INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

AC 020

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 020-UWB-2919/W

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. *w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym* (Dz.U. 2016 poz. 1966 z późn. zm.), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Stalowe przeciwpożarowe drzwi wewnętrzne DWS-S-PP30 systemu PORTA

ogólną identyfikację, zamierzone zastosowanie i właściwości użytkowe wyrobu określono w załączniku nr Z-020-UWB-2919/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

objętego Polską Normą wyrobu:

PN-EN 16034:2014-11

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

PORTA KMI POLAND S.A.
ul. Szkolna 54
84-239 Bolszewo

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

PORTA KMI POLAND S.A. w Bolszewie
Oddział w Ełku (PKM)
ul. Strefowa 6/8
19-300 Ełk

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia wynikające z krajowego systemu 1 dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że

producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Certyfikat nr 020-UWB-2919/W został wydany po raz pierwszy w dniu 04.04.2022 r. Niniejszy certyfikat pozostaje ważny dopóki zastosowana Polska Norma wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz, dopóki nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

Warszawa, 04.04.2022 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod adresem certyfikacja@itb.pl

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295

AC 020

Załącznik nr Z-020-UWB-2919/W, strona 1/1

stanowiący integralną część certyfikatu nr 020-UWB-2919/W

Stalowe przeciwpożarowe drzwi wewnętrzne DWS-S-PP30 systemu PORTA

Zasadnicze charakterystyki wyrobu [1]	PN-EN 16034:2014-11	Właściwości użytkowe
Odporność ogniowa	4.1	EI_2 30 / EI_1 15
Samoczynne zamykanie	4.4	C *(25 cykli)*

Deklarowane zamierzone zastosowanie wyrobu:

Drzwi stalowe DWS-S-PP30 systemu PORTA przeznaczone są do stosowania jako wewnętrzne, rozwierane drzwi o deklarowanej klasie odporności ogniowej EI_2 30 / EI_1 15, klasie funkcji samoczynnego zamykania C (25 cykli), w obszarach z dostępem ludzi, w obiektach budownictwa mieszkaniowego, użyteczności publicznej i przemysłowych.

[1] **Uwaga:** Normę PN-EN 16034:2014-11 należy stosować wyłącznie razem z normą PN-EN 14351-2:2018-12. Niezależnie od zasadniczych charakterystyk wymienionych w niniejszym certyfikacie, producent jest zobowiązany deklarować również właściwości użytkowe zasadniczych charakterystyk objętych normą PN-EN 14351-2:2018-12, które nie są objęte zakresem zadań akredytowanej jednostki certyfikującej oraz niniejszym certyfikatem.

[2] **Ogólna identyfikacja wyrobu:**

Cechy konstrukcyjne	Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe, rozwierane, pełne, płaszczowe. Rama skrzydła: drewno iglaste klejone warstwowo o gęstości min. 350 kg/m^3 z dodatkowymi wzmocnieniami krawędzi zamkowej z blachy ocynkowanej i drewna iglastego klejonego warstwowo (przy zastosowaniu samozamykacza nawierzchniowego); Wypełnienie skrzydła: dwie warstwy wełny mineralnej o gęstości 150÷175,2 kg/m^3 i grubości 24,5 mm, tektura falista, masa Promastop coating (dotyczy drzwi kategorii B); Poszycie skrzydła: blacha stalowa ocynkowana o gr. 0,45÷0,66 mm pokryta jednostronnie laminatem PVC lub blacha ze stali wysokostopowej o gr. 0,48÷0,60 mm; możliwe jest dodatkowe wykończenie powłoką malarską lub laminatem dekoracyjnym i fornirem drewnianym o maks. gr 1,5 mm, Ościeżnica: ościeżnica stalowa spawana wypełniona paskami płyt gipsowo-kartonowych, zaprawą murarską lub betonem; Próg: profil progowy ze stali wysokostopowej lub szczelina maks. 8,7 mm w przypadku braku progu		
Okucia	Zamek główny: - listwowy, hakowy 4-punktowy typu STV-FAM 2060 55S 92/8 M2 z zamkiem górnym dodatkowym - listwowy, hakowy 3-punktowy typu STV-F 2060 55S 92/8 M2 z wkładkami patentowymi typu E8 30-45 mm Zawiasy: - minimum 3 szt. typu OT 335 150, - minimum 3 szt. typu V 8000 WF + V0026WF Klamka i szyld: - klamka typu 50/1003/L2/2N/KL.1/PZ92, 50/1003/3N/KL.2/PZ92, 50/1033/L2/2N/KL.1/PZ92, 50/1033/3N/KL.2/PZ92, - szyld typu 50/122/PZ/KL.1, 50/122/PZ/KL.2 Urządzenia zamykające: - samozamykacz nawierzchniowy serii TS2000, TS3000, TS4000, TS5000 (Geze), - samozamykacz nawierzchniowy serii TS71, TS72V, TS73V, TS91B, TS92, TS93 (Dorma), - domykacz sprężynowy wpuszczany typu 170/22 (Dom Polska)		
Wymiary [3]	Wymiary zewnętrzne skrzydła drzwiowego (S_{min} ÷ S_{max}) x (H_{min} ÷ H_{max}), [mm]	kat. A kat. B	(534,0 ÷ 1068,0) x (1590,0 ÷ 2123,0) [4] (534,0 ÷ 1228,0) x (1590,0 ÷ 2436,0) [5]
	Wymiary w świetle ościeżnicy (S_{min} ÷ S_{max}) x (H_{min} ÷ H_{max}), [mm]	kat. A kat. B	(488,0 ÷ 1022,0) x (1559,0 ÷ 2092,0) [4] (488,0 ÷ 1180,0) x (1559,0 ÷ 2405,0) [5]
	Max. powierzchnia skrzydła drzwiowego, [m^2]	2,715	
	Grubość skrzydła, [mm]	54,00 ÷ 59,4	

