

# Karta katalogowa

# ECchain \*



Napęd łańcuchowy z uniwersalnym konsolami do prostych automatyzacji w trybie wentylacji

## ZAKRESY STOSOWANIA

- Wentylacja grawitacyjna (230 V) także do prywatnego budownictwa mieszkaniowego
- Okna otwierane do wewnątrz i na zewnątrz ze skrzydłami uchylnymi górną, uchylnymi dołem i rozwiernymi
- Montaż na oknach z drewna, tworzyw sztucznych lub metalowych
- Montaż na ramie

## CECHY PRODUKTU

- Niedrogi i wydajny napęd łańcuchowy do zastosowań wentylacji 230 V
- Możliwe zmienne ustawienie skoku na 200 mm lub 400 mm do różnych wymagań wentylacji
- Uniwersalne zamocowania i konsole do standardowych systemów profili
- Szybki i łatwy montaż
- Możliwość różnego zastosowania na małych naświetlach

## DANE TECHNICZNE

Nazwa handlowa	ECchain *
Zapotrzebowanie miejsca na ramie (min.)	Montaż na ramie DW: 55 mm, montaż na ramie NZ: 35 mm
Zapotrzebowanie miejsca na skrzydle (min.)	Montaż na ramie DW: 37 mm, montaż na ramie NZ: 20 mm
Prędkość otwierania w trybie przewietrzania	9 mm/s
Prędkość zamykania (maks.)	9 mm/s
Siła dociskowa (maks.)	250 N
Siła domknięcia (maks.)	1800 N
Siła ciągnąca	250 N
Masa skrzydła	200 kg*
Obszar przyłgi	10 – 23 mm
Napięcie w trybie pracy	230 V ± 10 %
Napięcie robocze	230 V
Zużycie energii	0.13 A
Pobór mocy	30 W
Czas włączenia	30 %
Min. przekrój żył	0.75 mm <sup>2</sup>
Liczba żył	4 żyły
Temperatura robocza	-5 - 60 °C
Stopień ochrony	IP30
Klasa ochrony	II
Wyłączenie w pozycji krańcowej wysunięcia	Wyłącznik krańcowy
Wyłączenie w pozycji krańcowej wsunięcia	elektronicznie za pomocą poboru prądu
Zabezpieczenie przeciążeniowe	Tak
Przystosowanie do KNX	Nie
Okno uchylne górną DO WEWNĄTRZ montaż na ramie	Tak
Okno obrotowe DO WEWNĄTRZ montaż na ramie	Tak
Okno rozwierne NA ZEWNĄTRZ montaż na ramie	Tak
Okno uchylne dołem NA ZEWNĄTRZ montaż na ramie	Tak

## WARIANTY / INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor	Długość
ECchain	w komplecie wspornik do skrzydeł otwierających się do wewnątrz i na zewnątrz	148260	biały RAL 9010	409 mm
ECchain	w komplecie wspornik do skrzydeł otwierających się do wewnątrz i na zewnątrz	148259	szary RAL 7035	409 mm
ECchain	w komplecie wspornik do skrzydeł otwierających się do wewnątrz i na zewnątrz	148258	czarny RAL 9005	409 mm

## AKCESORIA

### ZABEZPIECZENIE NOŻYCOWE 35

Do zabezpieczenia skrzydeł uchylnych góra



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Zabezpieczenie nożycowe 35	Wersja łożyska Fixpack (10 szt.), minimalna wysokość skrzydła 300 mm	014499	Ocynkowane

### ZABEZPIECZENIE NOŻYCOWE 60

Do zabezpieczenia skrzydeł uchylnych góra



Nazwa	Opis	Nr ident.	Kolor
Zabezpieczenie nożycowe 60	Wersja łożyska Fixpack (10 szt.), minimalna wysokość skrzydła 700 mm	133814	Ocynkowane

\* Produkty oznaczone powyżej mogą różnić się pod względem formy, typu, właściwości, funkcji lub dostępności w zależności od kraju. W przypadku pytań prosimy o kontakt ze swoim partnerem w firmie GEZE.