

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 04/06/2024

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Przeciwpżarowe drewniane drzwi wewnętrzne systemu HALSPAN.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Dwuskrzydłowe pełne lub przeszklone przeciwpżarowe drzwi systemu HALSPAN EI₂ 30, S₂₀₀ i Sa, Rw=27dB z ościeżnicą drewnianą.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Drewniane drzwi wejściowe systemu HALSPAN typu HALSPAN EI₂ 30 przeznaczone są do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz w budynkach zamieszkania zbiorowego.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
CENTURION-R Sp. z o.o., ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0407 wydanie 2 Drewniane drzwi wewnętrzne systemu HALSPAN.**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu : **Zakład Certyfikacji „CERTBUD” Sp. z o.o. w Warszawie, nr akredytacji AC 158, nr certyfikatu Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr AC 158-UWB-W1680**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odchyłki wymiarów skrzydeł	Klasa 2	
Odchyłki od wymiarów ościeżnic drewnianych	-wysokość i szerokość zewnętrzna: ± 5,0 mm, -wysokość we wrębie: ± 2,0 mm, -szerokość we wrębie: ±1,0 mm (dla wymiaru nominalnego ≤ 1000 mm) lub 2,0 mm (dla wymiaru nominalnego > 1000 mm), -wysokość w świetle: ± 3,0 mm, -szerokość w świetle: 1,0 mm (dla wymiaru nominalnego ≤ 1000 mm) lub 2,0 mm (dla wymiaru nominalnego > 1000 mm), -różnica długości przeciwległych elementów ościeżnicy w świetle: ± 2,0 mm (dla wymiaru nominalnego ≤ 1000 mm) lub ± 3,0 mm (dla wymiaru nominalnego > 1000 mm), -luz wrębowy między skrzydłem a ościeżnicą: +2,0/-1,0 mm.	
Prostokątność skrzydeł	Klasa 2	
Płaskość skrzydeł - w odniesieniu do zwichrowania, wygięcia wzdłużnego oraz poprzecznego - w odniesieniu do płaskości miejscowej	Klasa 3 Klasa 1	
Prawidłowość działania	Ruch skrzydła przy otwieraniu i zamykaniu jest płynny, bez zahamowań i ocierania skrzydła o ościeżnicę. Działanie ruchomych elementów okuć przebiega bez zacięć. Uszczelki ściśle przylegają do odpowiednich powierzchni skrzydła i ościeżnicy, zgodnie z założeniami konstrukcyjnymi.	

Sily operacyjne	klasa 2 – w przypadku drzwi bez urzadzzen zamykajacych klasa 1 – w przypadku drzwi z urzadzeniami zamykajacymi	
Odpornosc na obciazenie statyczne pionowe, dzialajace w plaszczyznie skrzydla	Klasa 3	
Wytrzymalosc na skrecenie statyczne	Klasa 3	
Odpornosc na uderzenie cialem miakkim i cięzkim	Klasa 3	
Odpornosc na uderzenie cialem twardym	Klasa 3	
Odpornosc na wstrząsy	Drzwi bez urzadzzen zamykajacych nie wykazuja zadnych uszkodzen mechanicznych po wykonaniu 300 powtarzajacych sie cykli uderzenia skrzydla o ościeznicę zgodnie z norma PN-B-06079:1988	
Odpornosc drzwi na wielokrotne cykliczne otwieranie i zamykanie	200 000 cykli otwierania i zamykania skrzydla co odpowiada klasie C5 wg normy PN-EN 14600:2009 i kategorii uzytkowania 5 wg normy PN-EN 16034:2014 lub kategorii 6 wg normy PN-EN 12400:2002.	
Przepuszczalnosć powietrza	Drzwi wyposazone w uszczelkę opadajacą, jednoskrzydlowe z przylgą (z uszczelką przylgową umieszczoną w przymyku), bez naswietli bocznych, z naswietlami górnymi ramowymi lub bez naswietli górných, bez kratki wentylacyjnej spełniajā wymagania przepuszczalnosci powietrza okrešlone dla klasy 2 oraz dla klasy C wg normy PN-EN 12207:2017, a średni współczynnik infiltracji powietrza nie jest wiekšzy niź 1 m ³ /(m-h-daPa) ^{2/3} .	
Izolacyjnosć akustyczna	Izolacyjnosć akustyczna drzwi wewnetrznych systemu HALSPAN z progiem i z uszczelką opadajacą lub bez progu i z uszczelką opadajacą, pełnych lub przeszkłonych, odpowiada klasom akustycznym: - Drzwi wewnetrzne jednoskrzydlowe systemu HALSPAN (z wyłączeniem drzwi EI160) – klasa D1-30 i klasa D2-25, R _w =32 dB - Drzwi wewnetrzne dwuskrzydlowe systemu HALSPAN EI230 i EI130 i ogólnego stosowania – klasa D1-25 i klasa D2-25, R _w =27 dB - Drzwi wewnetrzne dwuskrzydlowe systemu HALSPAN EI260 – klasa D1-25 i klasa D2-25, R _w =32 dB	
Klasyfikacja w zakresie odpornosci ogniowej	EI ₂ 30	
Klasyfikacja w zakresie dymoszczelnosci	S _a i S ₂₀₀	

9. Wlasciwosci uzytkowe okrešlonego powyzej wyrobu sa zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi wlasciwosciami uzytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja wlasciwosci uzytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłaczną odpowiedzialnosć producenta.

W imieniu producenta podpisal(a):

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Sanok, dn. 06.06.2024 r.
(miejsce i data wydania)

Centurion-R Sp. z o.o.
Grzegorz Zychowicz
Dyrektor/d/s. Produkcji
(podpis)