[2] Szczegółowa identyfikacja, zakres i warunki stosowania wyrobów objętych niniejszym certyfikatem nr 020-UWB-2919/W, znajdują się w raporcie klasyfikacyjnym nr RS-21/T-370, wyd. 4 z dnia 23.03.2022
[3] Przy doborze wymiarów należy uwzględniać wymagania przepisów krajowych
[4] [5] Drzwi kategorii A i kategorii B – szczegóły w raporcie klasyfikacyjnym nr RS-21/T-370, wyd. 4 z dnia 23.03.2022

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska

Warszawa, 04.04.2022 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

ZNAK CERTYFIKACJI

Upoważnia się firmę:

PORTA KMI POLAND S.A.
ul. Szkolna 54
84-239 Bolszewo

producenta wyrobu:

Stalowe przeciwpożarowe drzwi wewnętrzne DWS-S-PP30 systemu PORTA

do stosowania znaku certyfikacji ITB „WYRÓB BUDOWLANY”
w okresie ważności certyfikatu nr 020-UWB-2919/W

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska

Warszawa, 04.04.2022 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

CERTIFICATION DEPARTMENT

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: +48 22 57 96 167, +48 22 57 96 168, fax: +48 22 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

PCA Polskie Centrum Akredytacji – Certyfikacja Wyrobów
AC 020

NATIONAL CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE No 020-UWB-2919/W

In compliance with the Ordinance of the Minister of Infrastructure and Construction of 17 November 2016 *on the Way of Declaring Performance of Construction Products and Way of Labelling Them with The Construction Mark* (Journal of Laws 2016, item 1966, as amended) this certificate applies to the construction product:

Internal fire resisting steel doors DWS-S-PP30 of the PORTA system

general identification, intended use and performance of the product are described in the Annex No. Z-020-UWB-2919/W which is an integral part of this certificate

covered by the Product Polish Standard:

PN-EN 16034:2014-11

placed on the market under the name or trade mark of:

PORTA KMI POLAND S.A.
ul. Szkolna 54
84-239 Bolszewo
Poland

and produced in the manufacturing plant:

PORTA KMI POLAND S.A. w Bolszewie
Oddział w Ełku (PKM)
ul. Strefowa 6/8
19-300 Ełk
Poland

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance which refer to the declared performances of the product related to its intended use defined in this certificate, under national system 1 are applied and that

the producer has implemented the factory production control system to ensure maintaining the constancy of these performances.

Certificate No 020-UWB-2919/W was first issued on 04.04.2022. This certificate will remain valid as long as neither the Polish Standard applied, the AVCP methods, the construction product nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the accredited product certification body.

HEAD
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

Warsaw, 04.04.2022

DEPUTY DIRECTOR
of Instytut Techniki Budowlanej

Anna Panek, M.Sc. Eng.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
CERTIFICATION DEPARTMENT
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: +48 22 57 96 167, +48 22 57 96 168, fax: +48 22 57 96 295

AC 020

Annex No. Z-020-UWB-2919/W, page 1/1

which is an integral part of the certificate No. 020-UWB-2919/W

Internal fire resisting steel doors DWS-S-PP30 of the PORTA system

Essential characteristics of the product [1]	PN-EN 16034:2014-11	Performance
Resistance to fire	4.1	EI_2 30 / EI_1 15
Self-closing	4.4	C *(25 cycles)*

Declared intended use of the product:

Steel doors DWS-S-PP30 of the PORTA system are intended for use as internal, hinged doors with a declared fire resistance class of EI_2 30 / EI_1 15 and the durability of self-closing class C (25 cycles) in areas in the reach of persons, in residential, public and industrial buildings.

