300

PANOURI SUPERIOARE

200 mm (2x)

1000 mm (2x)

200 și 1000 mm (1/1)

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul de ușă cuprinde:

- traverse: orizontală (cu elemente de îmbinare cu panou) și două verticale realizat din materiale pe bază de lemn și echipate cu feronerie și accesorii,
- pervazuri (80 mm),
- 2 panouri orizontale (comandate ca și articole separat).

Panoul LEVEL are dispunerea striaișilor pe verticală. Pentru a alege finisaje cu striaișii orizontale, vezi pag. 97).

Raza este de 1,5 mm. Tocul LEVEL este produs și livrat clientului, sub forma unui set de elemente pentru a fi asamblate la fața locului.

Tocul LEVEL pentru ușile pe Vopsea UV Premium Plus este acoperit cu folie grunduită și finisat cu vopsea tratată UV.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Două seturi de balamale 3D
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 232, TABELUL 1

Pentru cele zece lățimi de zid, de la 95 mm la 300 mm:
„60”, „70”, „80”, „90”, „100”.

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2018/0358, ediția a 2-a.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu parchet, gresie, etc.).
- Tocul se poate comanda în varianta „tunel” (fără garnitură, balamale și contraplacă).

COSTURI SUPLIMENTARE

- balamale 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
- a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
- a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)

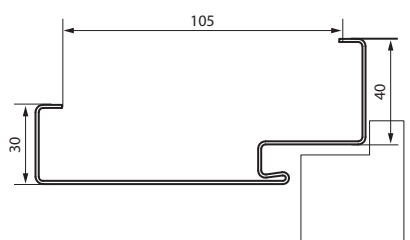
Toc din oțel REGLABIL - BASIC

Toc din oțel de colț MARE - BASIC

SECȚIUNEA TOCULUI



SECȚIUNEA TOCULUI DIN OȚEL DE COLȚ MARE - BASIC

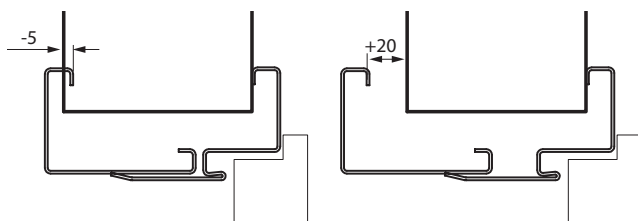


Toc din oțel REGLABIL - BASIC

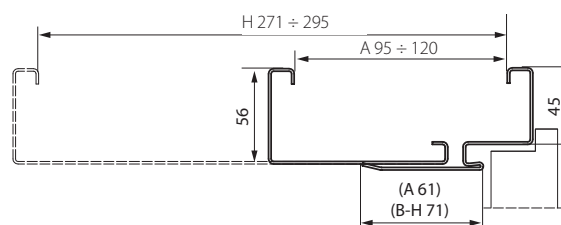
SECȚIUNEA TOCULUI



REGLAJE PENTRU TOC DIN OȚEL REGLABIL - BASIC



TOC DIN OȚEL REGLABIL-BASIC - GROSIMEA ZIDULUI



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.

Vopsea pe bază de poliester Premium

GRUPA I	Alb MAT	Gri MAT	Antracit structură	GRUPA II	Negru structură
	Antracit HPL/CPL	Crem MAT	Maro MAT		GRUPA III

Grund



Toc din oțel REGLABIL - BASIC



REGLABIL



NOU

5
ANI
GARANȚIE

PRIVIND
CONSTRUCȚIA ȘI
FINISAJUL TOCULUI

GROSIMEA ZIDULUI

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm
E	196 ÷ 220 mm
F	221 ÷ 245 mm
G	246 ÷ 270 mm
H	271 ÷ 295 mm

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Produs fabricat din tablă de oțel galvanizat DC01, cu grosimea de 1,2 mm, acoperit cu vopsea pulbere.

Tocul de colț MARE din oțel BASIC - lățimea profilului tocului 105 mm.

În două versiuni:

- pentru montaj pe podea finisată nivel 0
- pentru cimentare în șapă nivel "-30".

Tocul din oțel reglabil BASIC cuprinde:

- elemente principale: traversă orizontală și două lonjerone verticale
- secțiune cu balamale și locaș pentru broască,
- garnitură de etanșare
- balamale cu știft.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

Toc din oțel de colț MARE BASIC pentru pereți de zidărie

- Două sau trei balamale standard
- Trei balamale (pentru tocul cu dimensiunea "100" și "110")
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului

Toc de colț MARE BASIC pentru pereți din gips-carton:

- Două sau trei balamale standard
- Trei balamale (pentru tocul cu dimensiunea "100" și "110")
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului
- Dibluri speciale pentru montajul în pereți din gips-carton (până la o lățime maximă a peretelui de 150 mm)

Toc din oțel REGLABIL - BASIC

- Două sau trei balamale standard
- Trei balamale (pentru tocul cu dimensiunea "100" și "110")
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului în culoarea alb, frasin, maro, crem, antracit sau negru
- Dibluri pentru montaj în perete de zidărie
- Șuruburi speciale pentru montaj în perete de gips-carton

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0245, ediția a 2-a.
- Certificat de conformitate nr. 0004/D/W, ITB Varșovia.
- Noua nuanță de vopsea pe bază de poliester Antracit HPL/CPL este dedicată foilor de ușă finisate cu Antracit HPL/CPL.
- Dimensiunile tocului "80" și "90" în norma de investiții (gol de trecere 804, 904 mm) sunt disponibile ca standard - fără costuri suplimentare.

COSTURI SUPLIMENTARE

TOC DIN OȚEL DE COLȚ MARE BASIC ȘI TOC DIN OȚEL REGLABIL BASIC

vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
pachet de investiții
contraplață reglabilă
ranforsare pentru mecanism de închidere automată

TOC DIN OȚEL DE COLȚ MARE BASIC

profil toc de la 110 până la 150 mm
profil toc de la 155 până la 270 mm
profil toc de la 275 până la 390 mm
dibluri pentru montaj

Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE

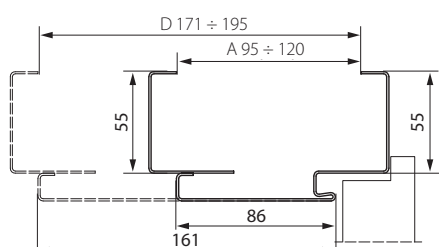
Toc din oțel PORTA SYSTEM

Toc din oțel PORTA SYSTEM

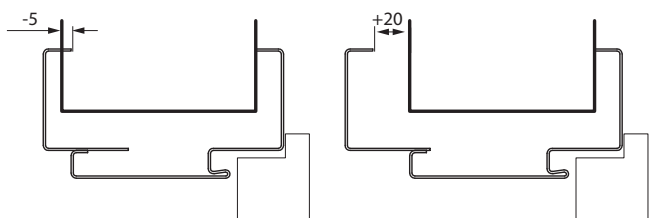
SECȚIUNEA TOCULUI



GROSIMEA ZIDULUI



REGLAJE TOC

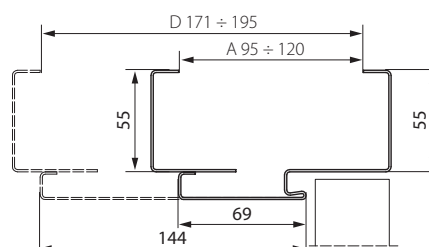


Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE

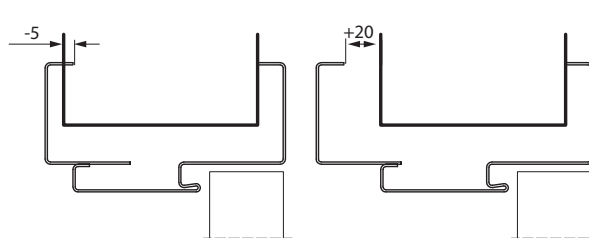
SECȚIUNEA TOCULUI



GROSIMEA ZIDULUI



REGLAJE TOC



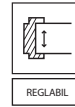
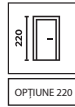
CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 - 254.

Vopsea pe bază de poliester Premium ◆◆◆◆◆◆

GRUPA I	Alb MAT	Gri MAT	Antracit structură	GRUPA II	Negru structură
	Antracit HPL/CPL	Crem MAT	Maro MAT		GRUPA III

Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE

Toc din oțel PORTA SYSTEM



PRIVIND
CONSTRUCȚIA ȘI
FINISAJUL TOCULUI

Toc din oțel PORTA SYSTEM

GROSIMEA ZIDULUI

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm

Toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE

GROSIMEA ZIDULUI

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocul reglabil este realizat din tablă metalică zincată, de cea mai înaltă calitate, cu grosimea de 1,2 mm.

Tocul de ușă cuprinde:

- elemente principale: traversă orizontală și două lonjerone verticale și accesorii
- interval de reglare -5, +20 mm
- garnitură de etanșare
- balamale cu știft (Toc din oțel PORTA SYSTEM)
- balamale 3D (Toc de oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE)

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Două sau trei balamale standard cu știft (Toc de oțel PORTA SYSTEM)
- Două balamale 3D (Toc de oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE)
- Trei balamale (dimensiunea „100”) (Toc de oțel PORTA SYSTEM)
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului în culoarea alb, frasin, maro, crem, antracit sau negru
- Cheie imbus
- Ranforsare pentru mecanism de închidere automată

DIMENSIUNILE TOCULUI VEZI PAG. 233, TABEL 3

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100” și „120” ÷ „200”
- Pentru montaj pe podea finisată – nivel „0”.

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0245, ediția a 2-a.
- Certificat de conformitate nr. 0004/D/W, ITB Varșovia.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu, parchet, gresie, etc.).
- Noua nuanță de vopsea pe bază de poliester Antracit HPL/CPL este dedicată foilor de ușă finisate cu Antracit HPL/CPL.
- Dimensiunile tocului "80" și "90" în norma de investiții (gol de trecere 804, 904 mm) sunt disponibile ca standard - fără costuri suplimentare.

COSTURI SUPLIMENTARE

- toc „220”
- vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
- a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
- a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- contraplaacă reglabilă*
- pachet de investiții
- realizat din tablă cu grosimea de 1,5 mm (clasa mecanică 4)
- ranforsare pentru mecanism de închidere automată

* accesoriile și costurile suplimentare sunt incluse în tocul din oțel PORTA SYSTEM

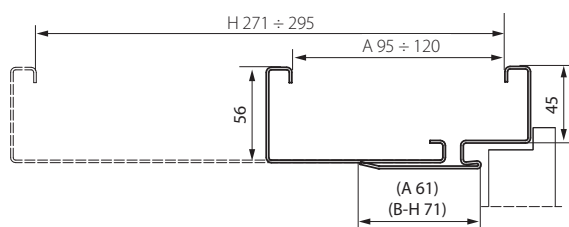
Toc Reglabil din oțel fără falț, Toc Reglabil, Reglabil PS „cant dreptunghiular”

Toc Reglabil din oțel

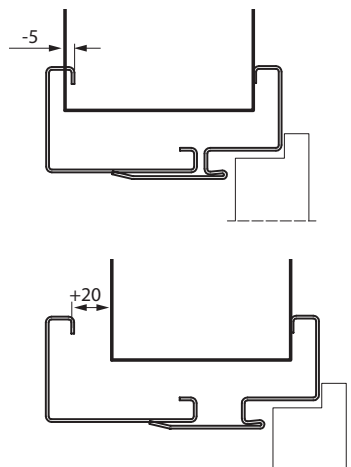
SECTIUNEA TOCULUI



GROSIMEA ZIDULUI



REGLAJE TOC

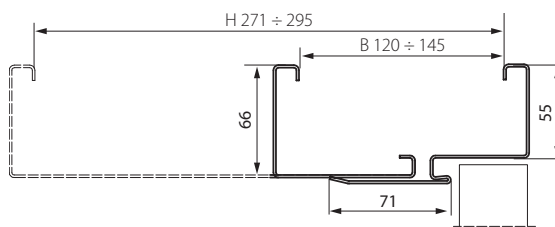


Toc Reglabil din oțel fără falț

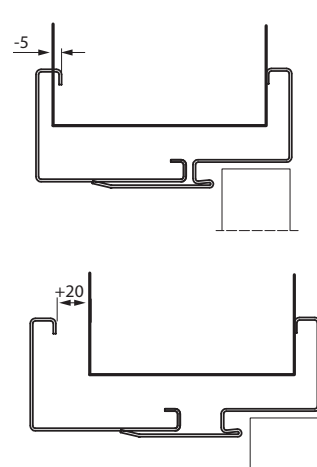
SECTIUNEA TOCULUI



GROSIMEA ZIDULUI TOC REGLABIL DIN OȚEL FĂRĂ FALȚ



REGLAJE PENTRU TOC REGLABIL DIN OȚEL FĂRĂ FALȚ



Toc Reglabil PS „cant dreptunghiular”

SECTIUNEA TOCULUI

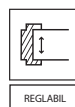


CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.

Vopsea pe bază de poliester Premium ◆◆◆◆◆◇◇

GRUPA I	Alb MAT	Gri MAT	Antracit structură	GRUPA II	Negru structură	
	Antracit HPL/CPL	Crem MAT	Maro MAT		GRUPA III	Negru MAT

Toc Reglabil din oțel fără falț, Toc Reglabil, Reglabil PS „cant dreptunghiular”



Toc Reglabil PS „cant dreptunghiular”

GROSIMEA ZIDULUI

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm
E	196 ÷ 220 mm
F	221 ÷ 245 mm
G	246 ÷ 270 mm
H	271 ÷ 295 mm

Toc reglabil din oțel fără falț

GROSIMEA ZIDULUI

B	120 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm
E	196 ÷ 220 mm
F	221 ÷ 245 mm
G	246 ÷ 270 mm
H	271 ÷ 295 mm

PARAMETRI TEHNICI

CONȘTRUCȚIA TOCULUI

Tocurile reglabile sunt executate din tablă de oțel galvanizată de cea mai înaltă calitate, cu grosimea de 1,5 mm (reglabil) și de 1,2 mm (reglabil PS „cant dreptunghiular”).

Tocul de ușă cuprinde:

- elemente principale: traversă orizontală și două lonjerone verticale
- secțiune cu balamale și locaș pentru broască
- garnitură de etanșare
- balamale cu știft (toc cu falț)
- balamale 3D (toc fără falț)

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Două sau trei balamale standard cu știft (Toc REGLABIL)
- Trei balamale (pentru tocul cu dimensiunea „100” și „110”) (Toc REGLABIL)
- Două balamale 3D (Toc REGLABIL, FĂRĂ FALȚ)
- Garnitură de cauciuc pe perimetrul tocului în culoarea alb, frasin, maro, crem, antracit sau negru
- Dibluri pentru montaj în perete de zidărie
- Șuruburi speciale pentru montaj în perete de gips-carton

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 233, TABEL 3

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110” și „120” ÷ „200”
- Pentru montaj pe podea finisată – nivel „0”.

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0245, ediția a 2-a.
- Certificat de conformitate nr. 0004/D/W, ITB Varșovia.
- Tocul ușii trebuie instalat în încăperi cu pereți finisați (de exemplu, tapet) și podele (de exemplu, parchet, gresie, etc.).
- Noua nuanță de vopsea pe bază de poliester Antracit HPL/CPL este dedicată foilor de ușă finisate cu Antracit HPL/CPL.
- Dimensiunile tocului “80” și “90” în norma de investiții (gol de trecere 804, 904 mm) sunt disponibile ca standard - fără costuri suplimentare.

COSTURI SUPPLEMENTARE

- vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
- a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
- a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
- contraplață reglabilă* (pag. 207)
- contraplață electrică (pag. 207)
- pachet de investiții
- ranforsare pentru mecanism de închidere automată
- din tablă cu grosimea de 1,5 mm (toc reglabil, clasa mecanică 4) (pag. 207)
- prag din oțel inoxidabil

* accesoriile și costurile suplimentare sunt incluse în prețul tocului din oțel Reglabil și cel Reglabil PS „cant dreptunghiular”

Toc de colț MARE din oțel, fără falț

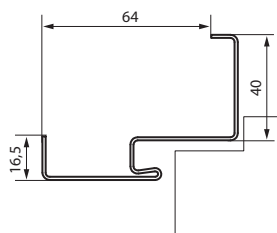
Toc de colț MIC PLUS, MARE

Toc din oțel de colț MIC PLUS

SECTIUNEA TOCULUI



SECTIUNEA TOCULUI

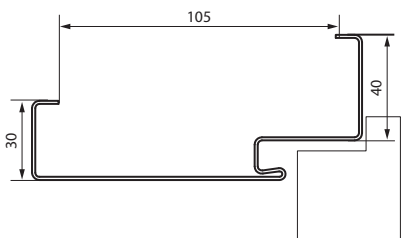


Toc din oțel de colț MARE

SECTIUNEA TOCULUI



SECTIUNEA TOCULUI

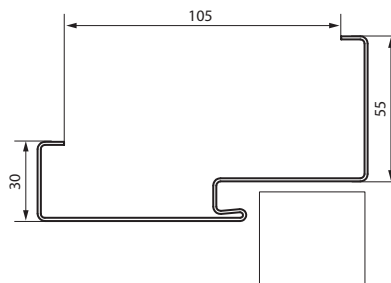


Toc din oțel de colț MARE, fără falț

SECTIUNEA TOCULUI



SECTIUNEA TOCULUI



CULORI DISPONIBILE Paleta de culori vezi pag. 247 – 254.

Vopsea pe bază de poliester Premium ♥♥♥♥♥◇◇

GRUPA I	Alb MAT	Gri MAT	Antracit structură	GRUPA II	Negru structură
	Antracit HPL/ CPL	Crem MAT	Maro MAT		GRUPA III

Toc de colț MARE din oțel, fără falț

Toc de colț MIC PLUS, MARE



PRIVIND
CONSTRUCȚIA ȘI
FINISAJUL TOCULUI

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocurile din oțel de colț (MIC PLUS, MARE și MARE fără falț) sunt executate din tablă de oțel galvanizat, cu grosimea de 1,2 mm. Tocurile sunt disponibile sub formă de tocuri universale (MIC PLUS, MARE) de dreapta sau de stânga. Lățimea profilului tocului: 64 mm (toc de colț MIC PLUS) sau 105 mm (toc de colț MARE, MARE fără falț).

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

Toc de colț MARE și MIC PLUS din oțel

- Două sau trei balamale standard
- Trei balamale (pentru tocul cu dimensiunea "100" și "110")
- Garnitură din cauciuc de culoare alb, gri, maro, crem, negru sau antracit, pe perimetrul tocului
- Dibluri pentru montaj (pentru tocul de colț mic PLUS)

Toc de colț MARE pentru pereți din gips-carton:

- Două sau trei balamale standard
- Trei balamale (pentru tocul cu dimensiunea "100" și "110")
- Garnitură din cauciuc de culoare maro, gri, crem, negru sau antracit, pe perimetrul tocului
- Dibluri speciale pentru montajul în pereți din gips-carton (până la o lățime maximă a peretelui de 150 mm)

Toc de colț MARE din oțel, fără falț

- Două balamale 3D
- Garnitură din cauciuc de culoare alb, gri, maro, crem, negru sau antracit, pe perimetrul tocului

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 233, TABEL 3

- „60”, „70”, „80”, „90”, „100”, „110” și „120” ÷ „200”

În două versiuni:

- pentru montaj pe podea finisată – nivel „0”
- pentru cimentare în șapă – nivel „-30”

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0245, ediția a 2-a.
- Certificat de conformitate nr. 0004/D/W, ITB Varșovia.
- Noua nuanță de vopsea pe bază de poliester Antracit HPL/CPL este dedicată foilor de ușă finisate cu Antracit HPL/CPL.

COSTURI SUPLIMENTARE

vopsea pe bază de poliester - GRUPA II
a treia balama 3D auriu (cost suplimentar la prețul tocului)
a treia balama 3D argintiu, alb, negru (cost suplimentar la prețul tocului)
dibluri pentru montaj (toc de colț MARE)
contraplacă reglabilă (toc de colț MARE)
contraplacă electrică (pag. 207)
profil toc de la 110 până la 150 mm
profil toc de la 155 până la 270 mm
profil toc de la 275 până la 390 mm
pachet de investiții
realizat din tablă cu grosimea de 1,5 mm (clasa mecanică 4)
ranforsare pentru mecanism de închidere automată
prag din oțel inoxidabil (pag. 207)

* cost suplimentar pentru tocul din oțel de colț MIC PLUS, MARE

PROIECT BIS, PROIECT Premium

® soluție PORTA protejată prin drepturi de autor.

