

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr A0002/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **napęd do drzwi przesuwnych ES 200 EASY**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **ES 200 EASY**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **napęd do drzwi przesuwnych do stosowania w budynkach mieszkalnych i zamieszkania zbiorowego oraz użyteczności publicznej, nowych lub modernizowanych**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **dormakaba Polska Sp. z o. o. 05-520 Konstancin-Jeziorna ul. Warszawska 72**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **n. d.**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **n. d.**
 - 7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB- KOT-2021/1738 wydanie 1**
Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **n.d.**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Bezpieczeństwo użytkowania	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.1	
Wyłączanie napędu	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.2	
Działanie	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.3	
Nadzór i sygnalizacja awarii	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.4	
Trwałość mechaniczna	500 000 cykli w temp. otoczenia 1 000 cykli w temp. -20 °C 1 000 cykli w temp. +60 °C	
Wykonanie	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.6	
Kompatybilność elektromagnetyczna	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.7	
Bezpieczeństwo elektryczne	Spełnione zgodnie z ITB-KOT-2021/1738 wydanie 1 pkt.3.1.1.8	
Maksymalne obciążenie skrzydłem	1 x 120 / 2 x 100 kg	
Maksymalna szerokość otwarcia 1-skrzydłowy / 2-skrzydłowy	700 - 3000 / 800 - 3000 mm	
Maksymalna prędkość otwierania / zamykania	0.5 / 0.4 m/s	
Napięcie zasilania	230 V DC, 50/60 Hz	
Maksymalny pobór mocy	250 W	
Zakres temperatur pracy	- 20 / + 60 °C	
Wilgotność względna (bez kondensacji)	max 85%	
Stopień ochrony	IP20	

9. 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):

Modzelewski Piotr – Product Marketing Manager

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

Konstancin-Jeziorna 14.05.2021
(miejsce i data wydania)

.....
Modzelewski Piotr
(podpis)

dormakaba 
dormakaba Polska Sp. z o.o.
ul. Warszawska 72
05-520 Konstancin-Jeziorna
NIP: 527-10-26-899