[1] **Note:** The standard PN-EN 16034:2014-11 shall be applied together with the standard PN-EN 14351-2:2018-12. Regardless of the essential characteristics listed in this certificate, the manufacturer shall declare the performance of the essential characteristics covered by the standard PN-EN 14351-2:2018-12 that are not covered by the scope of the tasks of the accredited certification body and this certificate.

[2] **General identification of the product:**

Construction features	Steel, single-leaf, hinged, solid, seamless doors. The frame of the door leaf: glued laminated coniferous wood with a density of min. 350 kg/m^3 with additional reinforcements of lock edge made of galvanized steel sheet and glued laminated coniferous wood (when using surface mounted door closer); Infill of the door leaf: two layers of mineral wool with density of 150÷175,2 kg/m^3 and thickness of 24,5 mm, corrugated fiberboard, Promastop coating compound (applies to category B doors); Skin of the door leaf: galvanized steel sheet with thickness 0,45÷0,66 mm, covered on one side with PVC laminate or high-alloy steel sheet with thickness 0,48÷0,60 mm; additional finishing with paint coating or laminate decorative and wood veneer is possible with a maximum thickness 1,5 mm; Door frame: welded steel frame filled with strips of gypsum plasterboard, masonry mortar or concrete; Threshold: threshold profile made from high-alloy steel or max. 8,7 mm gap without threshold	
Fittings	Main lock: - multi-point, hook 4-point type STV-FAM 2060 55S 92/8 M2 with additional upper lock, - multi-point, hook 3-point type STV-F 2060 55S 92/8 M2 with patented inserts type E8 30-45 mm Hinges: - minimum 3 pcs of type OT 335 150, - minimum 3 pcs of type V 8000 WF + V0026WF Handle and escutcheon: - handle type 50/1003/L2/2N/KL.1/PZ92, 50/1003/3N/KL.2/PZ92, 50/1033/L2/2N/KL.1/PZ92, 50/1033/3N/KL.2/PZ92, - escutcheon type 50/122/PZ/KL.1, 50/122/PZ/KL.2 Closing devices: - surface door closer of TS2000, TS3000, TS4000, TS5000 series (Geze), - surface door closer of TS71, TS72V, TS73V, TS91B, TS92, TS93 series (Dorma), - recessed door closer with spring type 170/22 (Dom Polska)	
Dimensions [3]	External dimensions of the door leaf (S_{min} ÷ S_{max}) x (H_{min} ÷ H_{max}), [mm]	cat. A (534,0 ÷ 1068,0) x (1590,0 ÷ 2123,0) [4] cat. B (534,0 ÷ 1228,0) x (1590,0 ÷ 2436,0) [5]
	Clear dimensions of the door frame (S_{min} ÷ S_{max}) x (H_{min} ÷ H_{max}), [mm]	cat. A (488,0 ÷ 1022,0) x (1559,0 ÷ 2092,0) [4] cat. B (488,0 ÷ 1180,0) x (1559,0 ÷ 2405,0) [5]
	Maximum surface of the door leaf, [m^2]	2,715
	Thickness of the door leaf, [mm]	54,00 ÷ 59,4

[2] *The detailed technical identification, scope and conditions of use of the products covered by this certificate No. 020-UWB-2919/W, are included in the classification report No. RS-21/T-370, edition 4 of 23.03.2022*

[3] *The selection of dimensions should take into account the requirements of national regulations*

[4] [5] *Doors of category A and category B - details in the classification report No. RS-21/T-370, edition 4 of 23.03.2022*

HEAD
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

Warsaw, 04.04.2022

DEPUTY DIRECTOR
of Instytut Techniki Budowlanej

Anna Panek, M.Sc. Eng.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
CERTIFICATION DEPARTMENT

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSAW, POLAND
tel.:+ 48 (22) 57 96 167, + 48 (22) 57 96 168, fax: + 48 (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

CERTIFICATION MARK

The company:

PORTA KMI POLAND S.A.
ul. Szkolna 54
84-239 Bolszewo
Poland

being the manufacturer of the product:

Internal fire resisting steel doors
DWS-S-PP30 of the PORTA system

is authorized to use
the ITB certification mark „WYRÓB BUDOWLANY"
during the period of validity of the certificate no. 020-UWB-2919/W

WYRÓB BUDOWLANY

020-UWB-2919/W

HEAD
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

DEPUTY DIRECTOR
of Instytut Techniki Budowlanej

Anna Panek, M.Sc. Eng.