SECȚIUNEA TOCULUI



Toc PROIECT BIS



Toc PROIECT Premium

CULORI DISPONIBILE

Paleta de culori vezi pag. 247 – 254



Portasynchro 3D



Portaperfect 3D

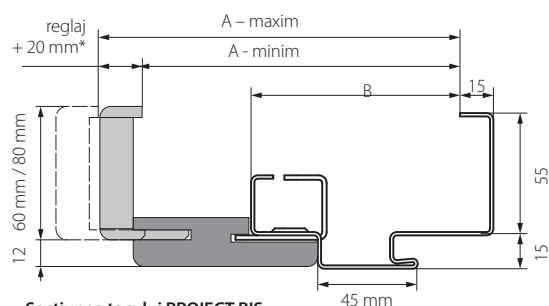


Portalamino



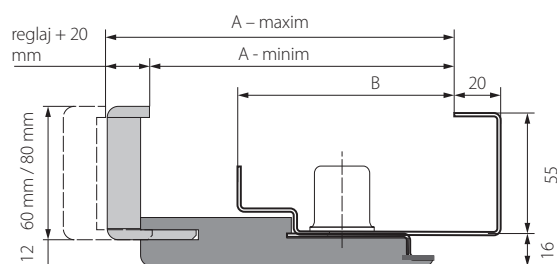
CPL HQ 0,2 mm
Gladstone/Halifax

DESENE (SECȚIUNI)



Secțiunea tocului PROIECT BIS

* pentru dimensiunea A reglajul este de +15 mm.



Secțiunea tocului PROIECT Premium

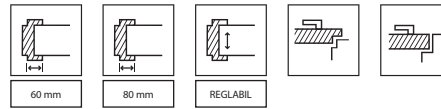
GROSIMEA ZIDULUI

MODEL	PROIECT BIS		PROIECT PREMIUM	
	A	B	A	B
Rw=27 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
Rw=32 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
AGAT, OPAL	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
Granit clasa C	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
El 30	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
Extreme RC 2, RC 3	147 ÷ 372 mm	98 mm	142 ÷ 342 mm	104 mm
Extreme RC 4	152 ÷ 372 mm	103 mm	147 ÷ 347 mm	109 mm
Silence 37 dB, cu falț	147 ÷ 372 mm	98 mm	142 ÷ 342 mm	104 mm
Silence 37 dB, fără falț	164 ÷ 389 mm	115 mm	159 ÷ 359 mm	121 mm
Rw=42 dB	162 ÷ 387 mm	113 mm	157 ÷ 357 mm	119 mm
El 60	155 ÷ 380 mm	106 mm	-	-

K Tocurile pe furnir natural se pot comanda prin intermediul departamentului PORTA NON-STANDARD.

PROIECT BIS, PROIECT Premium

® soluție PORTA protejată prin drepturi de autor.



PROIECT BIS*

GROSIMEA ZIDULUI	AGAT, OPAL, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	EXTREME RC2, RC3, SILENCE 37 dB, cu falț	EXTREME RC4	SILENCE 37 dB fără falț	Rw = 42 dB	EI 60
A	138 ÷ 153 mm	143 ÷ 158 mm	147 ÷ 162 mm	152 ÷ 167 mm	164 ÷ 179 mm	162 ÷ 177 mm	155 ÷ 170 mm
B	158 ÷ 178 mm	163 ÷ 183 mm	167 ÷ 187 mm	172 ÷ 192 mm	184 ÷ 204 mm	182 ÷ 202 mm	175 ÷ 195 mm
C	183 ÷ 203 mm	188 ÷ 208 mm	192 ÷ 212 mm	197 ÷ 217 mm	209 ÷ 229 mm	207 ÷ 227 mm	200 ÷ 220 mm
D	203 ÷ 223 mm	208 ÷ 228 mm	212 ÷ 232 mm	217 ÷ 237 mm	229 ÷ 249 mm	227 ÷ 247 mm	220 ÷ 240 mm
E	223 ÷ 243 mm	228 ÷ 248 mm	232 ÷ 252 mm	237 ÷ 257 mm	249 ÷ 269 mm	247 ÷ 267 mm	240 ÷ 260 mm
F	243 ÷ 263 mm	248 ÷ 268 mm	252 ÷ 272 mm	257 ÷ 277 mm	269 ÷ 289 mm	267 ÷ 287 mm	260 ÷ 280 mm
G	263 ÷ 283 mm	268 ÷ 288 mm	272 ÷ 292 mm	277 ÷ 297 mm	289 ÷ 309 mm	287 ÷ 307 mm	280 ÷ 300 mm
H	283 ÷ 303 mm	288 ÷ 308 mm	292 ÷ 312 mm	297 ÷ 317 mm	309 ÷ 329 mm	307 ÷ 327 mm	300 ÷ 320 mm
I	303 ÷ 323 mm	308 ÷ 328 mm	312 ÷ 332 mm	317 ÷ 337 mm	329 ÷ 349 mm	327 ÷ 347 mm	320 ÷ 340 mm
J	323 ÷ 343 mm	328 ÷ 348 mm	332 ÷ 352 mm	337 ÷ 357 mm	349 ÷ 369 mm	347 ÷ 367 mm	340 ÷ 360 mm
K	343 ÷ 363 mm	348 ÷ 368 mm	352 ÷ 372 mm	357 ÷ 377 mm	369 ÷ 386 mm	367 ÷ 387 mm	360 ÷ 380 mm

PROIECT PREMIUM*

GROSIMEA ZIDULUI	AGAT, OPAL, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	EXTREME RC2, RC3, SILENCE 37 dB, cu falț	EXTREME RC4	SILENCE 37 dB, fără falț	Rw=42 dB
B	133 ÷ 153 mm	138 ÷ 158 mm	142 ÷ 162 mm	147 ÷ 167 mm	159 ÷ 179 mm	157 ÷ 177 mm
C	153 ÷ 173 mm	158 ÷ 178 mm	162 ÷ 182 mm	167 ÷ 187 mm	179 ÷ 199 mm	177 ÷ 197 mm
D	173 ÷ 193 mm	178 ÷ 198 mm	182 ÷ 202 mm	187 ÷ 207 mm	199 ÷ 219 mm	197 ÷ 217 mm
E	193 ÷ 213 mm	198 ÷ 218 mm	202 ÷ 222 mm	207 ÷ 227 mm	219 ÷ 239 mm	217 ÷ 237 mm
F	213 ÷ 233 mm	218 ÷ 238 mm	222 ÷ 242 mm	227 ÷ 247 mm	239 ÷ 259 mm	237 ÷ 257 mm
G	233 ÷ 253 mm	238 ÷ 258 mm	242 ÷ 262 mm	247 ÷ 267 mm	259 ÷ 279 mm	257 ÷ 277 mm
H	253 ÷ 273 mm	258 ÷ 278 mm	262 ÷ 282 mm	267 ÷ 287 mm	279 ÷ 299 mm	277 ÷ 297 mm
I	273 ÷ 293 mm	278 ÷ 298 mm	282 ÷ 302 mm	287 ÷ 307 mm	299 ÷ 319 mm	297 ÷ 317 mm
J	293 ÷ 313 mm	298 ÷ 318 mm	302 ÷ 322 mm	307 ÷ 327 mm	319 ÷ 339 mm	317 ÷ 337 mm
K	313 ÷ 333 mm	318 ÷ 338 mm	322 ÷ 342 mm	327 ÷ 347 mm	339 ÷ 359 mm	337 ÷ 357 mm

Cost suplimentar pentru seturile de uși tehnice sau de intrare în apartament.

PARAMETRI TEHNICI

CONSTRUCȚIA TOCULUI

Tocurile PROIECT BIS și PROIECT Premium sunt compuse din:
 - Toc din oțel de colț cu profil astfel conceput pentru a se asambla cu elementele PORTA SYSTEM - este din placă de oțel galvanizat de 1,2 mm grosime (AGAT) sau de 1,5 mm grosime (OPAL, QUARTZ, EXTREME RC 2 și RC 3, GRANIT cls. C, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB, SILENCE Rw=37 dB, Rw=42 dB, EI 30, EI 60)
 - Elemente de toc PORTA System cu frezaj special: o traversă orizontală, două lonjeroane verticale și pervazuri.
 Tocul de ușă PROIECT este produs și livrat clientului într-un kit complet conținând elementele destinate asamblării.

ACCESORII INCLUSE ÎN PREȚUL TOCULUI

- Standard conform tipului de toc ales pentru a forma set cu foaia de ușă.

DIMENSIUNILE TOCULUI, VEZI PAG. 234, TABEL 5

-,80°,90°,100°
În două versiuni:
 - pentru montaj pe podea finisată – nivel „0”
 - pentru cimentare în șapă – nivel „-30”

OBSERVAȚII

- Evaluarea tehnică națională ITB-KOT-2017/0245, ediția a 2-a.
 - Certificat de conformitate nr. 0004/D/W, ITB Varșovia
 - Grosimea de perete minimă reprezintă valoarea mai mică a domeniului de reglare, dimensiunea A.
 - Golul de zid pentru tocul PROIECT trebuie mărit cu S₀ cu 30 mm și H₀ cu 15 mm (toleranță de ± 10 mm / ± 5 mm) în comparație cu dimensiunile pentru tocul din oțel.

COSTURI SUPLIMENTARE

toc cu pervaz: culori pe laminat CPL 0,2 mm – GRUPA II

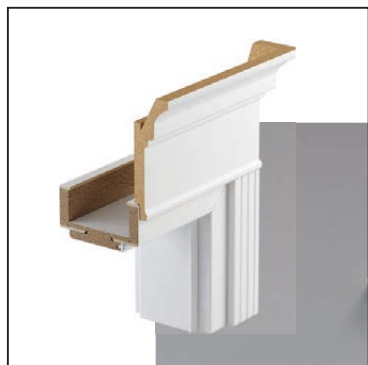
O singură ușă, multe posibilități

Aflați cum puteți oferi cu ușurință ușilor dumneavoastră un nou caracter! Acordați atenție detaliilor și accesoriilor din gama PORTA, pe care le puteți achiziționa fără a fi nevoie să înlocuiți întreaga ușă.



RECOMANDARE!

Fiecare ușă poate fi personalizată pentru tine și propriul tău stil



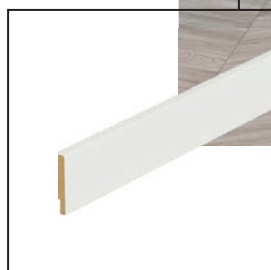
MODUL RETRO

coroană și pervazuri decorative



PROFILE DECORATIVE

profile decorative de perete / DoItYourself



PLINTĂ

un mod elegant și practic de a finisa interiorul

ACCESORII ADIȚIONALE

MODUL RETRO

PORTA SYSTEM
+ Modul RETRO
(coroană și pervazuri decorative)

coroană

+

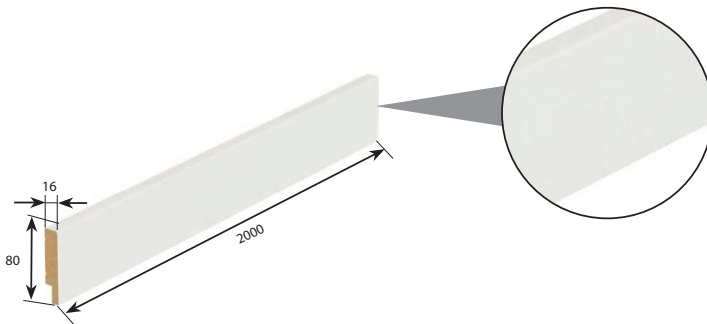
pervazuri verticale
decorative (set)



COSTURI SUPLIMENTARE

- coroane: furnir Natural Stejar Satin Alb
- pervazuri decorative: furnir Natural Stejar Satin Alb

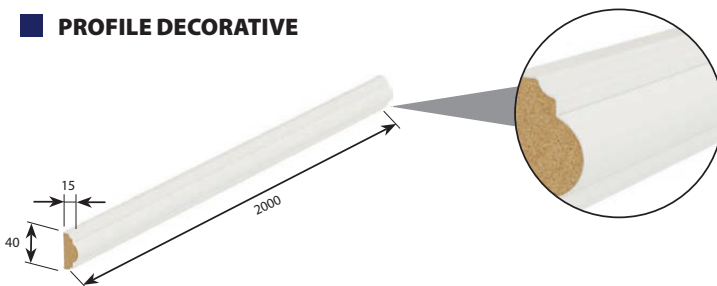
PLINTĂ



CULORI DISPONIBILE

Portadecor: Alb, Fiord, Nevpsit (pregătire pentru vopsire)
Vopsea UV Premium Plus: Alb și Gri
Portaperfect: Stejar Natural, Stejar Mat
CPL HQ: Negru, Stejar Craft Auriu.

PROFILE DECORATIVE



PERVAZURI

pervazuri drepte



pervazuri rotunde



frize semi-rotunde
(2,15 m x 12 mm x 22 mm)

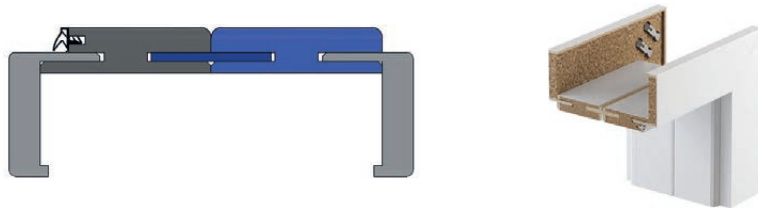


Extensii ale tocului

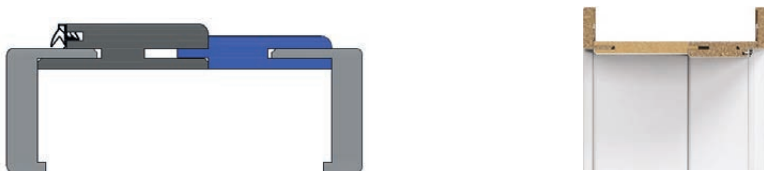
REGLAJE TOC

Tocul ușii poate fi lărgit pentru a se potrivi cu dimensiunea peretelui:

- **Toc tunel (toc combinat)** - conceput pentru grosimi mari de perete (max. 588 mm). Soluția constă într-un toc standard și o grindă de lărgire suplimentară cu element de conectare. Verificați dimensiunile din TABELUL 1, pag. 232



- **Panou de reglare** - o soluție care face posibilă lărgirea unui toc standard (max. 460 mm) cu ajutorul unui panou suplimentar din MDF; panourile de reglare sunt disponibile în lățimi de 80 și 160 mm.



PANOURI DE REGLARE pentru tocul PORTA SYSTEM

tip A (80 mm orizontal)

tip B (160 mm orizontal)

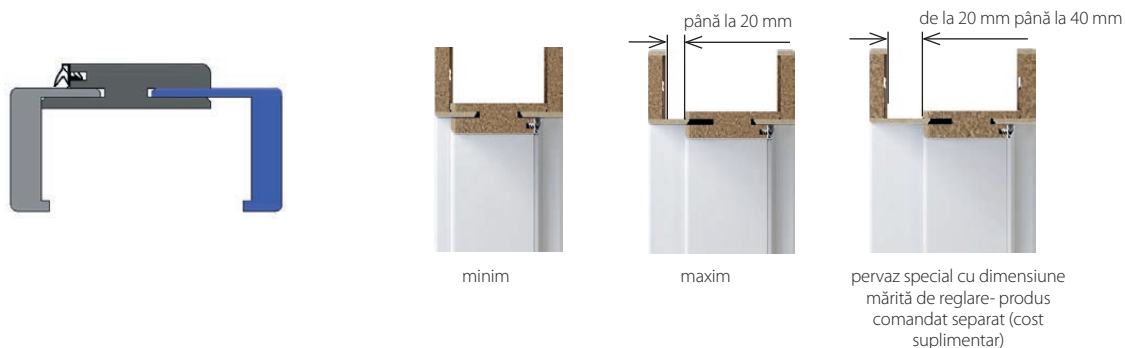
tip A (80 mm vertical) set

tip B (160 mm vertical) set

COSTURI SUPLIMENTARE

- panou de reglare: Furnir Natural Stejar Satin Alb

- **Pană lată** - suportul unghiular cu interval de reglare extins permite mărirea intervalului de reglare cu încă 20 mm (în timp ce se menține reglarea de 20 mm). Opțiunea este disponibilă pentru tocurile de ușă PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM ELEGANCE în toate finisajele.



ACCESORII PENTRU VENTILAȚIE

DECUPAJ CU RECUPERARE DE CĂLDURĂ

În clădirile în care se utilizează un sistem de recuperare a căldurii, merită să se aleagă și ușile adecvate acestor proprietăți. Parte din produsele PORTA sunt disponibile cu decupaj cu recuperare de căldură. Ușile cu această opțiune sunt cu 15 mm mai scurte decât cele standard, păstrând în același timp înălțimea standard a tocului.

Opțiune disponibilă în colecțiile: PORTA VECTOR, PORTA ART DECO, PORTA HIDE.

Notă: opțiune disponibilă numai pentru norma poloneză.



PORTA VECTOR



PORTA VECTOR
cu decupaj cu recuperare de căldură



PORTA VECTOR
cu decupaj pentru ventilație

VENTILAȚIE



Panouri de ventilație
1 rând (diferite culori)



Panouri de ventilație
- două rânduri (diferite culori)



Inele pentru orificiile de ventilație

- Culori disponibile:
- orificii pătrate: auriu, auriu mat, argintiu, argintiu mat
- orificii rotunde: argintiu, argintiu mat



Canelură pentru
ventilație



Grilă pentru ventilație

- Grila îndeplinește cerințele pentru aerisirea băii în conformitate cu prevederile legislației construcțiilor.

→ Alegeți-vă accesoriile **în funcție de preferințe**



Mâner ELEGANT

✔ MULTE CULORI

Mânerele noastre sunt disponibile în mai multe culori, **le poți potrivi cu ușurință cu alte elemente din interiorul tău**. Atunci când cumpărați accesoriile ca set, le puteți asorta ușor și aveți certitudinea că toate elementele se vor potrivi ca și culoare (mâner, broască, balamale).



Mâner LUNGO

✔ STILURI DIFERITE

Veți găsi un mâner în gama noastră, **indiferent de stilul interiorului dumneavoastră**. Mânerele cu forme geometrice și design minimalist sunt ideale pentru stilul modern. În interioarele clasice, mânerele cu șild lung și forme rotunjite sunt ideale.

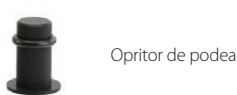


AZURA: Mâner + opritor + mâner de mobilier

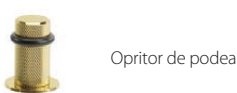
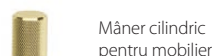
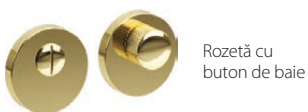
✔ FUNCȚIONALITATE

În oferta noastră veți găsi o colecție, care combină **mânere, mânere pentru mobilier, cuiere și opritoare** cu ajutorul cărora puteți crea un interior coerent din punct de vedere stilistic și funcțional. În plus, veți găsi balustrade și mânere de uși care îți vor schimba interiorul într-un mod discret.

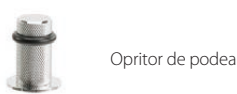
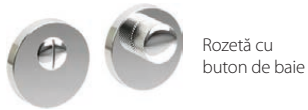
AZURA NEGRU (grosime șild 9 mm)



AZURA AURIU (grosime șild 9 mm)



AZURA ARGINTIU (grosime șild 9 mm)



*Valorile indicate pentru mânerele longitudinale pentru mobilier (320 mm, 192 mm, 128 mm) indică distanța dintre șuruburile de fixare a mânerelor.

