



GEZE Polska Sp. z o.o. ul. Marywilska 24 03-228 Warszawa

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr ECdrive T2-FR

1. Nazwa wyrobu budowlanego: Napęd automatycznych drzwi przesuwnych GEZE ECdrive T2-FR
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: ECdrive T2 -FR
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Napędy do automatycznego otwierania i zamykania drzwi przesuwnych, wewnętrznych i zewnętrznych na drogach i przejściach ewakuacyjnych, w budynkach użyteczności publicznej, mieszkalnych i zamieszkania zbiorowego oraz przemysłowych i magazynowych
4. Producent/miejsce produkcji wyrobu: GEZE Polska Sp. z o.o. . 03-228 Warszawa, ul.Marywilska 24
5. Upoważniony przedstawiciel: - -
6. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1
7. Krajowa Specyfikacja Techniczna: Krajowa Ocena Techniczna: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Akredytowana jednostka certyfikująca: Instytut Techniki Budowlanej nr akredytacji AC 020
8. Deklarowane właściwości użytkowe (p.3.1.3 dokumentu odniesienia):

Bezpieczeństwo użytkowania i wyłączanie napędu	p.3.1.3.1 dokumentu odniesienia.	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Wyłączanie napędu	p.3.1.3.2 dokumentu odniesienia. Po zaniku zasilania skrzydło otwiera się i pozostaje w położeniu otwartym do momentu przywrócenia zasilania. Ponowne uruchomienie napędu nie powoduje sytuacji zagrożenia	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Działanie	p.3.1.3.3 dokumentu odniesienia. Napęd zapewnia samoczynne rozsunięcie drzwi i pozostawienie drzwi w położeniu otwartym w przypadku otrzymania sygnału z systemu sygnalizacji pożaru, chroniącego strefę objętą ewakuacją lub w przypadku zaniku zasilania lub defektu elektrycznego napędu. Inne cechy działania:	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Tryb działania	p.3.1.3.3.1 – konstrukcja zapewnia bram możliwości blokowania napędu, z wyłączeniem czynności serwisowych lub elektrycznych systemowych rozwiązań blokujących;	

Marek Kojan
KIEROWNIK ROBOT

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

Strona 1 z 2

Wbudowano na obiekcie... *ul. Habsburska 160*

5716



GEZE Polska Sp. z o.o. | ul. Marywilska 24 | 03-228 Warszawa

Aktywacja napędu	p.3.1.3.3.2 - brzeg strefy wykrywania min.1500mm od płaszczyzny skrzydeł według PN-EN 16005-2013. Strefa pokrywa przynajmniej całą szerokość otworu drzwiowego;	
Siły na krawędziach skrzydeł	p.3.1.3.3.3 – siły na krawędziach nie przekraczają wartości według PN-EN 16005 (p.4.6.7 normy);	
Prędkość ruchu skrzydeł drzwi	p.3.1.3.3.4 – prędkość ruchu skrzydeł nie większa, niż 1m/s	
Nadzór i sygnalizacja awarii	p.3.1.3.4 dokumentu odniesienia. Napęd zachowuje bezpieczne działanie uniemożliwia powstanie sytuacji zagrożenia. Awarie i błędy w pracy urządzenia są sygnalizowane odpowiednim kodem.	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Trwałość mechaniczna	p.3.1.3.5: 1 000 000 cykli w temp. otoczenia 1000 cykli w temp.-15C 1000 cykli w temp.+50C	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Wykonanie	p.3.1.3.6 dokumentu odniesienia: Brak wystających części, ostre krawędzie stępione, stabilne połączenie skrzydła z napędem	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Kompatybilność elektromagnetyczna	p.3.1.3.7 dokumentu odniesienia	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Bezpieczeństwo elektryczne	p.3.1.3.8 dokumentu odniesienia:	Dokument odniesienia: ITB-KOT-2020/1448 wyd.2
Stopień ochrony obudowy	p.3.1.3.8.1 - IP 20 dla klasy 1 według PN-EN 60529-2003	
Konstrukcja	p.3.1.3.8.2 – widoczność wskaźników, elementów manipulacyjnych i przyłączy	
Budowa elektryczna	p.3.1.3.8.3 dokumentu odniesienia	

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):

GEZE Polska Sp. z o.o.

Warszawa, 22.03.2022

Marek Krój
KIEROWNIK ROBOT

Mariusz Pawelec
Dyrektor Techniczny

GEZE Polska Sp. z o.o.

Marcin Dmowski
Prezes Zarządu

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**

Strona 2 z 2

Wbudowano na obiekcie...ul. Warszawskie 180

572