Warsaw, 04.04.2022

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167,168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

DECYZJA W SPRAWIE CERTYFIKACJI
nr ZC-7898/W-D
Certyfikacja

Producent: PORTA KMI POLAND S.A. ul. Szkolna 54 84-239 Bolszewo	**Nr certyfikatu:** 020-UWB-2919/W data pierwszego wydania certyfikatu: 04. 04. 2022 data bieżącego wydania certyfikatu: 04. 04. 2022 data ważności certyfikatu: bezterminowy

Nazwa i adres zakładów produkcyjnych:

PORTA KMI POLAND S.A. w Bolszewie
Oddział w Ełku (PKM)
ul. Strefowa 6/8, 19-300 Ełk

Wyrób: Stalowe przeciwpożarowe drzwi wewnętrzne DWS-S-PP30 systemu PORTA
Internal fire resisting steel doors DWS-P-PP30 of the PORTA system

Dokument odniesienia dla wyrobu: PN-EN 16034:2014-11

Certyfikacja wyrobu w systemie krajowym

Obowiązujący system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1

DOKUMENTACJA ZWIĄZANA Z WYDAWANĄ DECYZJĄ

1.	Wniosek z dn. 16.08.2021 dotyczący przeprowadzenia procesu certyfikacji na potrzeby znakowania B
2.	Dokument potwierdzający prowadzenie działalności gospodarczej przez Producenta – KRS nr 0000838758
3.	Umowa nr ZC-7898/W z dnia 20.08.2021 o przeprowadzenie procesu certyfikacji i prowadzenie nadzoru nad krajowym certyfikatem stałości właściwości użytkowych
4.	Oświadczenie Producenta z dnia 11.01.2022 r. dot. wyrobów prototypowych drzwi DWS-S-PP30 przekazanych do badań
5.	Raport z oceny właściwości użytkowych wyrobu budowlanego nr ZC-7898/W-O/25.03.2022
6.	Raport z inspekcji zakładu produkcyjnego i ZKP nr ZC-7898/25.08.2021
7.	Raport z inspekcji zakładu produkcyjnego i ZKP nr ZC-1200, 5604, 6604, 6745, 6747, 7148, 7898, 8003, 8004/09.02.2022
8.	Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej nr RS-21/T-370, wydanie 4 z dnia 23.03.2022
9.	Projekt Krajowej Deklaracji Właściwości Użytkowych nr 20/01/30/2021
10.	Dokumentacja techniczna wyrobu – „Wejściowe, stalowe drzwi przeciwpożarowe, jednoskrzydłowe typu PORTA STEEL DWS-S-PP30", 14 stron

W wyniku przeprowadzonego procesu i zebranej dokumentacji proponuję podjęcie decyzji w poniższym zakresie:

28.03.2022	Prowadzący proces: STARSZY SPECJALISTA w Zakładzie Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej *mgr inż. Piotr Szczebiot* Podpis

WERYFIKACJA DOKUMENTACJI ZWIĄZANEJ Z WYDAWANĄ DECYZJĄ W SPRAWIE CERTYFIKACJI

W wyniku przeglądu dokumentacji i przeprowadzonej weryfikacji rekomenduję podjęcie decyzji w poniższym zakresie

Uwagi:

2022 -03- 29	Weryfikator: WERYFIKATOR w Zakładzie Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej *mgr inż. Magdalena Wójtowicz* Podpis

DECYZJA W SPRAWIE CERTYFIKACJI

Na podstawie przedstawionych dokumentów, propozycji Prowadzącego proces i rekomendacji Weryfikatora podjęto decyzję o:

1.	**potwierdzeniu warunków zapewniających utrzymanie stałości właściwości użytkowych oraz potwierdzeniu zgodności ZKP z wymaganiami dokumentu odniesienia**
2.	**uznaniu wyników badań w procesie certyfikacji**
3.	**wydaniu certyfikatu 020-UWB-2919/W**
4.	**terminie następnej inspekcji:** I kwartał 2023 r.

Uwagi:

- producent jest zobowiązany do prowadzenia badań zgodnie z ustalonym planem,
- czas realizacji niniejszego procesu był uzależniony od dostarczenia wymaganych dokumentów m.in.: oświadczenia o próbkach prototypowych, zaktualizowanego raportu klasyfikacyjnego dostarczonego do Zakładu Certyfikacji ITB w dniu 25.03.2022 r.

4.04.2022	KIEROWNIK Zakładu Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej *mgr inż. Katarzyna Hatowska*