Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 11:41

Link do produktu: https://evopro.pl/hcv-5001000-silownik-lancuchowy-p-141.html



# HCV 500/1000 Siłownik łańcuchowy

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Indywidualna wycena** |
| Kod producenta | **HCV 500/1000f** |

## Opis produktu

## HCV 500/1000 - Siłownik łańcuchowy MERCOR

Siłownik łańcuchowy HCV 500/1000 to profesjonalny napęd przeznaczony do automatycznego otwierania okien oddymiających oraz okien wykorzystywanych w systemach naturalnej wentylacji. Mechanizm oparty na stalowym łańcuchu gwarantuje stabilne prowadzenie skrzydła, wysoką odporność na obciążenia oraz długą żywotność nawet przy intensywnej eksploatacji.

Model HCV 500/1000 dostępny jest w wersjach 24 V DC oraz 48 V DC, co umożliwia pełną kompatybilność z centralami oddymiania stosowanymi w instalacjach PPOŻ. Pobór prądu wynosi 1,4 A (24 V) lub 0,7 A (48 V), zapewniając energooszczędną i stabilną pracę.

Skok roboczy 1000 mm pozwala na bardzo szerokie otwarcie skrzydeł okiennych, co jest kluczowe w systemach oddymiania grawitacyjnego oraz intensywnej wentylacji naturalnej. Kompaktowa obudowa o wymiarach 436 × 51 × 40 mm umożliwia montaż w większości standardowych profili okiennych.

Siłownik wyposażono w wyłączniki krańcowe, zabezpieczenie przeciążeniowe oraz kondensator przeciwzakłóceniowy, co gwarantuje bezpieczną i niezawodną pracę w systemach bezpieczeństwa pożarowego.
Stopień ochrony IP20 oraz zakres temperatur –25°C do +75°C pozwalają na stosowanie urządzenia w szerokim zakresie warunków środowiskowych.

## Najważniejsze cechy i funkcje siłownika HCV 500/1000

- skok roboczy 1000 mm
- zasilanie 24 V DC / 48 V DC
- pobór prądu: 1,4 A (24 V) lub 0,7 A (48 V)
- stalowy łańcuch o wysokiej wytrzymałości
- kompaktowa obudowa: 436 × 51 × 40 mm
- wbudowane wyłączniki krańcowe
- zabezpieczenie przeciążeniowe
- kondensator przeciwzakłóceniowy
- stopień ochrony IP20
- praca w temperaturach –25°C do +75°C

## Parametry techniczne

- typ: HCV 500/1000
- napięcie zasilania: 24 V DC / 48 V DC
- pobór nominalny prądu: 1,4 A (24 V) / 0,7 A (48 V)
- skok siłownika: 1000 mm
- wymiary (L × B × H): 436 × 51 × 40 mm

- temperatura pracy: –25°C do +75°C
- stopień ochrony: IP20