Mânere

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

■ EUFORIA (grosimea șildului 9 mm)



negru



argintiu



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ SEGURA (grosimea șildului 9 mm)

NOU



negru



argintiu



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ TOPAZ (grosimea șildului 10 mm)



argintiu



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ UNICO (grosimea șildului 9 mm)



negru structură



antracit structură



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ RUMBA (grosimea șildului 9 mm)



crom lucios



nichel



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

■ NEXT (grosimea șildului 9 mm)



argintiu



argintiu mat



auriu mat



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ OFFICE (grosimea șildului 9,5 mm)



argintiu



argintiu mat



antracit



auriu



auriu mat



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ CUBE (grosimea șildului 9 mm)



crom grafiat mat



niichel grafiat mat



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ ELEGANT (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



argintiu



alb



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ DIVO FIT Q (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



crom



crom satinat



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

Mânere

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

■ MAXIMA (grosimea șildului 9 mm)



crom



crom grafiat



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ MAXIMA CONNECT (grosimea șildului 9 mm)



negru cu inserție albă



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ DORO (grosimea șildului 9 mm)

NOU



negru



argintiu



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ ORGANIC (grosimea șildului 9 mm)



negru structură



antracit structură



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ MODERN PLUS (grosimea șildului 11 mm)



argintiu



argintiu mat



auriu mat



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

■ ACCENT PLUS (grosimea șildului 9 mm)



argintiu



argintiu mat



auriu mat



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ LEA (grosimea șildului 9 mm)



auriu



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ LUNA SLIM (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



auriu



crom



crom grafiat



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ BELLA SLIM (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



crom



auriu



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ RONDA (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



auriu mat



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

Mânere

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

■ SIMPLE (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



argintiu



alb



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ DIVO FIT (grosimea șildului 6 mm)

RECOMANDĂM! Rozeta subțire de 6 mm cu formă modernă și elegantă.



crom



crom satinat



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ AZALIA (grosimea șildului 7 mm)



auriu



crom satinat



crom lucios



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ ORTICA (grosimea șildului 7 mm)



auriu



crom lucios



negru



Standard



Cilindru



Cu buton de baie

■ MODERNO (grosimea șildului 9 mm)

NOU



alb



negru



Standard



Cilindru

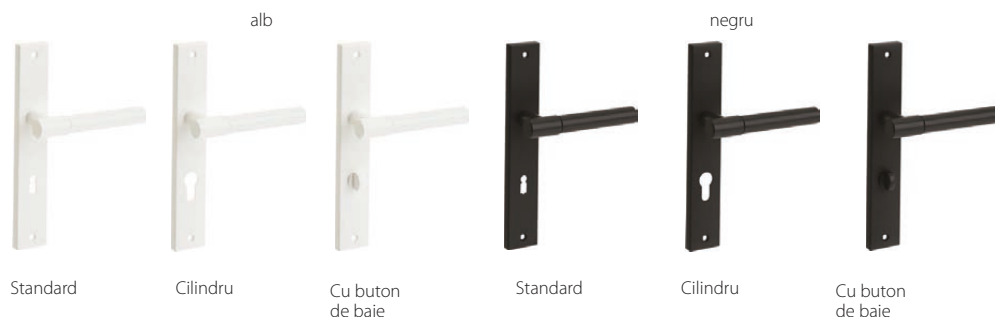


Cu buton de baie

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

LUNGO (grosimea șildului 9,5 mm)

NOU



ROYAL (grosimea șildului 9,5 mm)

argintiu grafiat

auriu antichizat



Mânere industriale

OVAL / clasa 4 (grosimea șildului 8 mm)



oțel inoxidabil

KVADRAT / clasa 4 (grosimea șildului 8 mm)



oțel inoxidabil

EDEL / clasa 3 (grosimea șildului 10 mm)



MINI PLUS (grosimea șildului 10 mm)



Mânere

Datorită tehnicii de imprimare folosită, culoarea produsului prezentat poate să difere de cea originală.

PORTA AGAT (CLASA EUROPEANĂ I) grosimea laterală a șildului: exterior 12 mm, interior 8 mm

Mâner din metal (72) cu mâner standard cu mâner "buton" rozetă pentru blocare superioară

argintiu

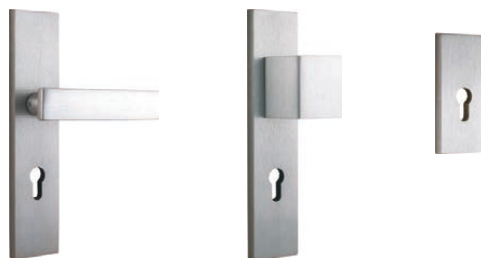
negru



argintiu



negru



PORTA OPAL (CLASA EUROPEANĂ II) grosimea laterală a șildului: exterior 12 mm, interior 8 mm

Mâner din metal (72) cu mâner standard cu mâner "buton" rozetă pentru blocare superioară

inox, titan



inox



titan



PORTA GRANIT (CLASA EUROPEANĂ III, ANTERIOR CLASA "C") grosimea laterală a șildului: exterior 12 mm, interior 8,5 mm

Mâner din metal (72) cu mâner standard cu mâner "buton" rozetă pentru blocare superioară

inox, titan



inox



titan



ROYAL (CLASA EUROPEANĂ III, ANTERIOR CLASA „C”) grosimea laterală a șildului: exterior 12 mm, interior 8,5 mm

Mâner din metal (72) cu mâner standard cu mâner "buton" rozetă pentru blocare superioară

inox

negru



inox



negru



PORTA SAFE (CLASA DE SIGURANȚĂ III) grosimea laterală a șildului: exterior 12 mm, interior 8,5 mm

Mâner din metal (92) cu mâner standard cu mâner "buton" rozetă pentru blocare superioară

inox, titan

negru



inox



titan



negru



■ ÎNCUIETOARE ELECTRONICĂ INTELIGENTĂ

Încuietoarea electronică inteligentă este o componentă perfectă a casei inteligente sau ca instrument de gestionare a accesului de la distanță pentru apartamente sau case.

În calitate de administrator, puteți crea un număr nelimitat de chei de la distanță pentru membrii familiei, oaspeți sau angajați.

Vă permite să acordați acces permanent sau temporar.

SALTO DANALOCK v3



Argintiu

Se utilizează cu ușile EXTREME RC3 (pentru cilindri 30/40G sau 30G/40).

Încuietoarea electronică nu afectează clasificarea ușii.

SET

încuietoare electronică

adaptor - pentru montarea broaștei pe cilindru

punte WiFi

set de cilindri WILKA - 1 buc. cu buton, 1 buc. cilindru cu funcție de urgență

■ SET PENTRU CURĂȚAREA, ÎMPROSPĂTAREA ȘI REGENERAREA SUPRAFEȚEI UȘII



PORTA DOOR CARE

Utilizarea regulată a soluțiilor speciale asigură întreținerea ușii curate și în formă perfectă, garantând cel mai înalt nivel de satisfacție în utilizare.

Se recomandă utilizarea regulată la fiecare 2-3 săptămâni, mai des în cazul murdăriei intense, și întreținerea intermediară prin ștergerea ușii cu o cârpă moale și uscată, fără a folosi niciun produs de curățare.

SETUL INCLUDE:

PORTA Door Cleaner – soluție pentru curățarea suprafeței ușii.

Pregătire pentru curățarea temeinică a tuturor tipurilor de suprafețe ale ușilor. Nu modifică gradul de luciu. Îndepărtează urmele de grăsime, autocolante, ceară, pixuri, creioane, markere, cremă de pantofi, nicotină etc. Funcționează antistatic.

PORTA Door Refresher pentru ușă – soluție pentru împăpătarea și regenerarea suprafeței ușii.

Preparat pentru împăpătarea și regenerarea tuturor tipurilor de suprafețe de uși din lemn natural, furnir, scânduri, uși lăcuite moderne și stilizate. Îndepărtează petele de nicotină și alcool. Reîmpăpătează culoarea și redă aspectul original al suprafeței ușii. Nu utilizați pe suprafețele ușilor cu luciu ridicat, cerate sau cu peliculă pe bază de ulei. Fără ceară și silicon.

Accesorii adiționale

ȘABLOANE PENTRU MÂNERE



șablon dreptunghiular



șablon rotund



șablon oval

GEAM ROTUND DIN OȚEL INOXIDABIL



- Geamul rotund din oțel inoxidabil este disponibil doar pentru uși cu miezul din PAL perforat pentru următoarele modele: MINIMAX, PORTA DECOR, Laminele CPL, ENDURO, Natura CLASSIC, PORTA RESIST.
- Diametrul exterior este de 350 mm.
- Se poate alege sticlă transparentă sau mată calitate de clasa a 2-a, de 6 mm grosime.
- Cost suplimentar pentru geam rotund din oțel inoxidabil
- Cost suplimentar pentru geam rotund negru

ECHIPAMENT ADIȚIONAL PENTRU UȘI DE INTRARE



Vizor panoramic

Doi cilindri din clasa "B"
- culori argintiu, negru și auriu

PRAG



Prag din inox pentru tocuri de uși PORTA:

- standard (90 mm)
- extins (120 mm)

- pentru uși duble:
- standard (90 mm)
- extins (120 mm)

DISPOZITIV DE AUTOÎNCHIDERE



DISPOZITIV DE AUTOÎNCHIDERE

- culori: argintiu sau maro

ECHIPAMENT ADIȚIONAL

Broască specială cu mâner lateral și mâner frontal, pentru uși glisante.
- culori: auriu, auriu mat, argintiu, argintiu mat, negruMâner rotund pentru uși glisante inclus în prețul ușii.
- culori: argintiu, auriu și negru

CONTRAPLACĂ ELECTRICĂ

Contraplață electrică pentru toc din oțel de colț mare și Reglabil:
- standard
- reversibilContraplață electrică pentru toc PORTA SYSTEM:
- standard
- reversibil

PREGĂTIRE PENTRU SCURTARE

Mâner dreptunghiular și mâner lateral pentru uși glisante.
- culori: auriu, auriu mat, argintiu, argintiu mat, negruPregătire pentru scurtare
- maxim 60 mm

Accesorii adiționale

BROAȘTE



Broască magnetică: cu plăcuță frontală din oțel inoxidabil, negru, alb și auriu

Broască PRIME cu plăcuță frontală aurie sau argintie

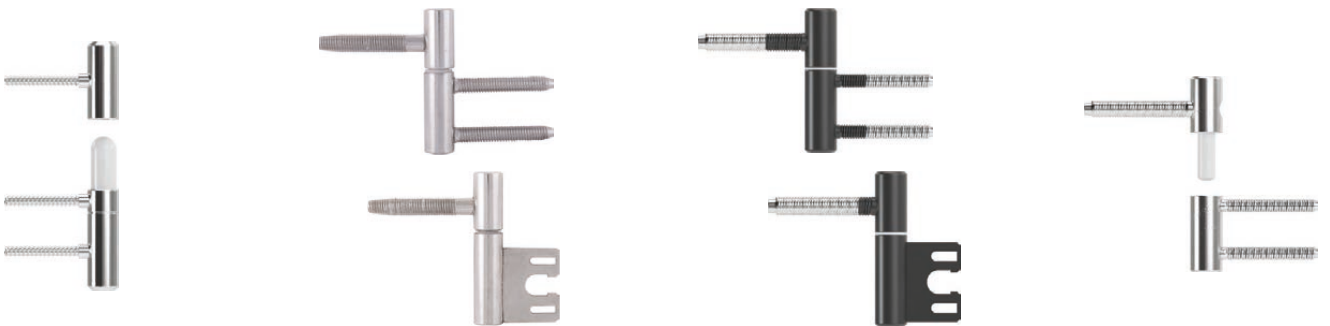
Broască cu plăcuță frontală negru

BALAMALE



Balamale 3D

- auriu
- argintiu, alb, negru



Balamalele PRIME sunt comercializate individual:
- auriu, auriu mat, argintiu, argintiu mat

Balamalele standard sunt comercializate individual:
- argintiu

Balamalele standard sunt comercializate individual:
- negru

Balamale reglabile 3D
- argintiu

CAPACE PENTRU BALAMALE



Capace pentru balamale standard și balamale 3D pentru uși de interior (set pentru 1 buc):

- auriu, argintiu mat, crom lucios

- alb, negru



Capace pentru balamale Villadoră (set pentru 1 buc)
- auriu lucios, auriu antichizat, argintiu lucios

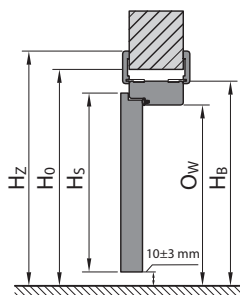
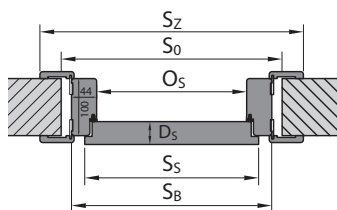
EURO CILINDRU PENTRU UȘI DE INTERIOR



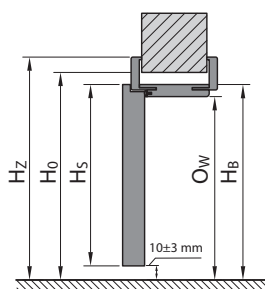
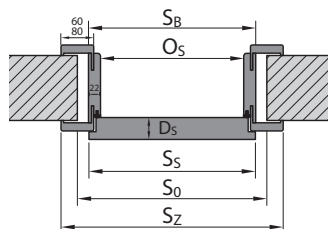
cilindru pentru uși de interior dimensiuni:
30/30, 26/35
- negru
- argintiu

Desene montaj

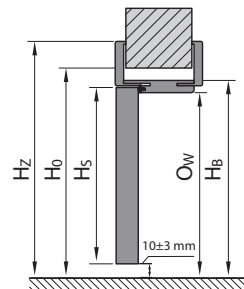
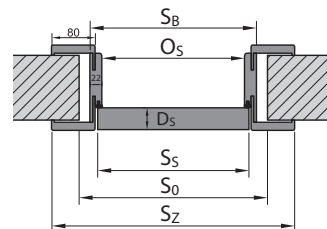
■ TOC MINIMAX



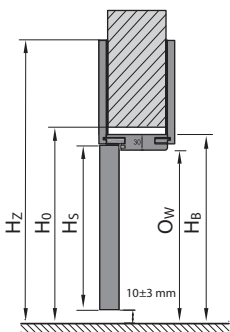
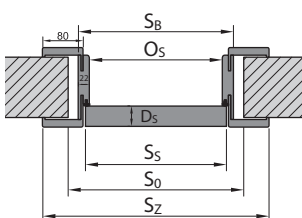
■ TOC PORTA SYSTEM



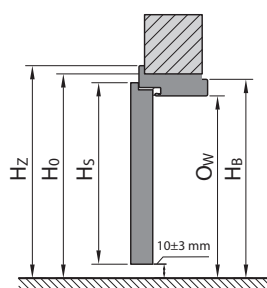
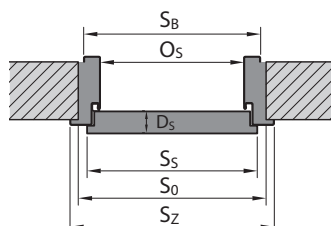
■ TOC PORTA SYSTEM ELEGANCE



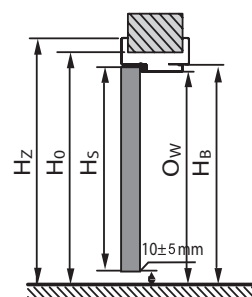
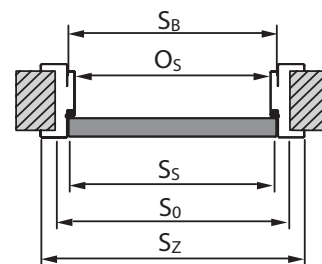
■ TOC LEVEL



■ TOC DIN OȚEL

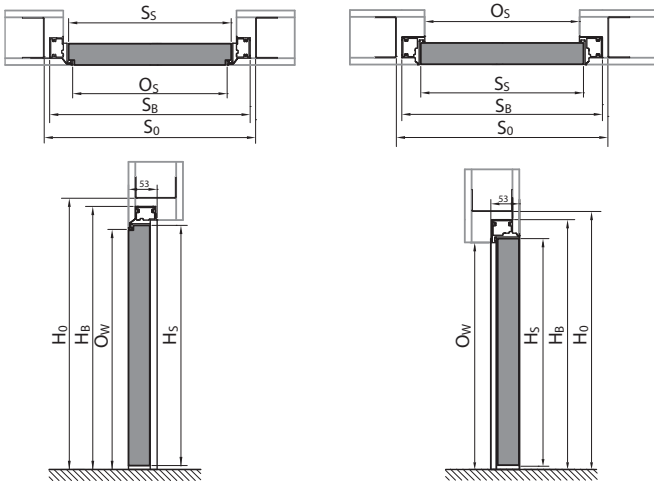


■ TOC DIN OȚEL FĂRĂ FALȚ

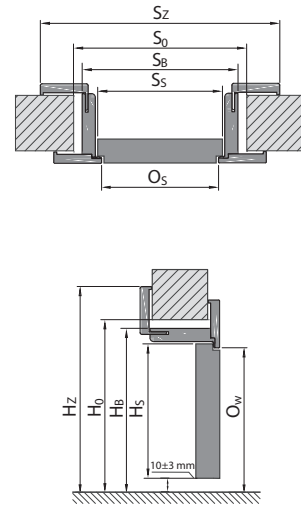


Urmărește videoclipurile noastre de montaj

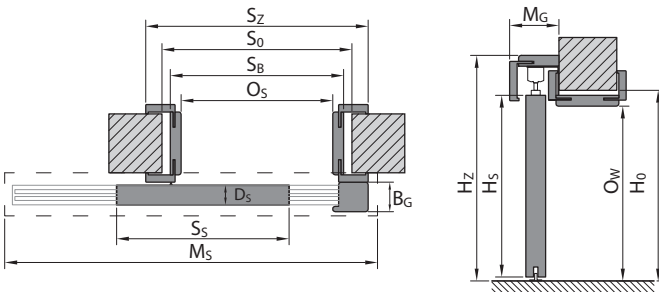
PORTA HIDE



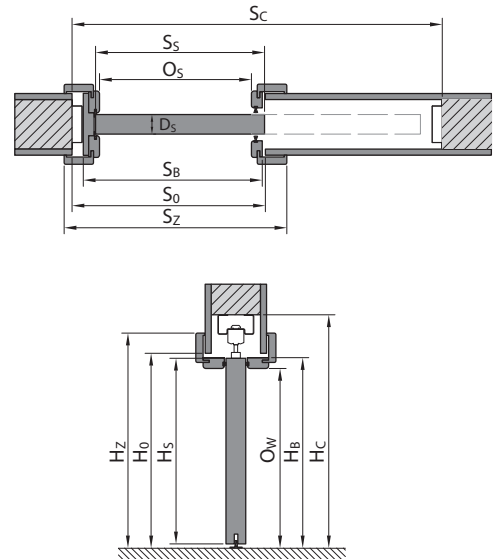
TOC CU FALȚ REVERSIBIL



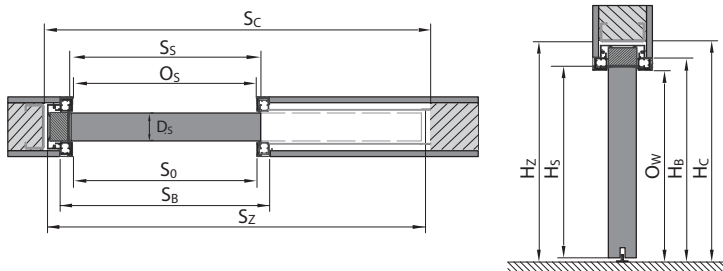
SISTEM DE GLISARE PORTA



SISTEM DE GLISARE COMPACT



SISTEM DE GLISARE FĂRĂ TOC



Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

LEGENDĂ

S_s	lățimea totală a ușii cu falțuri	H_b	înălțimea tocului, dimensiunea fără pervazuri
H_s	înălțimea ușii cu falțuri	S_z	lățimea totală a tocului de ușă, dimensiunea cu pervazuri
D_s	grosimea foii de ușă	H_z	înălțimea totală a tocului de ușă cu pervazuri
S_0	lățimea golului de perete pregătit pentru montarea tocului	M_s	lungimea pervazului pentru sistemul de glisare
H_0	înălțimea golului de ușă în perete pregătit pentru montajul tocului, măsurată de la nivelul podelei finisate	M_g	grosimea pervazului pentru sistemul de glisare
O_s	lățimea golului de trecere (distanța între elementele verticale ale tocului) – în cazul Alfa, Beta și a ușilor de garderobă, dimensiunea este mai mică cu grosimea ușii poziționată pe balamale	B_g	grosimea panoului de protecție pentru sistemul de glisare
O_w	înălțimea golului de trecere (pentru ușile cu prag, înălțimea pragului se scade din această dimensiune)	T_{sw}	toleranța acceptată privind variația lățimii/înălțimii golului de ușă
S_b	lățimea tocului, fără pervazuri	S_c	lățimea golului de zid pentru inserarea casetei metalice
		H_c	înălțimea golului de zid pentru inserarea casetei metalice, măsurată de la nivelul podelei finisate

Verificați dimensiunea S_z pentru pervazuri de 60/80 mm în tabelele de dimensiuni.

