



CTO S.A.

Jednostka Notyfikowana Nr 2434

Centrum Techniki Okrętowej S.A.
Ośrodek Certyfikacji Wyróbów
ul. Szczecińska 65, 80-392 Gdańsk
tel.: +48 58 307 45 28
e-mail: certyfikacja@cto.gda.pl

CENTRUM TECHNIKI OKRĘTOWEJ S.A.

OŚRODEK CERTYFIKACJI WYROBÓW



AC 170

CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

2434-CPR-0004

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR) z późniejszymi zmianami, niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Drzwi zewnętrzne systemu SALAMANDER BLUEVOLUTION 73 z zamknięciem przeciwpanicznym do stosowania na drogach ewakuacyjnych

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

MS więcej niż OKNA Sp. z o.o.
ul. Portowa 16
76-200 Słupsk

i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:

MS więcej niż OKNA Sp. z o.o.
ul. Portowa 16
76-200 Słupsk

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załączniku ZA normy:

EN 14351-1:2006+A2:2016

w ramach systemu 1 w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz że producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania ich stałości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu 30.11.2016, został znowelizowany w dniach 20.12.2016, 19.12.2017 i 17.06.2019, pozostaje ważny, dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Małgorzata Sulimierska

Kierownik Ośrodka Certyfikacji Wyróbów CTO S.A.

Zbigniew Karpiński

Prezes Zarządu

Gdańsk, 17.06.2019

Strona 1/2

Opis wyrobu:

Drzwi zewnętrzne, bez właściwości dotyczących odporności ogniowej i/lub dymoszczelności, jedno- i dwuskrzydłowe, z kształtowników PVC wzmocnionych usztywnieniem stalowym o gr. 1,5 mm (ościeżnica), 2 mm (skrzydło), z wypełnieniem nieprzeziernym (panel) o gr. 24 mm, szybą termoizolacyjną 4/16/4 (szyba I) o gr. 24 mm lub szybą zespoloną 4.4.4/P4A/10Ar/4T (szyba II) o gr. 23,52 mm. Drzwi wyposażone są w zamknięcie przeciwpaniczne typu DORMA PHA 2000 lub DORMA PHB 3000 oraz w 3 zawiasy model KT-N Dr. Hahn.

Właściwości użytkowe wyrobu

Drzwi jednoskrzydłowe:

Zasadnicze charakterystyki	Wymagania normy EN 14351-1:2006+A2:2016	Poziom i/lub klasa
Odporność na obciążenie wiatrem	4.2 oraz Tablica 2	C2/B2
Wodoszczelność	4.5 oraz Tablica 2	5A
Substancje niebezpieczne	4.6	spełnia wymagania
Odporność na uderzenie	4.7 oraz Tablica 2	200 mm (szyba I) 950 mm (szyba II)
Nośność urządzeń zabezpieczających	4.8	spełnia wymagania
Wysokość i szerokość drzwi (wymiar maksymalny)	4.9	2370 × 1220 mm
Zdolność do zwolnienia	4.10 oraz Tablica 2	spełnia wymagania
Przenikalność cieplna	4.12 oraz Tablica 2	UD = 1,4 W/m ² ·K (z panelem) UD = 1,3 W/m ² ·K (z szybą I) UD = 1,6 W/m ² ·K (z szybą II)
Przepuszczalność powietrza	4.14 oraz Tablica 2	3

Drzwi dwuskrzydłowe:

Zasadnicze charakterystyki	Wymagania normy EN 14351-1:2006+A2:2016	Poziom i/lub klasa
Odporność na obciążenie wiatrem	4.2 oraz Tablica 2	C4/B5
Wodoszczelność	4.5 oraz Tablica 2	8A
Substancje niebezpieczne	4.6	spełnia wymagania
Odporność na uderzenie	4.7 oraz Tablica 2	200 mm (szyba I) 950 mm (szyba II)
Nośność urządzeń zabezpieczających	4.8	spełnia wymagania
Wysokość i szerokość drzwi (wymiar maksymalny)	4.9	2300 × 2200 mm
Zdolność do zwolnienia	4.10 oraz Tablica 2	spełnia wymagania
Przenikalność cieplna	4.12 oraz Tablica 2	UD = 1,5 W/m ² ·K (z panelem) UD = 1,3 W/m ² ·K (z szybą I) UD = 1,6 W/m ² ·K (z szybą II)
Przepuszczalność powietrza	4.14 oraz Tablica 2	2

Zamierzone zastosowanie:

Do stosowania jako drzwi zewnętrzne na drogach ewakuacyjnych w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej.