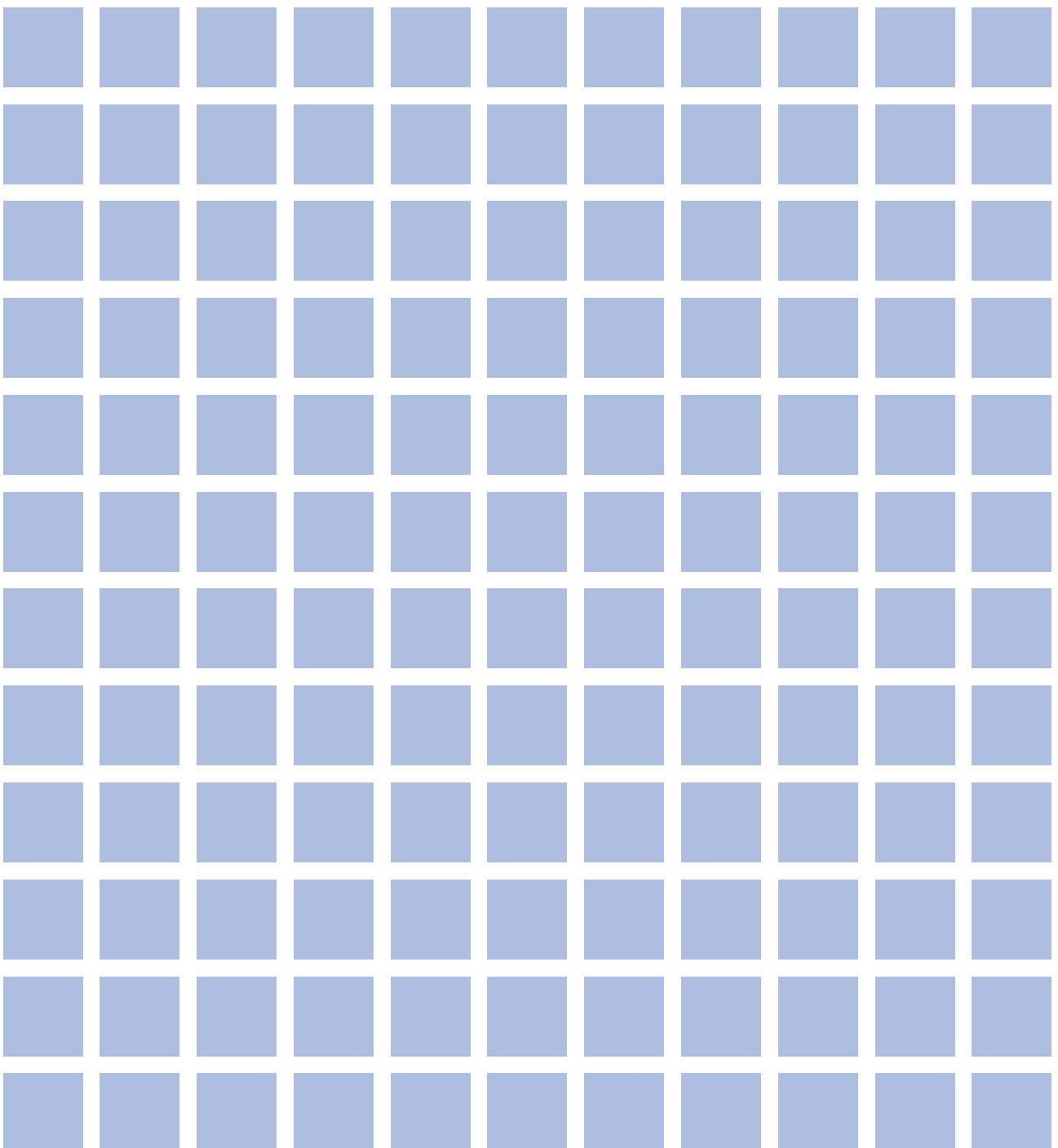


2

Napędy wrzecionowe



PRZEGLĄD NAPĘDÓW ŁAŃCUCHOWYCH

Typ	Odmiana	Odmiana		Wysuw	Siła		Prędk		Wysuw w 60 s.	Prąd odcięcia	Zastosowanie			Mon- taż		Funkcje		
		Rodzaj mikroprocesora	Napięcie znamionowe		Zakres	Siła pchania	Siła ciągnięcia	OTWIERANIE			ZAMYKANIE	60 s	Max.	Naturalna wentylacja	Oddymianie	NSHEV	Fasada	Dach
		[VDC]	[mm]	[N]	[N]	[mm/s]	[mm/s]	[mm]	[A]									
PLA	PLA6	S3	24	100–1200	600	600	6,0	6,0	350	0,8	●	●	●	■	●	●	●	●
		S12	24	100–1200	600	600	6,0	6,0	350	0,8	●	●	●	■	●	●	●	●
	PLA8	S3	24	100–1200	800	800	10,0	10,0	600	1,4	●	●	●	■	●	●	●	●
		S12	24	100–1200	800	800	10,0	10,0	600	1,4	●	●	●	■	●	●	●	●
	PLA10	S12	24	100–1200	1000	1000	12,6	12,6	750	2,5	●	●	●	■	●	●	●	●
	PLA101	S3	24	100–1200	1000	1000	4,6	4,6	250	1,0	●	●	●	■	●	●	●	●
		S12	24	100–1200	1000	1000	4,6	4,6	250	1,0	●	●	●	■	●	●	●	●
	PLA16	S12	24	100–1200	1600	1600	7,0	7,0	400	2,5	●	●	●	■	●	●	●	●
PLA116	S3	24	100–750	1600	1600	4,0	4,0	240	1,2	●	●	●	■	●	●	●	●	
	S12	24	100–750	1600	1600	4,0	4,0	240	1,2	●	●	●	■	●	●	●	●	
PLS	PLS15	S12	24	300–1200	1500	1500	16,0	16,0	950	4,0	●	●	●	■	●	●	●	●
	PLS30	S12	24	300–1200	3000	2000	7,8	7,8	450	5,0	●	●	●	■	●	●	●	●
	PLS50	S12	24	200–750	5000	5000	4,0	4,0	240	4,2	●	●	●	■	●	●	●	●
SP	SP8	S2	24	100–750	800	800	7,0	7,0	400	1,0	●	●	●	■	●	○	○	○
		S2	230	300–750	800	800	7,0	7,0	400	0,2	●	●	●	■	●	○	○	○