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN MDF

TABEL 1

Tabel cu dimensiuni pentru uși de interior duble puteți găsi pe: www.portadoors.ro

Pentru a obține dimensiunea S_0 pentru uși duble este necesar:

- a) pentru ușile cu falț și cu toc PORTA SYSTEM: la dimensiunea S_0 indicată în tabelul 1 pentru ușile simple, adăugați dimensiunea S_s a celei de-a doua foi de ușă (cu falț) sau al panoului lateral (cu falț).
- b) pentru ușile cu falț și cu alte cadre: la dimensiunea S_0 indicată în tabelul 1 pentru ușile simple (cu falț) se adaugă dimensiunea S_s a celei de-a doua foi de ușă (cu falț) sau a celui de-al doilea panou lateral (cu falț) și se reduce valoarea rezultată cu 10 mm.
- c) pentru ușile fără falț: la dimensiunea S_0 indicată în tabelul 1 pentru ușile simple (fără falț) se adaugă dimensiunea S_s a celei de-a doua foi de ușă (fără falț) sau al panoului lateral (fără falț), majorată cu 16 mm.

TIP DE TOC	DIM	S_s	H_s	D_s	S_0	H_0	O_s	O_w	S_b	H_b	S_z (6)	S_z (8)	H_z	T_{sw}
cu toc: Minimax 60 mm Minimax 100 mm MDF cu furnir natural	60	644	2030	40	710	2075	602	2016	690	2060	800	–	2115	+20 / +10
	70	744			810		702		790		900	–		
	80	844			910		802		890		1000	–		
	90	944			1010		902		990		1100	–		
	100	1044			1110		1002		1090		1200	–		
cu toc PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE LEVEL	60	618	2017	40	690	2060 / 2070	602	2016	646	2038 / 2046	–	786	2108 / panou superior (20) / (100) 2228/3028	+10 / +10
	70	718			790		702		746		–	886		
	80	818			890		802		846		–	986		
	90	918			990		902		946		–	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		–	1186		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade	60	618	2017	40	690	2060	602	2016	646	2038	–	786	2108	+10/+10
	70	718			790		702		746		–	886		
	80	818			890		802		846		–	986		
	90	918			990		902		946		–	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		–	1186		
cu toc PORTA SYSTEM reversibil*	60	639	2027	40	720	2080	626	2028	691	2061	–	831	2130	±10/±5
	70	739			820		726		791		–	931		
	80	839			920		826		891		–	1031		
	90	939			1020		926		991		–	1131		
	100	1039			1120		1026		1091		–	1231		
cu toc RENOVA**	60	644	2030	40	596	2016	558	1994	584	2007	746	–	2088	+15 / -6
	70	744			696		658		684		846	–		
	80	844			796		758		784		946	–		
	90	944			896		858		884		1046	–		
	100	1044			996		958		984		1146	–		
	110	1144			1096		1058		1084		1246	–		
cu toc Villadora RETRO	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	–	789	2110	+20 / +10
	70	744			780		702		746		–	889		
	80	844			880		802		846		–	989		
	90	944			980		902		946		–	1089		
	100	1044			1080		1002		1046		–	1189		

REMARCĂ: Toleranța pentru dimensiunea S_z și H_z la tocurile finisate cu furnir natural este de -1 mm / +3 mm.

* Dimensiunile externe (pe partea mai îngustă a ușii) S_z și H_z sunt identice cu dimensiunile ușii cu toc PORTA System ELEGANCE

** S_0 / H_0 – lățime / înălțime, măsurată în funcție de golul de trecere al tocului vechi. T_{sw} – toleranța de + 15 mm depinde de construcția tocului vechi.

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

EXTINDEREA INTERVALULUI DE REGLARE A TOCULUI PORTA SYSTEM CU AJUTORUL UNUI TOC TUNEL CU PANĂ DE COMBINARE

TIP DE TOC	INTERVAL DE REGLARE [mm]	TIP DE TOC	INTERVAL DE REGLARE [mm]	TIP DE TOC	INTERVAL DE REGLARE [mm]	TIP DE TOC	INTERVAL DE REGLARE [mm]	TIP DE TOC	INTERVAL DE REGLARE [mm]
D+D	288-308	G+F	388-408	I+I	488-508	K+L	588-608	N+N	688-688
E+D	308-328	G+G	408-428	J+I	508-528	L+L	608-628		
E+E	328-348	H+G	428-448	J+J	528-548	L+M	628-648		
F+E	348-368	H+H	448-468	K+J	548-568	M+M	648-668		
F+F	368-388	I+H	468-488	K+K	568-588	M+N	668-688		

REMARCĂ: Toleranța pentru dimensiunea S_s și H_s la tocurile finisate cu furnir natural este de -1 mm/ +3 mm.

*Dimensiunile externe (pe partea mai îngustă a ușii) S_s și H_s sunt identice cu dimensiunile ușii cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE.

** S_s / H_s - lățimea/înălțimea, măsurată în funcție de golul de trecere al tocului vechi. T_s/w - toleranță +15 mm depinde de construcția tocului vechi.

***Villadora RETRO - dimensiunea „110” nu este disponibilă, lățimea pervazului 6 cm

UȘI PORTA HIDE

TABEL 2

	DIM	S_s	H_s	S_o	H_o	O_s	O_w	S_b	H_b
fără falț (se deschide spre exterior)	70	718	2017	800	2070	703	2017	787	2059
	80	818		900		803		887	
	90	918		1000		903		987	
PORTA HIDE falț reversibil (se deschide spre interior)	70	718	2027	800	2080	703	2027	787	2069
	80	818		900		803		887	
	90	918		1000		903		987	

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN OȚEL

TABEL 3

TIP DE TOC	DIM	S_s	H_s	D_s	S_o	H_o	O_s	O_w	S_b	H_b	S_z	H_z	$T_{s/w}$
cu toc de colț mic PLUS	60	644	2030	40	649	2043	596	2016	629	2033	706	2071	±10 / ±5
	70	744			749		696		729		806		
	80*	844			849		796		829		906		
	90*	944			949		896		929		1006		
	100	1044			1049		996		1029		1106		
cu toc de colț MARE pentru perete de zidărie și toc de colț ASAMBLABIL 100 mm din oțel rezistent la acizi	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806		
	80*	844			875		796		856		906		
	90*	944			975		896		956		1006		
	100	1044			1075		996		1056		1106		
	110	1144			1175		1096		1156		1206		
cu toc de colț MARE pentru perete de gips-carton	60	644	2030	40	685	2055	596	2016	680	2046	706	2071	+10 / +5
	70	744			785		696		780		806		
	80*	844			885		796		880		906		
	90*	944			985		896		980		1006		
	100	1044			1085		996		1080		1106		
	110	1144			1185		1096		1180		1206		
cu toc REGLABIL	60	644	2030	40	690	2063	596	2016	670	2053	716	2076	-10 / -5
	70	744			790		696		770		816		
	80*	844			890		796		870		916		
	90*	944			990		896		970		1016		
	100	1044			1090		996		1070		1116		
	110	1144			1190		1096		1170		1216		
cu toc REGLABIL DIN OȚEL PS „cant dreptunghiular”	60	644	2030	40	700	2070	596	2016	679	2058	736	2086	-10 / -5
	70	744			800		696		779		836		
	80*	844			900		796		879		936		
	90*	944			1000		896		979		1036		
	100	1044			1100		996		1079		1136		
cu toc din oțel PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	646	2041	736	2086	±10 / ±5
	70	744			775		696		746		836		
	80*	844			875		796		846		936		
	90*	944			975		896		946		1036		
	100	1044			1075		996		1046		1136		

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

TIP DE TOC	DIM	S _S	H _S	D _S	S _O	H _O	O _S	O _W	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{S/W}
cu toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE**	60	618	2017	40	676	2056	596	2016	646	2041	736	2086	±10/±5
	70	718			776		696		746		836		
	80	818			876		796		846		936		
	90	918			976		896		946		1036		
	100	1018			1076		996		1046		1136		
cu toc de colț MARE fără falț pentru perete de zidărie**	60	618	2017	40	676	2056	596	2016	656	2046	736	2086	±10/±5
	70	718			776		696		756		836		
	80	818			876		796		856		936		
	90	918			976		896		956		1036		
	100	1018			1076		996		1056		1136		
	110	1118			1176		1096		1156		1236		
cu toc de colț MARE fără falț pentru perete de gips-carton	60	618	2017	40	681	2056	596	2016	656	2046	736	2086	+10/+5
	70	718			781		696		756		836		
	80	818			881		796		856		936		
	90	918			981		896		956		1036		
	100	1018			1081		996		1056		1136		
	110	1118			1181		1096		1156		1236		
toc reglabil din oțel fără falț**	60	618	2017	40	690	2063	596	2016	670	2053	736	2086	-10/-5
	70	718			790		696		770		836		
	80	818			890		796		870		936		
	90	918			990		896		970		1036		
	100	1018			1090		996		1070		1136		
	110	1118			1190		1096		1170		1236		

PORTA LOFT STEEL

TABEL 4

TIP DE TOC	DIM	S _O	H _O	S _Z /S _B	H _Z /H _B
PORTA LOFT Steel	80	874	2053	864	2048
	90	974		964	

UȘI TEHNICE

TABEL 5

TIP DE TOC	DIM	S _S	H _S	D _S	S _O	H _O	O _S	O _W	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{S/W}
Rw = 27 dB cu toc PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		886			
	80	844			880		802		846		986			
	90	944			980		902		946		1086			
	100	1044			1080		1002		1046		1186			
Rw = 32 dB cu toc PORTA SYSTEM ranforsat	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		886			
	80	844			880		802		850		986			
	90	952			988		910		958		1094			
	100	1044			1080		1002		1050		1186			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc reglabil cu falț	80	844	2030	49 / 50	880	2060	802	2016	850	2040	946	986	2088/2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		1110			
	100	1044			1080		1002		1050		1186			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc reglabil fără falț	80	818	2017	49 / 50	880	2060	801	2016	849	2040	-	985	-2108	+20 / +10
	90	968			1030		951		999		1135			
	100	1018			1080		1001		1049		1185			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc fix cu falț	80	844	2030	49 / 50	950	2090	802	2017	922	2077	1024	1064	2128/2148	±10 / ±5
	90	968			1074		926		1046		1188			
	100	1044			1150		1002		1122		1264			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc fix fără falț	80	818	2017	49 / 50	950	2090	801	2017	921	2077	-	1063	-2148	±10 / ±5
	90	968			1100		951		1071		1213			
	100	1018			1150		1001		1121		1263			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc din oțel cu falț*	80	844	2030	49 / 50	876	2055	796	2013	856	2043	906	-	2068	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030			
	100	1044			1076		996		1056		1106			

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

TIP DE TOC	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{S/W}
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc din oțel fără falț*	80	818	2017	49 / 50	875	2055	795	2013	855	2043	905	-	2068	+10 / +5
	90	968			1026		945		1005		1055			
	100	1018			1075		995		1055		1105			
Rw = 42 dB cu toc PORTA SYSTEM	80	868	2047	68 / 69	915	2080	802	2020	872	2056	968	1008	pervaz (6) / (8) 2144 / 2124	+20 / +10
	90	968			1015		902		972		1068	1108		
	100	1068			1115		1002		1072		1168	1208		
Rw = 42 dB cu toc MDF	80	868	2047	68 / 69	975	2105	802	2021	946	2093	1048	1088	pervaz (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	968			1075		902		1046		1148	1188		
	100	1068			1175		1002		1146		1248	1288		
Rw = 42 dB cu toc din oțel*	80	888	2047	68 / 69	890	2055	810	2015	870	2045	950	-	2085	±10 / ±5
	90	988			990		910		970		1050	-		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	-		
EI 30 cu toc MDF	60	644	2030	44 / 45	750	2090	602	2014	722	2077	824	864	pervaz (6) / (8) 2128 / 2148	±10 / ±5
	70	744			850		702		822		924	964		
	80	844			950		802		922		1024	1064		
	90	952			1060		910		1030		1132	1172		
	100	1044			1150		1002		1122		1224	1264		
EI 30, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB cu toc din oțel*	60	644	2030	44 / 45 40 / 41 44 / 45	675	2055	596	2013	656	2043	706	-	2068	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
EI 30, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB cu toc din oțel pentru perete de gips-carton	60	644	2030	40 / 41 44 / 45	685	2058	596	2013	680	2058	706	-	2068	+10 / +5
	70	744			785		696		780		806	-		
	80	844			885		796		880		906	-		
	90	952			993		904		988		1014	-		
	100	1044			1085		996		1080		1106	-		
EI 60 cu toc din lemn	60	668	2030	60 / 61	775	2090	628	2017	747	2077	858	-	2133	±10 / ±5
	70	768			875		728		847		958	-		
	80	868			975		828		947		1058	-		
	90	968			1075		928		1047		1158	-		
EI 60 cu toc din oțel*	60	668	2030	60 / 61	700	2055	618	2011	678	2041	732	-	2068	±10 / ±5
	70	768			800		718		778		832	-		
	80	868			900		818		878		932	-		
	90	968			1000		918		978		1032	-		
EI30 PLUS, EI60 PLUS	60	720	2040	62	745	2065	660	2023	730	2057	780	-	2083	±10 / ±5
	70	820			845		760		830		880	-		
	80	920			945		860		930		980	-		
	90	1020			1045		960		1030		1080	-		
	100	1120			1145		1060		1130		1180	-		
EI30 PLUS, EI60 PLUS duble	90+30**	1423	2040	62	1445	2065	1363	2023	1431	2057	1483	-	2083	±10/±5
	90+40**	1523			1545		1463		1531		1583	-		
	90+50**	1623			1645		1563		1631		1683	-		
	90+60	1723			1745		1663		1731		1783	-		
	90+70	1823			1845		1763		1831		1883	-		
	90+80	1923			1945		1863		1931		1983	-		
	90+90	2023			2045		1963		2031		2083	-		
ENDURO	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	-	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
versiune batantă pentru tocul ENDURO	60	618	2017	40	750	2085	638	2030	728	2075	728	-	2075	±10 / ±5
	70	718			850		738		828		828	-		
	80	818			950		838		928		928	-		
	90	918			1050		938		1028		1028	-		

** În cazul în care locașul de balama nu se încadrează în golul de zidărie, este recomandată decuparea suplimentară în zona respectivă.

***REMARCĂ!** Norma de investiții (deschidere 800, 900 mm) – PORTA CONTRACT – fără costuri adiționale. (norma de investiții - la S₀ se adaugă 8 mm).
Vă rugăm selectați dimensiunea corectă a foilor de ușă pentru seturile respective.

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

TIP DE TOC	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{s/w}
Clasa mecanică 4 cu toc DE COLȚ MARE pentru perete de zidărie	70	752	2030	40	783	2055	704	2016	764	2046	814	-	2071	±10 / ±5
	80	852			883		804		864		914	-		
	90	952			983		904		964		1014	-		
	100	1052			1083		1004		1064		1114	-		
Clasa mecanică 4 cu toc DE COLȚ MARE pentru perete de gips-carton	70	752	2030	40	793	2055	704	2016	788	2046	814	-	2071	±10 / ±5
	80	852			893		804		888		914	-		
	90	952			993		904		988		1014	-		
	100	1052			1093		1004		1088		1114	-		
Clasa mecanică 4 cu toc REGLABIL DIN OȚEL	70	752	2030	40	798	2063	704	2016	778	2053	824	-	2076	±10 / ±5
	80	852			898		804		878		924	-		
	90	952			998		904		978		1024	-		
	100	1052			1098		1004		1078		1124	-		
Clasa mecanică 4 cu toc din oțel PORTA SYSTEM	70	752	2030	40	784	2056	704	2016	754	2041	844	-	2086	±10 / ±5
	80	852			884		804		854		944	-		
	90	952			984		904		954		1044	-		
	100	1052			1084		1004		1054		1144	-		
Uși universale pentru încăperi tehnice	70	715	2017	40***	760	2050	700	2018	739	2038	796	-	2066	±10 / ±5
	80	815			860		800		839		896	-		
	90	915			960		900		939		996	-		
Steel BASIC și Steel BASIC PLUS cu toc mic de colț PLUS (norma de investiții)	80	852	2030	40	857	2043 - Basic 2047 - Basic PLUS	804	2016	837	2033	914	-	2071 - Basic 2075 - Basic PLUS	±10 / ±5
	90	952			957		904		937		1014	-		
	100	1052			1057		1004		1037		1114	-		
INNOVO 37 dB cu toc PORTA SYSTEM	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	968			1005		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
INNOVO 37 dB cu toc din oțel	60	644	2030	44	675	2055	596	2013	656	2043	706	-	2068	+10 / +5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
INNOVO 42 dB cu toc MDF	80	888	2047	62	990	2105	822	2021	966	2093	1068	1008	pervaz (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	988			1090		922		1066		1168	1108		
	100	1088			1190		1022		1166		1268	1208		
INNOVO 42 dB cu toc PORTA SYSTEM	80	888	2047	62	925	2075	822	2020	894	2056	990	1030	pervaz (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	988			1025		922		994		1090	1130		
	100	1088			1125		1022		1094		1190	1230		
INNOVO 42 dB cu toc din oțel	80	888	2047	62	890	2055	810	2015	870	2045	950	-	2085	±10 / ±5
	90	988			990		910		970		1050	-		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	-		
PURE cu toc PORTA SYSTEM	80	868	2047	68	915	2080	802	2080	872	2056	968	1008	pervaz (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	968			1015		902		972		1068	1108		
	100	1068			1115		1002		1072		1168	1208		
PURE cu toc MDF	80	868	2047	68	975	2105	802	2105	946	2093	1048	1088	pervaz (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	968			1075		902		1046		1148	1188		
	100	1068			1175		1002		1146		1248	1288		

* În cazul tocului PROIECT (BIS și PREMIUM), golul de zid trebuie să fie mai mare - S₀ cu 30 mm iar H₀ cu 15 mm (rezultă o toleranță de ± 10 mm / ± 5 mm).

Restul dimensiunilor specifice tocului PROIECT, vezi desenul de la pag. 212.

