

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 012/01/2017/HP/KOM/DPO

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Przeciwpożarowe bramy przesuwne i teleskopowe systemu TORTEC typu FST 30 w klasie EI230.**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Bramy typów FST 30 z drzwiami przejściowymi.**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zabudowa otworów budowlanych w ścianach wewnętrznych oraz w ścianach oddzielenia pożarowego, spełniające wymagania co najmniej klasy EI230.**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
TORTEC Brandschutztor GmbH, Imling 10, A 4902 Wolfsegg, Austria.

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Hörmann Polska Sp. z o. o. ; ul. Otwarta 1, 62-052 Komorniki k/Poznań

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System: 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:
.....

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej i numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium / laboratoriów i numer akredytacji

7b. Krajowa ocena techniczna: **Aprobata Techniczna Nr AT-15-8266/2016, wydana w dniu 28.12.2016 przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie. Termin ważności: 28.12.2021.**

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:
Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu
Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji ITB; Nr akredytacji: AC 020; Certyfikat Zgodności nr ITB-1874/W.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane Właściwości Użytkowe	Uwagi
Dla bramy FST:		
trwałość mechaniczna	klasa C5	PN-EN 14600:2009
odchyłki wymiarowe	klasa „m”	PN-EN 22768-1:1999
bezpieczeństwo użytkowania	potwierdzono	PN-EN 12453:2002
aspekty mechaniczne	potwierdzono	PN-EN 12604:2002 / PN-EN 12605:2000
odporność ogniowa	klasa EI2 30	PN-EN 13501-2+A1:2010
dymoszczelność (dla bramy w wersji dymoszczelnej)	klasa S _m (S ₂₀₀)	PN-EN 13501-2+A1:2010

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane Właściwości Użytkowe	Uwagi
Dla drzwi w bramie FST:		
wymiary	klasa 2	PN-EN 1529:2001
prostokątność skrzydła	klasa 2	PN-EN 1529:2001
płaskość skrzydła	klasa 1	PN-EN 1530:2001
siły operacyjne	klasa 1	PN-EN 12217:2015
odporność na obciążenia statyczne pionowe	klasa 2	PN-EN 1192:2001 / PN-EN 947:2000
wytrzymałość na skręcanie statyczne	klasa 2	PN-EN 1192:2001 / PN-EN 948:2000
odporność na uderzenie ciałem ciężkim i miękkim	klasa 2	PN-EN 1192:2001 / PN-EN 949:2000
odporność na uderzenie ciałem twardym	klasa 2	PN-EN 1192:2001 / PN-EN 950:2000
trwałość mechaniczna	klasa C5	PN-EN 14600:2009

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał (-a):

Dariusz Potrzebski, Dyrektor Sprzedaży Produktów Obiektowych

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Komorniki, dn. 02.01.2017

(miejsce i data wystawienia)



(podpis)