** În cazul pragului din oțel dimensiunea se micșorează cu 16 mm.

*** Grosimea foii de ușă măsurată pe canturile verticale (foaia de ușă fără umplură).

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

UȘI DE INTRARE ÎN APARTAMENT
TABEL 6

TIP DE TOC	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{s/w}
ENTRO	80	844	2030	40	875	2055	796	2016**	856	2046	906	–	2071	±10/±5
	90	952			985		904		964		1014	–		
	100	1044			1075		996		1056		1106	–		
ENTRO TOP	80	844	2030	40/44	910	2071	796	2016	886	2061	946	–	2091	±10/±5
	90	952			1018		904		994		1054	–		
	100	1044			1110		996		1086		1146	–		
AGAT, OPAL, QUARTZ, GRANIT cls. C cu toc din oțel**	80	844	2030*	40 / 41 44 / 45 48 / 49	876	2056	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10/±5
	90	952			986		904		964		1014	–		
	100	1044			1076		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 2, EXTREME RC 3 cu toc din oțel**	80	844	2032	50	876	2056	796	2016	856	2046	906	–	2071	+10/±5
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1044			1076		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 3 cu toc PS	80	844	2032	50	880	2060	802	2018	850	2042	–	986	2110	+20/+10
	90	968			1005		926		974		–	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		–	1186		
EXTREME RC 4 cu toc din oțel**	80	844	2032	54	880	2060	798	2016***	858	2046	908	–	2071	±10/±5
	90	968			1005		922		982		1032	–		
	100	1044			1080		998		1058		1108	–		
Steel SECURE	80	868	2040	54	900	2065	820	2025	880	2055	930	–	2080	±10/±5
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1068			1100		1020		1080		1130	–		

SISTEME DE GLISARE, UȘI GLISANTE, UȘI PLIABILE
TABEL 7

	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	H _Z	M _s (6)/(8)	M _G	B _G	T _{s/w}
SISTEM DE GLISARE PORTA	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	2119	1413	103	60	+20/+10
	70	744			780		702			1613			
	80	844			880		802			1813			
	90	944			980		902			2013			
	100	1044			1080		1002			2213			

	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀ (6)/(8)	H ₀	O _s (6)	O _s (8)	O _w	H _Z	M _s (6)/(8)	M _G	T _{s/w}
SISTEM DE GLISARE ALU	60	744	2030	40	680/640	2060	602	560	2016	2114	1448	68	+20/+10
	70	844			780/740		660	1648					
	80	944			880/840		760	1848					
	90	1044			980/940		860	2048					
	110	2 x 644			1220/1180		1104	2452					
	130	2 x 744			1420/1380		1304	2852					
	150	2 x 844			1620/1580		1504	3252					
	170	2 x 944			1820/1780		1704	3652					

	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀ (6)/(8)	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z (6)/(8)	T _{s/w}
SISTEM ALFA	60	644	2000	40	680	2060	460	2016	646	2043	746	786	2088/2108	+20/+10
	70	744			780		560		846		886			
	80	844			880		660		946		986			
	90	944			980		760		1046		1086			
	100	1044			1080		860		1146		1186			
SISTEM BETA	60	588	1990	40	680	2070	450	2016	646	2050	746	786	2088/2108	+20/+10
	70	688			780		550		846		886			
	80	788			880		650		946		986			
	90	888			980		750		1046		1086			

	DIM	S _s	H _s	S ₀ *	H ₀ *	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z (6)/(8)	S _C	H _C	T _{s/w}
SISTEM DE GLISARE COMPACT – simplu	60	644	2030	660	2065	600	2018	654	2040	744	784	2090 /2110	1355	2130	+5/+10
	70	744		760		754		844		884					
	80	844		860		854		944		984					
	90	944		960		954		1044		1084					
	100	1044		1060		1054		1144		1184					
SISTEM DE GLISARE COMPACT – dublu	2 x 60	644	2030	1265	2065	1214	2018	1258	2040	1358	1398	2090 /2110	2610	2130	+5/+10
	2 x 70	744		1465		1458		1558		1598					
	2 x 80	844		1665		1658		1758		1798					
	2 x 90	944		1865		1858		1958		1998					
	2 x 100	1044		2065		2058		2158		2198					

* În cazul sistemului de glisare COMPACT, dimensiunile S₀ și H₀ sunt cele pentru golul de zid pregătit pentru montajul tocului tunel.

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

	DIM	S _{s1}	S _{s2}	H _s	D _s	S _o	H _o	M _s	T _{sw}
SISTEM DE GLISARE BLACK - dublu	70+70	744	744	2090	40	1425	2060	4000	±10/±5
	80+70	844	744			1525			
	80+80	844	844			1625			
	90+70	944	744			1625			
	90+80	944	844			1725			
	90+90	944	944			1825			
	100+70	1044	744			1725			
	100+80	1044	844			1825			
	100+90	1044	944			1925			
	100+100	1044	1044			2025			

	DIM	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	M _s	T _{sw}
SISTEM DE GLISARE BLACK*	70	744	2090	40	680	2060	2000	±10/±5
	80	844			780			
	90	944			880			
	100	1044			980			
SISTEM DE GLISARE SLIDE	70	744	2200	40	680	2060	2010	±10/±5
	80	844			780			
	90	944			880			
	100	1044			980			
SISTEM DE GLISARE EFEKT	90	944	2230	40	680	2060	1665	-10/±50
	100	1044			780		1865	
	110	1144			880		2065	

* Dacă se folosește altă ușă pe sistemul PORTA BLACK, înălțimea golului de zid trebuie redusă cu 60 mm.

	DIM	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	S _C	H _C	T _{sw}
SISTEM DE GLISARE FĂRĂ TOC	70	744	2030	40	1580	2110	726	2036	823	2067	1560	2101	1580	2110	+10/+10
	80	844			1780		826		923		1760		1780		
	90	944			1980		926		1023		1960		1980		

SUPRALUMINI

TABEL 8

PN	LĂȚIME / ÎNĂLȚIME	S _o / H _o	O _s / O _w	S _B / H _B	S _Z / H _Z (6)	S _Z / H _Z (8)	T _{sw}
Supralumini PORTA System duble	60+30	1020	937	981	1081	1121	+20 / +20
	60+40	1120	1037	1081	1181	1221	
	60+50	1220	1137	1181	1281	1321	
	60+60	1320	1237	1281	1381	1421	
	70+60	1420	1337	1381	1481	1521	
	70+70	1520	1437	1481	1581	1621	
	80+70	1620	1537	1581	1681	1721	
	80+80	1720	1637	1681	1781	1821	
	90+80	1820	1737	1781	1881	1921	
	90+90	1920	1837	1881	1981	2021	
	100+90	2020	1937	1981	2081	2121	
	100+100	2120	2037	2081	2181	2221	
	110+100	2220	2137	2181	2281	2321	
	110+110	2320	2237	2281	2381	2421	
Supralumini PORTA System simple	40	480	402	446	546	586	+20 / +20
	50	580	502	546	646	686	
	60	680	602	646	746	786	
	70	780	702	746	846	886	
	80	880	802	846	946	986	
	90	980	902	946	1046	1086	
	100	1080	1002	1046	1146	1186	
	110	1180	1102	1146	1246	1286	
	00*„60”	- / 2022	- / 1944	- / 1988	- / 2088	-	
	00*„80”	- / 2002	- / 1924	- / 1968	-	- / 2108	

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN MDF - ÎNĂLȚIMEA „220”

TABEL 9

TIP DE TOC	DIM	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{sw}
cu toc PORTA SYSTEM	60	644	2230	40	680	2260	602	2216	646	2238	746	786	pervaz (6) / (8) 2288 / 2308	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE	60	618	2217	40	690	2260	602	2216	646	2238	-	786	2308	+10 / +10
	70	718			790		702		746		-	886		
	80	818			890		802		846		-	986		
	90	918			990		902		946		-	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		-	1186		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade	60	618	2217	40	690	2260	602	2216	646	2238	-	786	2308	+10/+10
	70	718			790		702		746		-	886		
	80	818			890		802		846		-	986		
	90	918			990		902		946		-	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		-	1186		
cu toc PORTA SYSTEM cu falț reversibil*	60	639	2227	40	720	2280	626	2228	691	2261	-	831	2330	±10/±5
	70	739			820		726		791		-	931		
	80	839			920		826		891		-	1031		
	90	939			1020		926		991		-	1131		
	100	1039			1120		1026		1091		-	1231		

Dimensiunile ușilor

NORMA POLONEZĂ (PN)

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN OȚEL - ÎNĂLȚIMEA „220”

TABEL 10

TIP DE TOC	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{siw}
cu toc DIN OȚEL PORTA SYSTEM	60	644	2230	40	675	2255	596	2216	646	2241	736	2286	±10/±5
	70	744			775		696		746		836		
	80	844			875		796		846		936		
	90	944			975		896		946		1036		
	100	1044			1075		996		1046		1136		
cu toc DIN OȚEL PORTA SYSTEM ELEGANCE*	60	618	2217	40	675	2255	596	2216	646	2241	736	2286	±10/±5
	70	718			775		696		746		836		
	80	818			875		796		846		936		
	90	918			975		896		946		1036		
	100	1018			1075		996		1046		1136		

* În cazul în care locașul de balama nu se încadrează în golul de zidărie, este recomandată decuparea suplimentară în zona respectivă.

ÎNĂLȚIMEA „220” DISPONIBILĂ PENTRU COLECȚIILE:
4 ELEMENTE, PORTA VECTOR, PORTA ART DECO, PORTA DESIRE,
PORTA OSLO, Natura OSLO, Natura CLASSIC, Natura LINE, Natura VECTOR

PORTA THERMO - ÎNĂLȚIME STANDARD

TABEL 11

DIMENSIUNE	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _Z	H _Z	T _{siw}	
STANDARD	90	968	2040	54	1050	2090	920	2008	1030	2080	+10/+5
	100	1068			1150		1020		1130		
OPTIMUM	90	984	2037	66	1075	2095	934	2005	1054	2085	+10/+5
	100	1084			1175		1034		1154		
OPTIMUM ENERGY	90	984	2037	78	1075	2095	934	2005	1054	2085	+10/+5
	100	1084			1175		1034		1154		
PREMIUM ENERGY	90	984	2037	66	1075	2095	934	2005	1054	2085	+10/+5
	100	1084			1175		1034		1154		

PORTA GLASS - ÎNĂLȚIME STANDARD

TABEL 12

TIP DE TOC	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _{Z(6)}	S _{Z(8)}	H _Z	T _{siw}
cu toc PORTA SYSTEM	60	618	2016	8	780	2060	602	2016	646	2038	746	786	kałownik (6) / (8) 2088/2108	+20/+10
	70	718			780		702		746		846	886		
	80	818			880		802		846		946	986		
	90	918			980		902		946		1046	1086		
cu toc din oțel DE COLȚ MARE pentru perete de zidărie	60	618	2016	8	675	2055	596	2016	656	2046	706	—	2071	±10/±5
	70	718			775		696		756		806	—		
	80	818			875		796		856		906	—		
	90	918			975		896		956		1006	—		
cu toc din oțel DE COLȚ MARE pentru perete de gips-carton	60	618	2016	8	685	2055	596	2016	680	2046	706	—	2071	+10/+5
	70	718			785		696		780		806	—		
	80	818			885		796		880		906	—		
	90	918			985		896		980		1006	—		
cu toc din oțel REGLABIL PS „cant dreptunghiular”	60	618	2016	8	700	2070	596	2016	679	2058	736	—	2086	-10/-5
	70	718			800		696		779		836	—		
	80	818			900		796		879		936	—		
	90	918			1000		896		979		1036	—		
cu toc din oțel PORTA SYSTEM	60	618	2016	8	675	2055	596	2016	646	2041	736	—	2086	±10/±5
	70	718			775		696		746		836	—		
	80	818			875		796		846		936	—		
	90	918			975		896		946		1036	—		

REMARCĂ:

- Toleranța la dimensiuni este în acord cu standardele PN: până la 1 m: ± 1 mm, peste 1 m: ± 2 mm.
- Posibilitatea de a comanda în cazul furnizării naturale panouri laterale cu dimensiunea standard „40” unde S_s = 444, H_s = 2030.
- Tocurile sunt destinate pentru montaj pe podeaua finisată. În cazul tocurilor din oțel, acestea se pot comanda în varianta prelungită cu 30 mm pentru cimentare în șapă. Dimensiunile H_s și H_Z se majorează cu 30 mm (nivelul „-30”).
- Dimensiunea din tabel pentru uși de interior se referă la ușile cu falț precum și fără falț.
- În cazul tocului PORTA SYSTEM cu supralumină H_v, H_B, H_Z + 302 mm.
- În cazul tocului PROIECT (BIS și Premium), golul de zid trebuie să fie mai mare S₀ cu 30 mm, iar H₀ cu 15 mm (rezultă o toleranță de ±10 mm / ± 5 mm).

Dimensiunile ușilor

NORMA CEHĂ/NORMA GERMANĂ (CN/DIN)

UȘI DE INTERIOR

TABEL 13

TIP DE TOC CN/DIN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S ₂ (6)	S ₂ (8)	H ₂ (6)/(8)	T _{s,w}
cu toc Minimax 60 mm Minimax 100 mm MDF cu furnir natural	60	648/610			715/680		606/569		694/657		804/767	-		
	70	748/735			815/805		706/694		794/782		904/892	-		
	80	848/860	1985	40	915/930	2030	806/819	1971	894/907	2015	1004/1017	-	2070	+20 / +10
	90	948/985			1015/1055		906/944		994/1032		1104/1142	-		
	100	1048/-			1115/-		1006/-		1094/-		1204/-	-		
cu toc PORTA SYSTEM	60	648/610			685/650		606/567		650/611		750/711	790/751		
	70	748/735			785/775		706/692		750/736		850/836	890/876		
	80	848/860	1985	40	885/900	2015	806/817	1971	850/861	1993	950/961	990/1001	pervaz (6) / (8) 2043/2063	+20 / +10
	90	948/985			985/1025		906/942		950/986		1050/1086	1090/1126		
	100	1048/-			1085/-		1006/-		1050/-		1150/-	1190/-		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE / LEVEL	60	622/584			695/660		606/567		650/611		-	790/751		
	70	722/709			795/785		706/692		750/736		-	890/876		
	80	822/834	1972	40	895/910	2015/ LEVEL 2025	806/817	1971	850/861	1993/ LEVEL 2001	-	990/1001	-2063/ LEVEL 2183/2983 panou superior (20)/(100)	+20 / +10
	90	922/959			995/1035		906/942		950/986		-	1090/1126		
	100*	1022/-			1095/-		1006/-		1050/-		-	1190/-		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°	60	622/584			695/660		606/567		650/611		-	790/751		
	70	722/709			795/785		706/692		750/736		-	890/876		
	80	822/834	1972	40	895/910	2015	806/817	1971	850/861	1993	-	990/1001	-2065	+20/+10
	90	922/959			995/1035		906/942		950/986		-	1090/1126		
	100	1022/-			1095/-		1006/-		1050/-		-	1190/-		
cu toc PORTA SYSTEM cu falț reversibil*	60	643/-			725/-		630/-		695/-		-	835/-		
	70	743/-			825/-		730/-		795/-		-	935/-		
	80	843/-	1982	40	925/-	2035	830/-	1983	895/-	2015	-	1035/-	-2085	±10/±5
	90	943/-			1025/-		930/-		995/-		-	1135/-		
	100	1043/-			1125/-		1030/-		1095/-		-	1235/-		
cu toc RENOVA**	60	648/-			600/561		562/-		588/-		750/-	-		
	70	748/-			700/686		662/-		688/-		850/-	-		
	80	848/-	1985	40	800/811	1971	762/-	1949	788/-	1962	950/-	-	2043	+15* -6
	90	948/-			900/936		862/-		888/-		1050/-	-		
	100	1048/-			1000/-		962/-		988/-		1150/-	-		
cu toc de colț mic PLUS	60	648/610			655/615		600/561		633/594		710/671	-		
	70	748/735			755/740		700/686		733/719		810/796	-		
	80	848/860	1985	40	855/865	1995	800/811	1968	833/844	1985	910/921	-	2023	±10 / ±5
	90	948/985			955/990		900/936		933/969		1010/1046	-		
	100	1048/-			1055/-		1000/-		1033/-		1110/-	-		
cu toc din oțel MARE 100 mm pentru perete de zidărie și TOC DE OȚEL ASAMBLABIL 100 mm din oțel rezistent la acizi	60	648/610			680/640		600/561		660/621		710/671	-		
	70	748/735			780/765		700/686		760/746		810/796	-		
	80	848/860	1985	40	880/890	2010	800/811	1968	860/871	1998	910/921	-	2023	±10 / ±5
	90	948/985			980/1015		900/936		960/996		1010/1046	-		
	100	1048/-			1080/-		1000/-		1060/-		1110/-	-		
cu TOC DE COLȚ ASAMBLABIL 100 mm pe finisaj PVC	60	648/610			680/640		600/561		660/621		710/671	-		
	70	748/735			780/765		700/686		760/746		810/796	-		
	80	848/860	1985	40	880/890	2010	800/811	1968	860/871	1998	910/921	-	2023	±10 / ±5
	90	948/985			980/1015		900/936		960/996		1010/1046	-		
	100	1048/-			1080/-		1000/-		1060/-		1110/-	-		
cu toc DIN OȚEL DE COLȚ MARE pentru perete din gips carton	60	648/610			685/645		600/561		684/645		710/671	-		
	70	748/735			785/770		700/686		784/770		810/796	-		
	80	848/860	1985	40	885/895	2010	800/811	1968	884/895	1998	910/921	-	2023	+10 / +5
	90	948/985			985/1020		900/936		984/1020		1010/1046	-		
	100	1048/-			1085/-		1000/-		1084/-		1110/-	-		
cu toc REGLABIL	60	648/610			695/655		600/561		674/635		720/681	-		
	70	748/735			795/780		700/686		774/760		820/806	-		
	80	848/860	1985	40	895/905	2015	800/811	1968	874/885	2005	920/931	-	2028	-10 / -5
	90	948/985			995/1030		900/936		974/1010		1020/1056	-		
	100	1048/-			1095/-		1000/-		1074/-		1120/-	-		
cu toc reglabil din oțel, fără falț	60	622/584			695/655		600/561		675/635		740/701	-		
	70	722/709			795/780		700/686		775/760		840/826	-		
	80	822/834	1972	40	895/905	2017	800/811	1970/1968	875/885	1995/1993	940/951	-	2040/2038	-10 / -5
	90	922/959			995/1030		900/936		975/1010		1040/1076	-		
	100	1022/-			1095/-		1000/-		1075/-		1140/-	-		
cu toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE***	60	622/584			680/640		600/561		650/611		740/701	-		
	70	722/709			780/765		700/686		750/736		840/826	-		
	80	822/834	1972	40	880/890	2010	800/811	1970/1968	850/861	1995/1993	940/951	-	2040/2038	±10 / ±5
	90	922/959			980/1015		900/936		950/986		1040/1076	-		
	100	1022/-			1080/-		1000/-		1050/-		1140/-	-		
cu toc din oțel MARE fără falț pentru perete de zidărie***	60	622/584			680/640		600/561		660/620		740/701	-		
	70	722/709			780/765		700/686		760/745		840/826	-		
	80	822/834	1972	40	880/890	2010	800/811	1970/1968	860/870	2000	940/951	-	2040/2038	±10 / ±5
	90	922/959			980/1015		900/936		960/995		1040/1076	-		
	100	1022/-			1080/-		1000/-		1060/-		1140/-	-		
110	1122/-			1180/-		1100/-		1160/-		1240/-	-			

* se referă la PORTA SYSTEM ELEGANCE

** S_s / H_s - lățime/înălțime, măsurată în funcție de golul de trecere al tocului vechi, T_{s,w} - toleranța de + 15 mm depinde de construcția tocului vechi.

*** dimensiune pentru standardul CN

Dimensiunile ușilor

NORMA CEHĂ/NORMA GERMANĂ (CN/DIN/HUN)

TIP DE TOC CN/DIN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6) / (8)	T _{s/w}
cu toc DIN OTEL DE COLȚ MARE fără falț pentru perete din gips carton	60	622/584	1972	40	685/646	2010	600/561	1970/1968	684/645	2012	740/701	-	2040/2038	+10 / +5
	70	722/709			785/771		700/686		784/770		840/826	-		
	80	822/834			885/896		800/811		884/895		940/951	-		
	90	922/959			985/1021		900/936		984/1020		1040/1076	-		
	100	1022/-			1085/-		1000/-		1084/-		1140/-	-		
110	1122/-	1185/-	1100/-	1184/-	1240/-	-								
cu toc REGLABIL PS „cant dreptunghiular”	60	648/610	1985	40	705/665	2023	600/561	1968	684/645	2010	740/701	-	2038	-10 / -5
	70	748/735			805/790		700/686		784/770		840/826	-		
	80	848/860			905/915		800/811		884/895		940/951	-		
	90	948/985			1005/1040		900/936		984/1020		1040/1076	-		
	100	1048/-			1105/-		1000/-		1084/-		1140/-	-		
cu toc din oțel PORTA SYSTEM	60	648/610	1985	40	680/640	2010	600/561	1970/1968	650/611	1995/1993	740/701	-	2040/2038	±10/±5
	70	748/735			780/765		700/686		750/736		840/826	-		
	80	848/860			880/890		800/811		850/861		940/951	-		
	90	948/985			980/1015		900/936		950/986		1040/1076	-		
	100	1048/1110			1080/1140		1000/1061		1050/1111		1140/1201	-		

UȘI PLIABILE

TABEL 14

CN/DIN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6), (8)	T _{s/w}
SISTEM ALFA	60	648/610	1952	40	685/650	2015	465/425	1971	650/613	1993	750/713	790/753	pervaz (6) / (8) 2043/2063	+20 / +10
	70	748/735			785/775		565/550		750/738		850/838	890/878		
	80	848/860			885/900		665/675		850/863		950/963	990/1003		
	90	948/985			985/1025		765/800		950/988		1050/1088	1090/1128		
	100	1048/-			1085/-		865/-		1050/-		1150/-	1190/-		
SISTEM BETA	60	592/554	1945	40	685/650	2015	455/415	1971	650/613	2004	750/713	790/753	pervaz (6) / (8) 2043/2063	+20 / +10
	70	692/680			785/775		555/540		750/738		850/838	890/878		
	80	792/806			885/900		655/665		850/863		950/963	990/1003		
	90	892/930			985/1025		755/790		950/988		1050/1088	1090/1128		

SISTEM DE GLISARE

TABEL 15

CN/DIN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	H _z	M _s (6), (8)	M _G	B _G	T _{s/w}
Sistem de glisare PORTA	60	644	1985	40	684	2015	606	1971	2074	1413	103	60	+20 / +10
	70	744			784		706			1613			
	80	844			884		806			1813			
	90	944			984		906			2013			
	100	1044			1084		1006			2213			

CN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6), (8)	S _C	H _C	T _{s/w}
Sistem de glisare COMPACT - simplu	60	644	1985	40	660	2020	600	1973	654	1995	744	784	2045 / 2065	1355	2083	+10/+5
	70	744			760		700		844		884	1555				
	80	844			860		800		944		984	1755				
	90	944			960		900		1044		1084	1955				
	100	1044			1060		1000		1144		1184	2155				
Sistem de glisare COMPACT - dublu	2x60	644	1985	40	1300	2020	1249	1973	1293	1995	1393	1433	2045 / 2065	+10/+5	2083	+10/+5
	2x70	744			1500		1449		1493		1593	1633		3045		
	2x80	844			1700		1649		1693		1793	1833		3445		
	2x90	944			1900		1849		1893		1993	2033		3845		
	2x100	1044			2100		2049		2093		2193	2233		4245		

CN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	M _s	T _{s/w}
Sistem de glisare BLACK Sistem de glisare SLIDE	70	744	2045 Black/ 2155 Slide	40	680	2015	2000	+10/+5
	80	844			780			
	90	944			880			
	100	1044			980			

CN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _z	H _z	S _C	H _C	T _{s/w}	
Sistem de glisare fără toc	70	744	1985	40	1580	2070	726	1991	823	2022	1560	1580	2056	1780	2070	+20/+10
	80	844			1780		826		923		1760	19980				
	90	944			1980		926		1023		1960	199980				

* se referă la PORTA SYSTEM ELEGANCE

** S_s / H_s - lățime/înălțime, măsurată în funcție de golul de trecere al tocului vechi. T_{s/w} - toleranța de + 15 mm depinde de construcția tocului vechi.

*** dimensiune pentru standardul CN

Dimensiunile ușilor

NORMA CEHĂ/NORMA GERMANĂ (CN/DIN)

UȘI PORTA HIDE

TABEL 16

	DIM	S _s	S _B	S ₀	O _s	H _s	H _B	O _w	H ₀		DIM	S _s	S _B	S ₀	O _s	H _s	H _B	O _w	H ₀
CN cu falț	70	722	791	804	707	1982	2024	1982	2035		70	722	791	804	707	1972	2014	1972	2025
	80	822	891	904	807														
	90	922	991	1004	907														
DIN cu falț*	70	709	778	795	694	1982	2024	1982	2030		70	709	778	795	694	1972	2014	1972	2020
	80	834	903	920	819														
	90	959	1028	1045	944														
HN cu falț*	70	689	758	770	674	2072	2114	2072	2120		70	689	758	770	674	2062	2104	2062	2110
	80	839	908	920	824														
	90	939	1008	1020	924														

* Normele DIN și HUN se produc doar pe comandă non-standard cu costuri suplimentare.

UȘI DE INTRARE ÎN APARTAMENT ȘI UȘI TEHNICE

TABEL 17

CN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6)	H _z (8)	T _{sw}
PORTA SILENCE Rw=37 dB reglabil cu falț	80	848	1985	49÷50	885	2015	806	1971	854	1995	951	991	2044	2064	+20/+10
	90	948			985		906		954		1051	1091			
	100	1048			1085		1006		1054		1151	1191			
PORTA SILENCE Rw=37 dB reglabil fără falț	80	822	1972	49÷50	885	2015	806	1971	854	1995	951	991	2044	2064	+20/+10
	90	922			985		906		954		1051	1091			
	100	1022			1085		1006		1054		1151	1191			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc fix cu falț	80	848	1985	49÷50	955	2045	806	1971	926	2031	1031	1071	2080	2100	±10/±5
	90	948			1055		906		1026		1131	1171			
	100	1048			1155		1006		1126		1231	1271			
PORTA SILENCE Rw=37 dB toc fix fără falț	80	822	1972	49÷50	955	2045	806	1971	926	2031	1031	1071	2080	2100	±10/±5
	90	922			1055		906		1026		1131	1171			
	100	1022			1155		1006		1126		1231	1271			
PORTA SILENCE Rw=37dB toc din oțel cu falț	80	848	1985	49÷50	880	2010	800	1968	860	1998	910	-	2023	-	±10/±5
	90	948			980		900		960		1010	-			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	-			
PORTA SILENCE Rw=37dB toc din oțel fără falț	80	822	1972	49÷50	880	2010	800	1968	860	1998	910	-	2023	-	+10/+5
	90	922			980		900		960		1010	-			
	100	1022			1080		1000		1060		1110	-			
EI30 cu toc MDF	60	648	1985	44÷45	755	2045	606	1971	726	2031	831	871	2080	2100	±10/±5
	70	748			855		706		826		931	971			
	80	848			955		806		926		1031	1071			
EI30 cu toc din oțel	60	648	1985	44÷45	680	2010	600	1968	660	1998	710	-	2023	-	±10/±5
	70	748			780		700		760		810	-			
	80	848			880		800		860		910	-			
AGAT, OPAL, QUARTZ, GRANIT*	80	848/860	1985	40/44	880/890	2010	800/811	1968**	860/871	1998	910/921	-	2023	-	±10 / ±5
	90	948/985		44/48	980/1015		900/936		960/996		1010/1046	-			
	100	1048/-		45/47	1080/-		1000/-		1060/-		1110/-	-			
QUARTZ GRANIT cls. C	80	848	1985	44÷45 48÷49	880	2010	800	1968	860	1998	910	-	2023	-	±10/±5
	90	948			980		900		960		1010	-			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	-			
GRANIT RC3, EXTREME - cu toc din oțel	80	848	1985	50	880	2010	800	1968	860	1998	910	-	2023	-	+10/+5
	90	948			980		900		960		1010	-			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	-			
GRANIT RC3, EXTREME - PS	80	848	1985	50	885	2015	806	1971	854	1995	951	991	2044	2064	+20/+10
	90	948			985		906		954		1051	1091			
	100	1048			1085		1006		1054		1151	1191			
Steel BASIC și Steel BASIC PLUS cu toc de colț PLUS	60	648/610	1985	40	653/614	1997/1995 - Basic 2001/1999 - Basic PLUS	600/561	1970/1968	633/594	1987/1985	710/671	-	2025/2023 - Basic 2029/2027 - Basic PLUS	-	±10/±5
	70	748/735			753/739		700/686		733/719		810/796	-			
	80	848/860			853/864		800/811		833/844		910/921	-			
	90	948/985			953/989		900/936		933/969		1010/1046	-			
	100	1048/1110			1053/1114		1000/1061		1033/1094		1110/1171	-			

SUPRALUMINI

TABEL 18

CN	H./W.	S ₀ /H ₀	O _s /O _w	S _B /H _B	S _z /H _z (6)	S _z /H _z (8)	T _{sw}	
Supralumini PORTA System simple	40	485	406	450	550	590	+20 / +20	
	50	585	506	550	650	690		
	60	685	606	650	750	790		
	70	785	706	750	850	890		
	80	885	806	850	950	990		
	90	985	906	950	1050	1090		
	100	1085	1006	1050	1150	1190		
	00* 60'	-/1977	-/1899	-/1943	-/2043	-		
	00* 80'	-/1957	-/1879	-/1923	-	-/2063		
	60+30	1030	945	989	1089	1129		+20 / +20
60+40	1130	1045	1089	1189	1229			
60+50	1230	1145	1189	1289	1329			
60+60	1330	1245	1289	1389	1429			
70+60	1430	1345	1389	1489	1529			
70+70	1530	1445	1489	1589	1629			
80+70	1630	1545	1589	1689	1729			
80+80	1730	1645	1689	1789	1829			
90+80	1830	1745	1789	1889	1929			
90+90	1930	1845	1889	1989	2029			
100+90	2030	1945	1989	2089	2129			
100+100	2130	2045	2089	2189	2229			

Dimensiunile ușilor

NORMA CEHĂ/NORMA GERMANĂ (CN/DIN)

DIN	H./W.	S ₀ /H ₀	O _s /O _w	S _B /H _B	S _Z /H _Z (6)	S _Z /H _Z (8)	T _{siw}
Supralumini PORTA System simple	50	525	444	488	588	628	+20 / +20
	60	650	569	613	713	753	
	70	775	694	738	838	878	
	80	900	819	863	963	1003	
	90	1025	944	988	1088	1108	
	00*60'	-/1977	-/1899	-/1943	-/2043	-	
	00*80'	-/1957	-/1879	-/1923	-	-/2063	

UȘI DE INTERIOR*

TABEL 19

HUN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{siw}
cu toc PORTA SYSTEM	70	715	2075	40	752	2105	673	2061	717	2083	817	857	pervaz (6) / (8) 2133/2153	+20 / +10
	80	865			902		823		867		967	1007		
	90	965			1002		923		967		1067	1107		

* pentru anumite colecții

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN MDF - ÎNĂLȚIMEA „220”

TABEL 20

CN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{siw}
cu toc PORTA SYSTEM	60	648	2117	40	685	2150	606	2103	650	2105	750	790	pervaz (6) / (8) 2175 / 2195	+10 / +20
	70	748			785		706		750		850	890		
	80	848			885		806		850		950	990		
	90	948			985		906		950		1050	1090		
	100	1048			1185		1106		1150		1150	1190		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE	60	622	2104	40	685	2150	606	2103	650	2125	-	790	-/2195	+10 / +10
	70	722			785		706		750		-	890		
	80	822			885		806		850		-	990		
	90	922			985		906		950		-	1090		
	100	1022			1185		1106		1150		-	1190		
cu toc PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 grade	60	622	2104	40	685	2150	606	2103	650	2125	-	790	2197	+10 / +10
	70	722			785		706		750		-	890		
	80	822			885		806		850		-	990		
	90	922			985		906		950		-	1090		
	100	1122			1185		1106		1150		-	1190		
cu toc PORTA SYSTEM cu falț reversibil**	60	643	2114	40	725	2170	630	2115	695	2147	-	835	2217	±10 / ±5
	70	743			825		730		795		-	935		
	80	843			925		830		895		-	1035		
	90	943			1025		930		995		-	1135		
	100	1043			1125		1030		1095		-	1235		

REMARCĂ: Toleranța pentru dimensiunea S_Z și H_Z la tocurile finisate cu furnir natural este de -1 mm / +3 mm.

* Dimensiunile externe (partea mai îngustă a ușii) S_Z și H_Z identice cu dimensiunile ușii cu toc PORTA System ELEGANCE.

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN OȚEL - ÎNĂLȚIMEA „220”

TABEL 21

CN	DIM	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{siw}
cu toc din oțel PORTA SYSTEM	60	648	2115	40	680	2140	600	2100	650	2125	740	2170	±10 / ±5
	70	748			780		700		750		840		
	80	848			880		800		850		940		
	90	948			980		900		950		1040		
	100	1048			1080		1000		1050		1140		
cu toc din oțel PORTA SYSTEM ELEGANCE*	60	622	2115	40	680	2140	600	2100	650	2125	740	2170	±10 / ±5
	70	722			780		700		750		840		
	80	822			880		800		850		940		
	90	922			980		900		950		1040		
	100	1022			1080		1000		1050		1140		

* În cazul în care locașul de balama nu se încadrează în golul de zidărie, este recomandată decuparea suplimentară în zona respectivă.

ÎNĂLȚIMEA „220” DISPONIBILĂ PENTRU COLECȚIILE:

- 4 ELEMENTE
- PORTA VECTOR
- PORTA ART DECO
- PORTA DESIRE
- PORTA OSLO
- Natura OSLO
- Natura CLASSIC
- Natura LINE
- Natura VECTOR

* În cazul tocului PROIECT (BIS și PREMIUM), golul de zid trebuie să fie mai mare- S₀ cu 30 mm iar H₀ cu 15 mm (rezultă o toleranță de ± 10 mm / ± 5 mm).

Restul dimensiunilor specifice tocului PROIECT, vezi desenul de la pag 185.

** În cazul pragului din oțel dimensiunea se micșorează cu 16 mm.

Tipuri de construcție

/ UȘI DE INTRARE

	AGAT, OPAL	GRANIT Clasa C	EXTREME RC 2	EXTREME RC 3	EXTREME RC 4
 placă PAL perforat + placă de aluminiu	●	○	○	○	○
 placă PAL perforat + bare de oțel + placă de aluminiu	○	●	○	○	●
 construcție acustică + placă de aluminiu	○	○	●	●	○

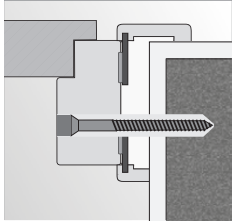
/ UȘI TEHNICE

	Izolație fonică 27dB, ENTRO, ENTRO TOP	Izolație fonică 32 dB	PORTA SILENCE Rw 37 dB	Izolație fonică 42 dB	EI 30	EI 60	ENDURO	AQUA	STEEL SOLID	STEEL BASIC	STEEL BASIC PLUS	STEEL EI 30 Plus	STEEL EI 60 Plus	STEEL SECURE RC 3	CLASA MECANICĂ 4	
 PAL perforat	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●
 construcție PAL stratificat	○	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 construcție antifonică PORTA Silence®	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 placă stratificată perforată	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 placă rezistentă la foc	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 PAL perforat	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
 spuma poliuretanică dură	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
 polistiren expandat (U = 0,88 W/m² K)	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○
 vată minerală (U = 0,91 W/m² K)	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	●	●	●	○	○
 structură de stabilizare	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○

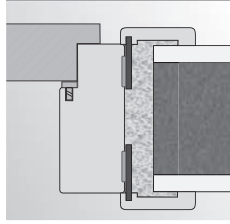
LEGENDA: ● disponibil ○ indisponibil ■ condiții speciale (mai multe informații pe pagina modelului)

Desene montaj

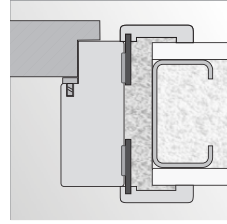
EXEMPLE DE MONTAJ - TOC MINIMAX



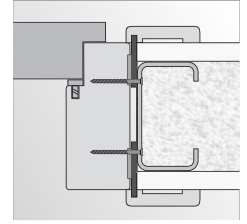
montaj cu spumă și dibluri în perete de zidărie



montaj cu spumă în perete de zidărie

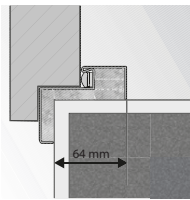


montaj cu spumă în perete din placă gips-carton

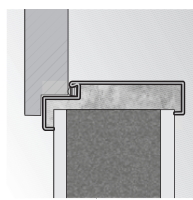


montaj cu șuruburi în perete din placă gips-carton

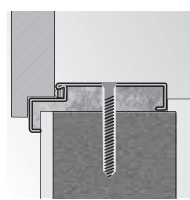
EXEMPLE DE MONTAJ - TOCURI DE COLȚ



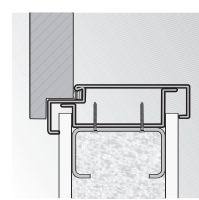
montajul tocului de colț mic PLUS



montajul tocului de colț fără elemente adiționale de ancorare



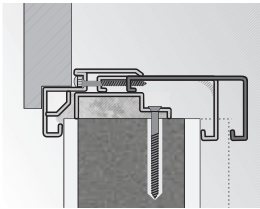
montajul tocului de colț 100 mm cu dibluri



montajul tocului de colț 100 mm pe zid gips-carton

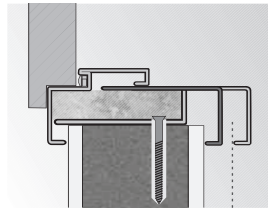
EXEMPLE DE MONTAJ - TOCURI DIN OȚEL REGLABILE ȘI TOCURI PS „CANT DREPTUNGHILAR”

Toc reglabil



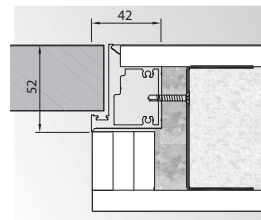
grosimea zidului interval de reglare

Toc reglabil „cant dreptunghiular”

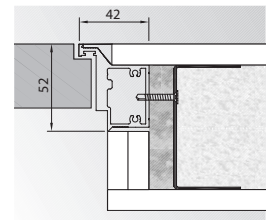


grosimea zidului interval de reglare

EXEMPLE DE MONTAJ - UȘI ASCUNSE (HIDE)

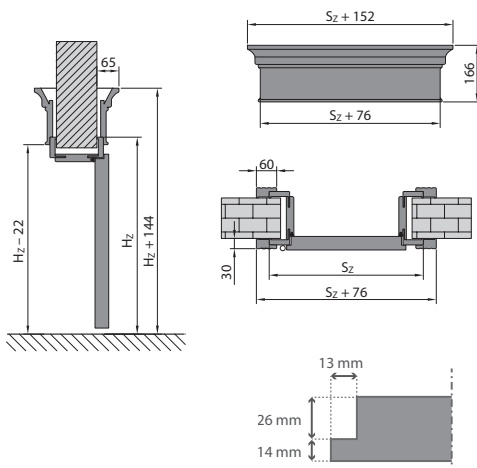


fără falț (deschidere spre exterior)

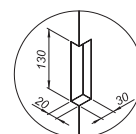


falț reversibil (deschidere spre interior)

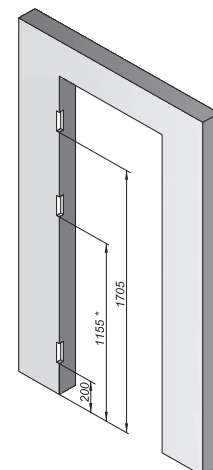
MODUL RETRO (CUTOC PORTA SYSTEM)



PREGĂTIREA GOLULUI DE ZID PENTRU MONTAREA TOCULUI DE UȘĂ FĂRĂ FALȚ



* este necesar frezajul pentru cea de-a treia balama



Paleta de culori

CONSULTAȚI CLASIFICAREA NOASTRĂ DE FINISAJE, ALEGEȚI CULOAREA POTRIVITĂ PENTRU DUMNEAVOASTRĂ

STANDARD ▼▼▼▼▼

Clasa de bază PORTA asigură utilizarea pe termen lung în gospodării individuale.

STANDARD PLUS ▼▼▼▼▼

Clasa STANDARD PLUS asigură rezistență sporită la abraziune și umiditate.

PREMIUM ▼▼▼▼▼

O clasă care combină în mod ideal estetica cu garanția unei înalte calități în utilizare, cu o destinație recomandată pentru clădiri rezidențiale și birouri.

PREMIUM PLUS ▼▼▼▼▼

O clasă care combină funcționalitatea și eleganța oriunde ușa este expusă direct la influențe ale factorilor externi, cu o utilizare sugerată pentru clădirile publice și birouri.

EXTREM ▼▼▼▼▼

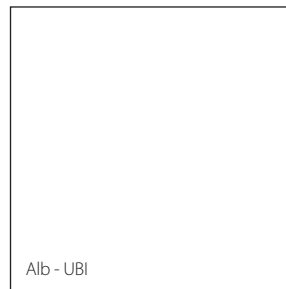
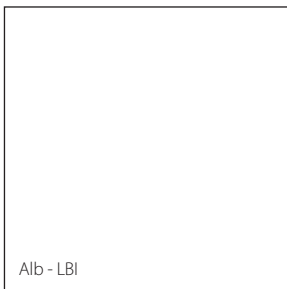
Clasa ai cărei parametri asigură protecție pentru utilizarea intensivă a ușii. Este dedicat locurilor cu trafic intens.

Vopsea Standard ▼▼▼▼▼

1 strat de vopsea sigură pentru persoanele alergice, copiii mici și mediul înconjurător.

Vopsea Premium ▼▼▼▼▼

3 straturi de vopsea sigură pentru persoanele alergice, copiii mici și mediul înconjurător



Vopsea UV Premium ▼▼▼▼▼

3 straturi de vopsea cu uscare UV, cu netezime satinată și rezistență ridicată la abraziune, zgârieturi, murdărie, precum și ușor de păstrat curată.

Finisaj Lăcuit Premium ▼▼▼▼▼

Finisaj, care este o alternativă la un produs vopsit. Acesta reflectă perfect proprietățile vopselei. Acesta constă într-un material de bază care este lăcuit după o prelucrare core-spunzătoare, oferind o textură asemănătoare cu cea a vopselei.



Vopsea UV Premium Plus ▼▼▼▼▼

Cea mai durabilă vopsea din gama PORTA. Are proprietățile vopselei UV Premium, iar datorită utilizării unei tehnologii speciale de aplicare a lacului, am obținut efectul unei suprafețe netede și satinată, fără pori vizibili. În plus, utilizarea tehnologiei de vopsire prin polimerizare cu lumină UV înseamnă că acest finisaj este protejat împotriva amprentelor, așa-numitul efect anti-amprentă.



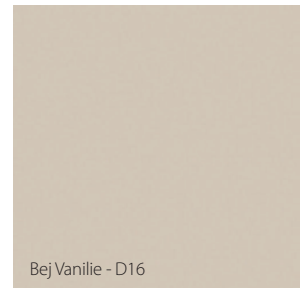
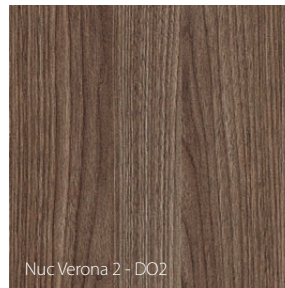
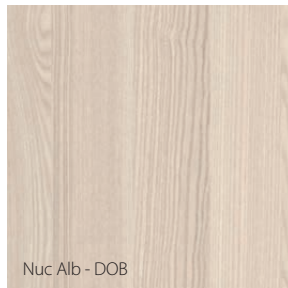
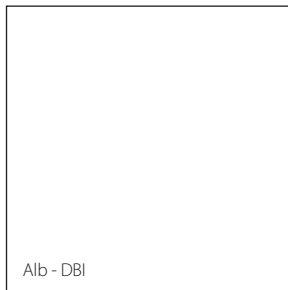
Culoare Alb similară cu RAL 9003
Culoare Gri similară cu RAL 7035

PORTA acordă cea mai mare importanță potrivirii exacte a culorilor seturilor de uși propuse, totuși, din motive tehnologice sau ce țin de materiale, pot exista mici diferențe între elementele acestora.

Paleta de culori

Finisaj Portadecor

Acest tip de finisaj reprezintă combinația perfectă între preț, performanță și amploarea gamei disponibile. Se caracterizează printr-o suprafață imprimată netedă.



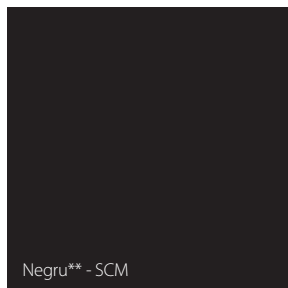
Culoarea Fiord similară cu NCS: S 3010-B50G

Culoarea Olive asemănătoare NCS: 6010-G10Y

** culoare disponibilă exclusiv pentru produsele selectate

Finisaj Super Matt

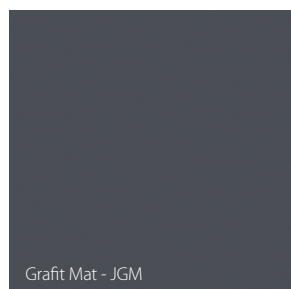
Acest tip de finisaj este o folie PP, adică folie de polipropilenă, care se caracterizează printr-o rezistență crescută la abraziune și zgâriere. În același timp, conferă ușii o textură netedă și fină.



** culoare disponibilă exclusiv pentru produsele selectate

Finisaj Lăcuit Mat

Finisajul se caracterizează prin durabilitate excepțională, suprafață netedă și porozitate scăzută. Un avantaj suplimentar este protecția împotriva amprentelor, așa-numita acoperire anti-amprente, care crește semnificativ calitatea utilizării ușilor cu acest finisaj în viața de zi cu zi.



Culoarea Gri Platinum Mat este similară cu RAL 7037 / NCS S5502-G

Culoarea Grafit Mat este similară cu RAL 7024 / NCS S8000-N

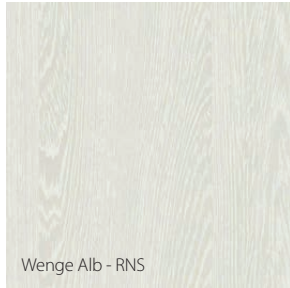
Culoarea Cașmir MAT este similară cu NCS S2005-Y50R / S2005-Y60R

PORTA acordă cea mai mare importanță potrivirii exacte a culorilor seturilor de uși propuse, totuși, din motive tehnologice sau ce țin de materiale, pot exista mici diferențe între elementele acestora.

Paleta de culori

Finisaj Portasynchro 3D

Un finisaj cu caracteristicile finisajului Portadecor, dar cu un efect optic suplimentar, ce reflectă structura lemnului și îi conferă un efect tridimensional.



Wenge Alb - RNS



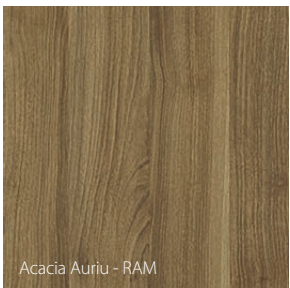
Pin Norwegian - RSN



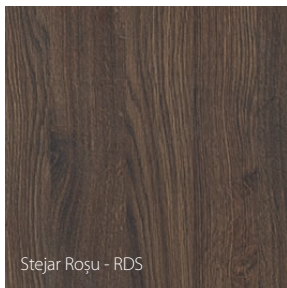
Pin Anderson - RSD



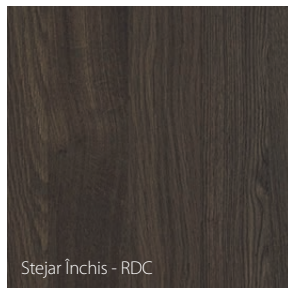
Acacia Argintiu - RAS



Acacia Auriu - RAM



Stejar Roșu - RDS



Stejar Închis - RDC

PORTA acordă cea mai mare atenție la potrivirea exactă a culorilor seturilor de uși propuse. Cu toate acestea, din motive tehnologice sau ce țin de materiale, pot exista mici diferențe între componentele acestora.

Finisaj Portaperfect 3D

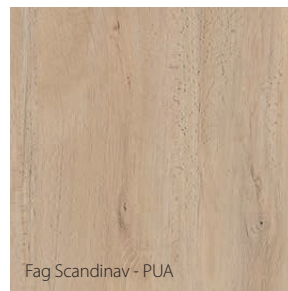
Un finisaj de înaltă calitate a suprafeței, ce imită modelul lemnului, cu un efect 3D.



Stejar Scandinav - PDN



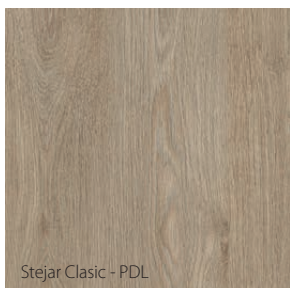
Stejar Siberian - PDY



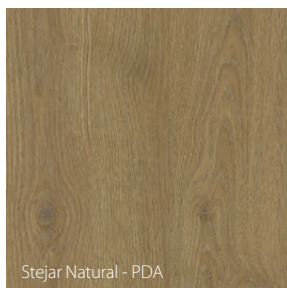
Fag Scandinav - PUA



Stejar Mat - PSM



Stejar Clasic - PDL



Stejar Natural - PDA

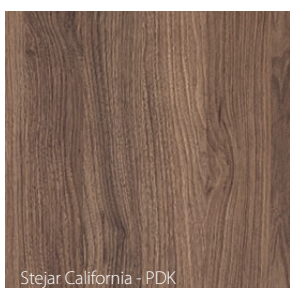


Stejar Craft Auriu - PDB



Stejar Mauvella - PDM

NOU

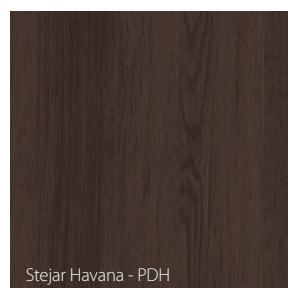


Stejar California - PDK



Stejar Mat Închis - PLC

NOU

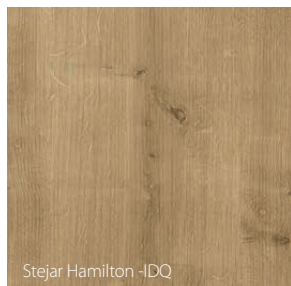
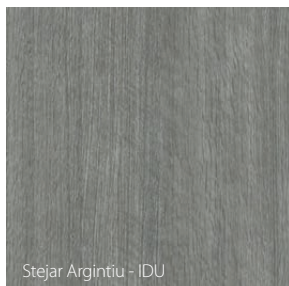


Stejar Havana - PDH

Paleta de culori

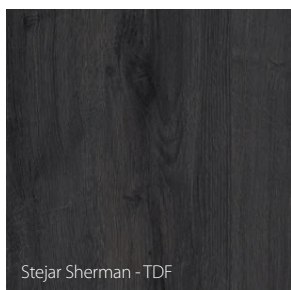
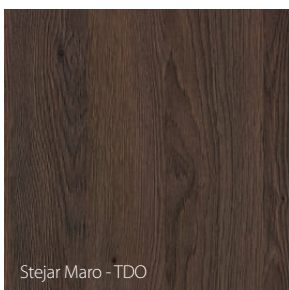
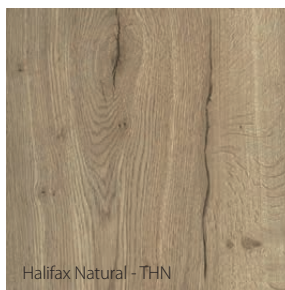
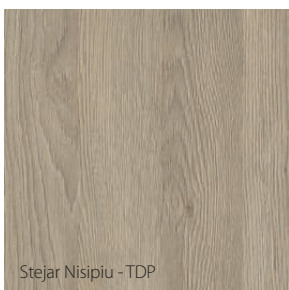
Finisaj Portalamino

Este un tip de laminat durabil și flexibil care reflectă vizual și la atingere structura lemnului. Tehnologia de laminare este utilizată pentru a proteja suplimentar suprafața acesteia, ceea ce crește durabilitatea.



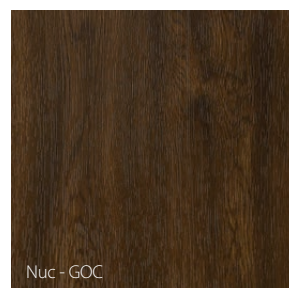
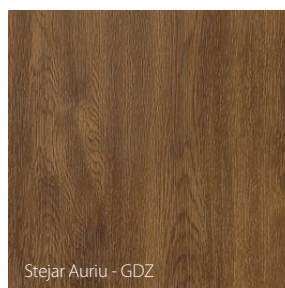
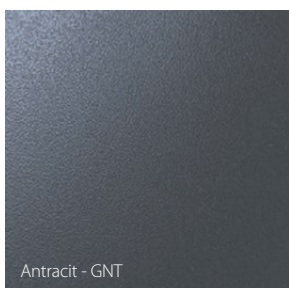
Finisaj Gladstone/Halifax

Finisaj foarte rezistent și extrem de durabil - placă foarte comprimată, cu structură de fibre. Datorită densității sale ridicate, garantează o rezistență ridicată la impact, abraziune și zgârieturi.



Placă din oțel laminată PVC

Placă din oțel și folie decorativă ce imită lemnul sau structurile moderne. Aceste soluții sunt recomandate în locurile expuse direct la factori externi pe termen lung.





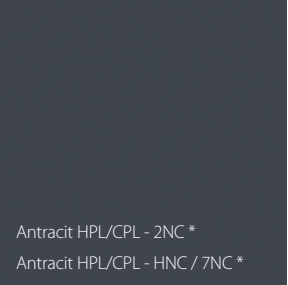


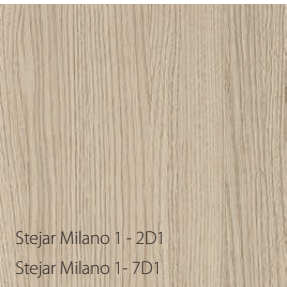


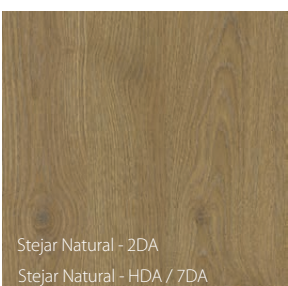
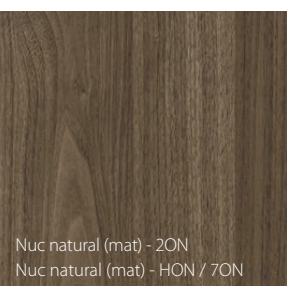
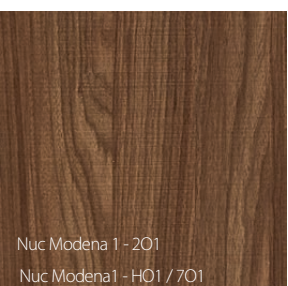
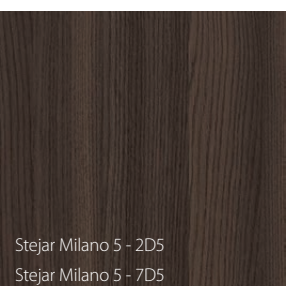


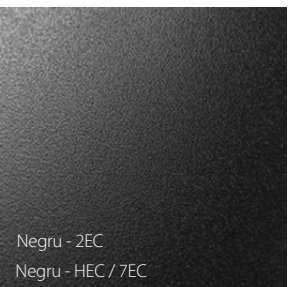
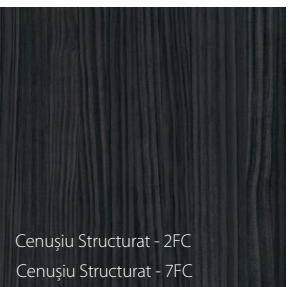


PORTA acordă cea mai mare importanță potrivirii exacte a culorilor seturilor de uși propuse, totuși, din motive tehnologice sau ce țin de materiale, pot exista mici diferențe între elementele acestora.

Paleta de culori

Laminat CPL HQ 0,2

Laminat HPL și CPL 0,7

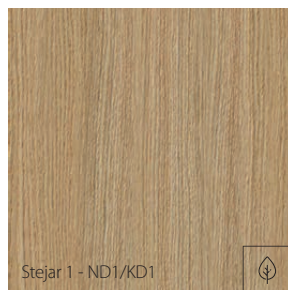
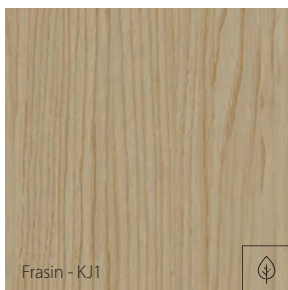
Laminele se caracterizează prin rezistență ridicată la zgârieturi, impact și abraziune. Datorită structurii imprimate, produsele cu această suprafață au și un efect tactil suplimentar. Laminatul CPL HQ 0,2 poate fi folosit pe uși și tocure, iar laminele HPL și CPL HQ 0,7 pot fi folosite doar pe uși datorită durității lor mari. Laminele sunt compuse dintr-un strat decorativ imprimat în rășini și un strat de grund pentru a oferi flexibilitate.

GRUPA I	 <p>Alb - 2BM Alb - HBM / 7BM</p>	 <p>Gri Euroinvest - 2PO Gri Euroinvest - HPO / 7PO</p>	 <p>Antracit HPL/CPL - 2NC * Antracit HPL/CPL - HNC / 7NC *</p>	 <p>Stejar Milano 4 - 2D4 Stejar Milano 4 - 7D4</p>
	 <p>Nuc Alb - 2OB Nuc Alb - HOB / 7OB</p>	 <p>Stejar Milano 1 - 2D1 Stejar Milano 1 - 7D1</p>	 <p>Fag Nisipiu - 2UP Fag Nisipiu - 7UP</p>	 <p>Stejar Craft Auriu - 2DB Stejar Craft Auriu - 7DB</p>
	 <p>Stejar Natural - 2DA Stejar Natural - HDA / 7DA</p>	 <p>Nuc natural (mat) - 2ON Nuc natural (mat) - HON / 7ON</p>	 <p>Nuc Modena 1 - 2O1 Nuc Modena1 - HO1 / 7O1</p>	 <p>Stejar Milano 5 - 2D5 Stejar Milano 5 - 7D5</p>
	 <p>Ciment Deschis - 2US Ciment Deschis - 7US</p>	 <p>Ciment Închis - 2UC Ciment Închis - 7UC</p>	 <p>Negru - 2EC Negru - HEC / 7EC</p>	 <p>Cenușiu Structurat - 2FC Cenușiu Structurat - 7FC</p>
GRUPA II	 <p>Stejar Lorenzo - 2LR Stejar Lorenzo - 7LR</p>	 <p>Hickory Natural - 2OH Hickory Natural - 7OH</p>	<p>Caracteristicile laminatul HPL și CPL sunt disponibile pe www.PORTA.com.pl/dm/charakterystykaHPLCPL.pdf * denumirea HPL/CPL a fost introdusă din cauza vopselei pulbere dedicată Antracitului HPL/CPL</p>	

Paleta de culori finisaj natural / furnir

Furnir Natural

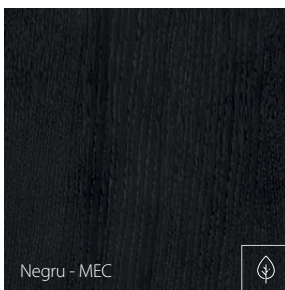
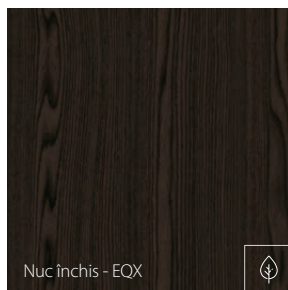
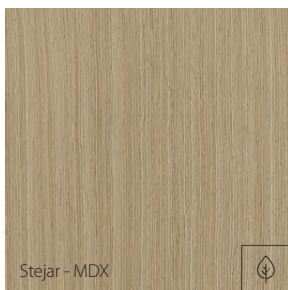
Furnirurile naturale de Stejar, Frasin, Nuc și Stejar Mat sunt finisaje unice în gama noastră, deoarece nuanțele naturale ale culorilor menționate mai sus sunt lăcuite exclusiv cu un lac UV ecologic. Prezentarea deplină a culorii naturale a lemnului și profunzimea granulației sale, indică natura lor nobilă.



* finisaj disponibil doar în colecția 4 Elemente - Pământ și PORTA HIDE

Furnir Natural Select

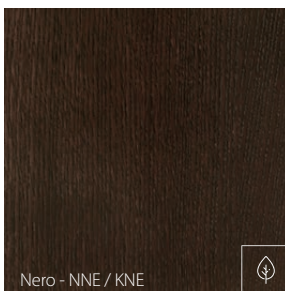
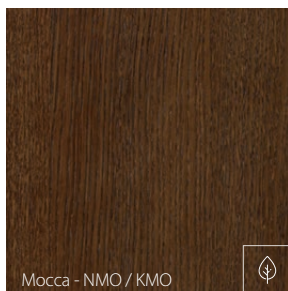
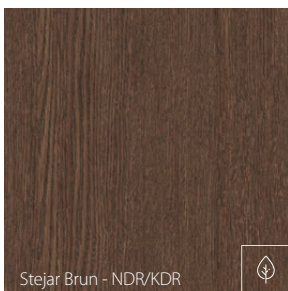
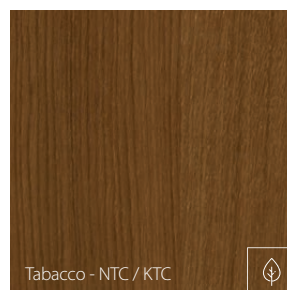
Furnir Natural Select - un furnir natural special pregătit și selectat, caracterizat prin repetabilitate ridicată a modelului de granulație și a culorii. Produsele realizate cu acest tip de finisaj îndeplinesc cele mai înalte standarde de calitate.



NEGRU
ECHIVALENT CU RAL 9017

Furnir Natural Stejar Satin

Aceste furniruri sunt caracterizate de o varietate de culori, modele de granulație, de răsuriri ale fibrelor etc. Caracterul lor rezultă din mediul natural de creștere a arborelui, precum și din condițiile climatice și de habitat care apar în cadrul aceleiași specii biologice. Culoarea sa este obținută cu ajutorul unei tehnologii de vopsire și lăcuire ulterioară cu un lac ecologic transparent. Este disponibil în două varietăți: cu dungi, care prezintă un model uniform de granulație a lemnului („striații”), și „floare”, care are un model natural, distinct de granulație a lemnului.



CULOAREA ALB
ESTE ECHIVALENTĂ CU RAL 9016

Modelul furnirului se obține prin selecția corespunzătoare a lemnului și prelucrarea adecvată a foilor acestuia.

Codificarea culorilor:

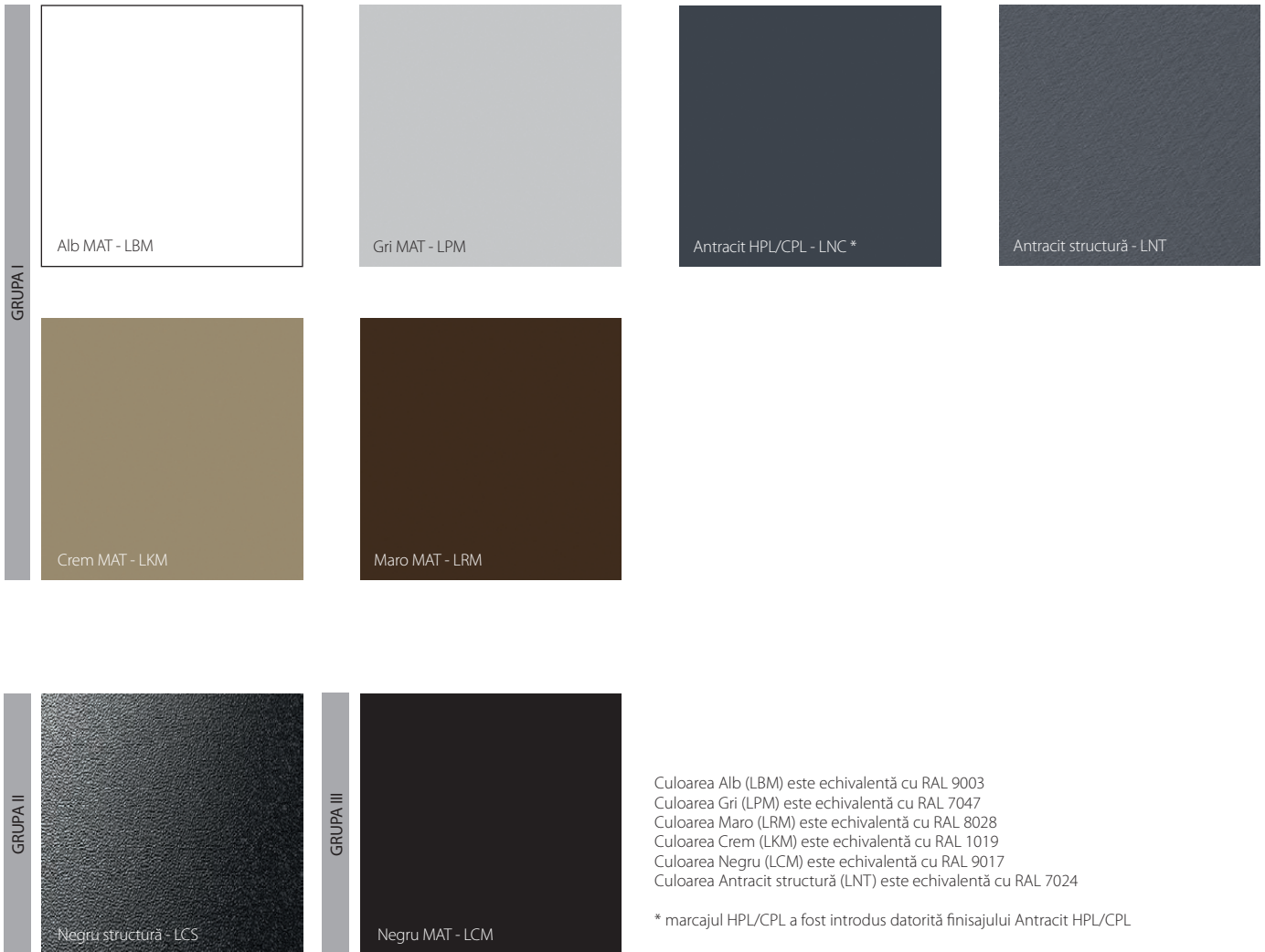
N – Finisaj în varianta „striații”
K – Finisaj în varianta „floare”.

O caracteristică specifică a furnirului natural este posibilitatea de a prezenta diferențe în ceea ce privește nuanțele și distribuția striațiilor pe suprafața finisajului. Aceste caracteristici ale finisajului nu sunt considerate defecte ale produsului. PORTA acordă cea mai mare atenție la potrivirea exactă a culorilor seturilor de uși propuse, cu toate acestea, din motive tehnologice sau ce țin de materiale, pot exista mici diferențe între componentele acestora.

Paleta de culori

Vopsea pe bază de poliester Premium ◆◆◆◆◇◇

Compoziția vopselei de tip pulbere este o rășină sau un amestec de rășini de poliexper și expozi cu agenți de întărire, pigmenți, material de umplutură și aditivi de rafinare. După vopsire, elementele sunt încălzite la o temperatură ridicată și, ca urmare, vopseaua de tip pulbere se topește, creând o acoperire și o rezistență durabilă.



Tablă de oțel vopsită ◆◆◆◆◇◇

Oțel galvanizat acoperit cu un strat organic pe bază de rășini poliesterice. O soluție foarte populară, estetică și durabilă.

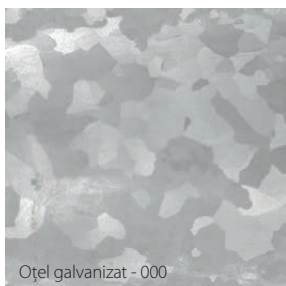


Datorită materialului utilizat, culorile produselor sunt similare cu cele din paleta RAL.
Culoarea Alb este echivalentă cu RAL 9010 /
Culoarea Gri este echivalentă cu RAL 7035
Culoarea Antracit este echivalentă cu RAL 7024

Paleta de culori

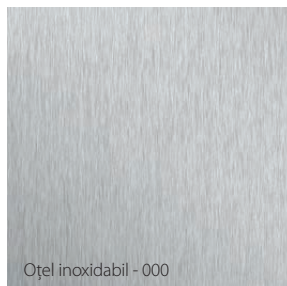
Oțel galvanizat ◆◆◆◆◇◇

Este protejat împotriva coroziunii prin aplicarea unui strat de zinc. Acoperirea cu zinc protejează oțelul timp de mulți ani și nu necesită întreținere, permițând utilizarea acestuia în cele mai solicitante condiții, expus la influențe agresive ale mediului, în special la coroziune.

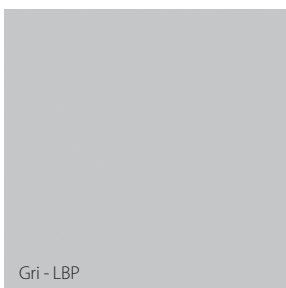


Oțel inoxidabil ◆◆◆◆◆◆

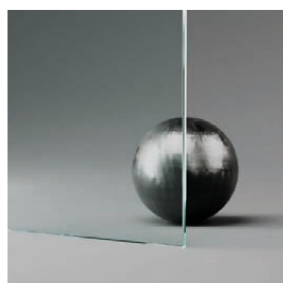
O materie primă excelentă cu proprietăți fizico-chimice speciale. Caracteristica sa principală este rezistența remarcabilă la coroziune și la efectele nocive ale acizilor. Datorită acestei proprietăți, poate fi folosit în medii agresive. Un factor important responsabil pentru popularitatea acestui material în industrie este rezistența acestuia în contact cu temperaturi ridicate.



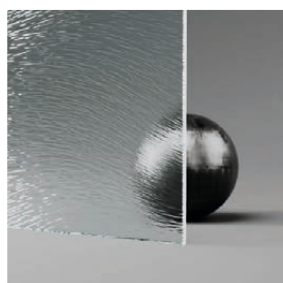
Grund ◆◆◆◆◇◇



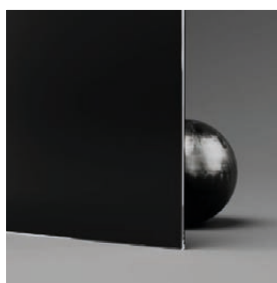
TIPURI DE STICLĂ



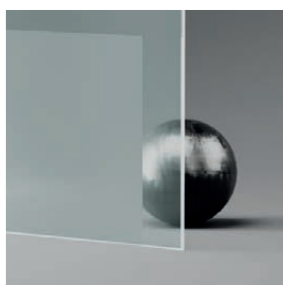
Sticlă transparentă



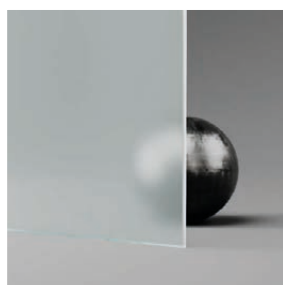
Sticlă "chinchilla"



Sticlă neagră



Sticlă mată "ramă"



Sticlă mată

PORTA acordă cea mai mare importanță potrivirii exacte a culorilor seturilor de uși propuse, totuși, din motive tehnologice sau ce țin de materiale, pot exista mici diferențe între elementele acestora.



Suntem cel mai important producător de uși din Europa
de peste 30 de ani

De ce PORTA?

OFERIM POSIBILITĂȚI

în casele clienților noștri din **43 de țări de pe 6 continente**

acest lucru ne asigură
o multitudine de soluții și opțiuni,
iar în oferta standard veți găsi până la

6

avem

fabrici

cu echipamente moderne
/ producem

1 700 000

de produse pe an

91

colecții

în peste 100 de culori

concepute special

pentru a răspunde nevoilor clienților

**CX DESIGN
TEAM**

suntem dedicați conceptului
de producție în armonie cu
NATURA, motiv pentru care

**ne pasă
de mediul
înconjurător**

deținem certificat FSC



5 400

în fiecare an

**testăm
seturi de uși**

pentru a confirma calitatea
și durabilitatea
produselor noastre

A

am creat

**primul centru de
specializare**

pentru montatori din Polonia
Academia de Montaj PORTA

CUNOAȘTE-NE

Scanează codul QR
/ vezi video
despre noi



YouTube/video despre PORTA

Grupurile Autorizate de Montaj

Listă valabilă la 01.03.2024, varianta actualizată este disponibilă pe www.portadoors.ro

ALBA IULIA

SC AB TERMOCOMPLET SRL 0740 207 696
SC ANDRE FERUSI SRL 0745 510 260
SC FLORIDA CONSTRUCT SRL 0258 823 334
SC FLORIDA MONTAJ SRL 0761 138 828

ARAD

SC GARANT COMPANY SRL 0728 890 810
SC M DOOR PROJECT DECOR SRL-D 0726 167 128
SC MAGIK DOORS DECOR SRL 0740 379 789
SC ROYAL HOUSE DECOR SRL 0740 150 561

BACĂU

SC ART MIM SRL 0785 111 101

BISTRIȚA

SC DOORFIXMASTER SRL 0753 180 659
SC DOORS&FLOORS SRL 0730 632 144
SC DORYLUCAMAR SRL 0755 426 044
SC UNIC ASIEVA SRL 0748 611 399
SC VIO DECOR HOUSE SRL 0753 684 968

BRAȘOV

SC PETRICA DIMOFTE & MATEI AMBIENT SRL 0745 164 389 / 0743 198 814

BUCUREȘTI

SC AMBIENTAL STILL SRL 0762 206 436
CĂLIN COSTICĂ - FILON II 0768 027 783
SC CMG INTERNATIONAL CONSULT SRL 0722 261 712
SC DELTA STONE SRL 0735 020 118
SC DOLLY STYLE TRUST SRL 0784 583 410
DRĂGHICI GEORGE PFA 0765 791 669
SC HABIKON CONSTRUCT SRL 0752 467 412
SC HSL SOLUTIONS SRL 0752 032 069
SC KADRA TECH SRL 0723 371 731
SC KLUDO INVEST SRL 0721 602 807
SC MADRA CONSTRUCT SRL 0744 649 260
SC PORTA BRAND B&M SRL 0752 116 317
SC PORTA DESIGN INVEST SRL 0730 999 694
SC ROMECO PARTNER PROFESIONAL SRL 0770 149 829
SC RTH PROCONSTRUCT SRL 0723 112 288
SC SAFTI A.G. SRL 0775 377 411
SC VAIUSS CONSULTING GROUPS SRL 0752 071 000

BUZĂU

SC CONSTAM AMBIENT SRL 0742 891 098

CÂMPIA TURZII

SC NEW DESIGN & SETTING SRL 0756 091 110

CLUJ NAPOCA

ABRUDAN V. IOAN PFA 0740 135 798
SC ACTIV TEAM CONSTRUCT SRL-D 0747 543 716
SC DENNVERPROFI SRL 0744 779 949
SC ALIDOR SRL 0752 077 748
SC BMA DESIGN CONSTRUCT SRL 0745 551 480
SC DENNVERPROFI SRL 0744 779 949
SC DOUBLE DOOR SRL 0744 333 320
SC EL GANADOR SRL 0746 087 683
SC EMIMOND SRL 0753 064 434
SC EUROUSI SRL 0744 292 668
SC EVOTERM SRL 0755 035 932
SC FIX DOORS SRL 0751 895 252
SC FRESH START RENOVATION SRL 0740 787 302
SC GMB PRODSERV SRL 0729 400 151
SC HAUUS MULTISERV SRL 0751 481 234
SC INTERDOORS TRADING SRL 0741 002 387
SC JET LINK SRL 0745 778 636 / 0753 788 600
SC KADRA TECH SRL 0725 441 211
SC UNIVERSAL BUILDING SERVICES SRL 0737 941 325
SC VI CHINEPO SRL 0746 523 569
SC ZEN DECO AVRIL SRL 0758 393 427

CONSTANȚA

SC CASA CONCEPT SRL 0724 056 076
SC FRAROBISIM SRL 0765 495 800

CRAIOVA

SC AMSALI IMPEX SRL 0770 887 261 / 0770 887 256
SC DISTRICT SUD SRL 0735 171 104
SC DIVARE CONCEPT SRL 0763 120 031
SC HDC DOORS & WINDOWS SRL 0786 159 059 / 0786 159 060
SC JIAFLOR RADSERV CONSTRUCT SRL 0757 535 268
SC MADSTEFPREST SRL 0766 013 949
SC NEW LOK INVEST SRL 0747 600 333
SC PROGPO IMPEX SRL 0732 019 669 / 0749 040 438

DROBETA TURNU SEVERIN

SC SI SE PUEDE SRL 0766 787 252

GALAȚI

SC MICASA PAINT SRL 0755 665 390
SC ROM DECOR SRL 0742 038 421

IAȘI

SC CONSTRUCTIS AG SRL 0745 293 125
SC OLD EMPRESSA SRL 0753 944 276

LUGOJ

SC MONTAVERSE RSC SRL 0722 296 187

MANGALIA

SC DAVIS DECOR SRL 0747 339 299

MARAMUREȘ

SC ALIGRI DEPOT SRL 0744 697 502
SC DOORGLASS BV SRL 0752 455 766
SC MITIONI SRL 0742 238 873
SC OBERHAUSER INVEST SRL 0770 141 844

MIERCUREA-CIUC

SC MOBUNIC CENTER SRL 0799 756 006

ONEȘTI

SC NOVA DESIGN SRL 0745 969 013

ORADEA

SC EUROBAC ROMANIA SRL 0725 222 003
SC PORTA STAR SRL 0756 497 680

PIATRA NEAMȚ

SC PRO CASA FAMILY SRL 0726 746 182

PITEȘTI

SC CAMINUL STIL SRL 0248 219 342

PLOIEȘTI

SC EMYLT CONSTRUCT SRL 0723 874 438
GODIAC VASILE PFA 0738 264 299
LĂZĂRESCU GEORGIAN-ROMEO PFA 0722 416 713 / 0729 006 868
SC TIMAREX DESIGN SRL 0745 515 063
TOCEANU SPIRIDON - FLORIN II 0729 387 680
TUPITA V. GHEORGHE PFA 0744 556 119
SC ZOOM DESIGN SRL 0752 282 990

RĂMNICU VĂLCEA

SC PAVITOR SRL 0751 414 016

SATU-MARE

SC SYFCO.ROT SRL 0741 619 749

SIBIU

SC AVI SRL 0727 200 101
CRĂCIUN MARIUS CONSTANTIN PFA 0720 463 974
SC CRD PERFECT HOUSE SRL 0724 355 515
SC PROCONCEPT DOOR SRL 0746 802 399
SC SAF KONFORT SRL 0752 287 071
SAVU ROLAND - VALENTIN PFA 0722 360 650
SC SOL KONFORT SRL 0752 287 071
STAIU MIHAI-FLORIN PFA 0720 604 020

SIGHEȚUL MARMAȚIEI

SC ALUTERM SRL 0744 606 212

SUCEAVA

SC EXPERT PROFII MONTAJ SRL 0745 283 380

TÂRGU JIU

SC TRIVOLI IMPEX SRL 0745 594 334

TÂRGU MUREȘ

SC BTM DISTRIBUTION SRL 0728 606 061
NAGHI-ROMAȚA DANIEL PFA 0771 083 323
NAGY A.I. CSABA-ATTILA II 0727 350 369
SC SAR-DAN MONTAJ SRL 0741 074 736

TIMIȘOARA

SC EDIL HOME DECOR SRL 0723 919 468
SC IDEAL DESIGN ERC SRL 0771 279 869
SC MATIS GROUPS SRL 0722 823 643
SC MBC GROUP TECHNOLOGIES SRL 0751 189 075
SC NCC TRADE DESIGN SRL 0724 386 112
OANCEA A. DANUT PFA 0744 395 656
SC PANATERM CONSTRUCT SRL 0751 567 855
SC PRED SMY SRL 0769 048 566
SC SILVER HOUSE SRL 0722 591 090

TULCEA

SC ARCASWOOD SRL 0755 463 760

VĂLCEA

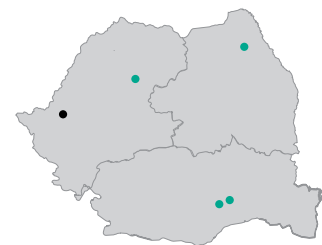
SC MEGA ERI DOORS SRL 0753 686 569

ZALĂU

SC CRISTALERIA ZALĂU SRL-D 0744 788 845
SC INDOMATIC SRL 0741 138 918



Scanează codul QR
și verifică grupurile
autorizate de montaj
PORTA



• Fabrica PORTA Arad

• Manager Regional de Vanzări România Est:
tel: 0040 729 106 642 porta_est@porta.com.pl

• Manager Regional de Vanzări România Vest:
tel: 0040 784 504 791 porta_vest@porta.com.pl

• Manager Regional de Vanzări România Sud:
tel: 0040 731 930 882 porta_sud@porta.com.pl

• Manager Regional de Vanzări Proiecte România Sud
tel: 0040 734 459 179 proiecte_sud@porta.com.pl



S.C. PORTA KMI România S.R.L.

CUI: RO15624380, J02/910/2003, Capital social: 44.871.120 RON

Zona Industrială Arad Nord - Vest, Strada III, Nr. 11, 310491 Arad

Tel: +40 / 257 227 400, fax: +40 / 257 227 401

www.portadoors.ro | info_doors@porta.com.pl