LEGENDA

● Odpowiedni ■ Nie zalecane

S2 Wewnętrzna krańcówka

S3 Wewnętrzna krańcówka, programowalna do monitorowania ruchu (do wysuwu 300 mm) i kontroli sekwencyjnej

S12 Mikroprocesor do synchronizacji i programowania funkcji specjalnych

○ tylko z dodatkowym modułem (krańcówka, moduł synchronizacji, moduł kontroli sekwencyjnej)



PLA

PLA NAPĘD WRZECIONOWY

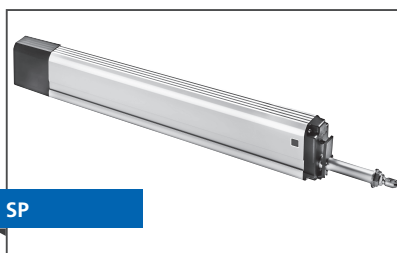
- Model 24V DC, S3 und S12
- Siła ciągnięcia / pchania 600 – 1600 N (w zależności od typu)
- Wysuw 100 – 1200 mm
- Prędkość 4,0 – 12,5 mm/s (w zależności od typu)
- Wymiary (Ø xL) Ø = 36 mm, Długość obudowy zależna od wysuwu wrzeciona
- Mechanizm Obudowa wrzeciona ze stali nierdzewnej
- Wersja Solo, Tandem, Synchro
- Stopień ochrony IP 65



PLS

PLS NAPĘD WRZECIONOWY

- Model 24V DC, S12
- Siła ciągnięcia / pchania 1500 – 5000 N
- Wysuw 300 – 1200 mm
- Prędkość 4,0 – 17,0 mm/s (w zależności od typu)
- Wymiary (Ø xL) Ø = 50/(60) mm, Długość obudowy zależna od wysuwu wrzeciona
- Mechanizm Obudowa wrzeciona ze stali nierdzewnej
- Wersja Solo, Tandem, Synchro
- Stopień ochrony IP 54



SP

SP NAPĘD WRZECIONOWY

- Model 24V DC, S2/230V AC, S2
- Siła ciągnięcia / pchania 800 N
- Wysuw 100 – 750 mm (230V AC: 300 – 750)
- Prędkość 8,5 mm/s
- Wymiary (WxH) 43 x 76 mm, Długość obudowy zależna od wysuwu wrzeciona
- Mechanizm Obudowa wrzeciona ze stali nierdzewnej
- Wersja Solo, Wersj Z kontakt zamknięty, otwarty
- Stopień ochrony IP 54/IP 65



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE PLS

- Do naturalnej wentylacji, oddymiania oraz NSHEV (EN12101-2)
- Bardzo wydajne napędy z siłą do 5000 N
- Wytrzymała konstrukcja odporna na korozję aluminiowa obudowa (D = 50 mm), opcjonalnie w kolorze RAL
- Prosty montaż dzięki dostosowywanej konsoli obejmowej (opcjonalnie konsola montażowa na końcu obudowy)
- Wrzeciono ze stali nierdzewnej, łożysko z tłumieniem, tryb łagodnego startu i zatrzymania
- Programowalne parametry inteligentnej elektroniki S12
 - Synchronizacja napędów i kontrola sekwencyjna bez wykorzystania dodatkowych elementów
 - Elektroniczny tryb „soft-start”, „soft-close” przy otwieraniu i zamykaniu
 - Wysuw, siła, prędkość
- Membrana GoreTex
- Współpraca M-COM do automatycznej konfiguracji synchronizacji, współpracy kilku napędów i kontroli sekwencyjnej

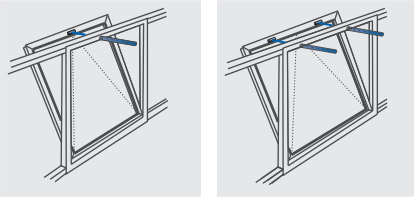
Dla tej serii produktów typ III Deklaracji Środowiskowej został wydany zgodnie z normą ISO 41025 i EN 15804.

Wyniki LCA dla różnych typów produktów są wyszczególnione na końcu tego katalogu.

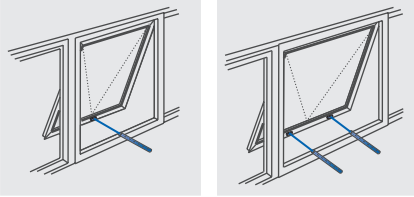
Dokumenty EPD można zobaczyć lub pobrać z naszej strony internetowej www.aumueller-gmbh.de.

FASADA

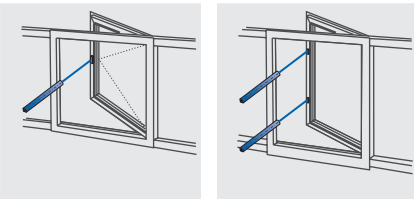
Okno z zawiasami na dole



Okno z zawiasami na górze na górze

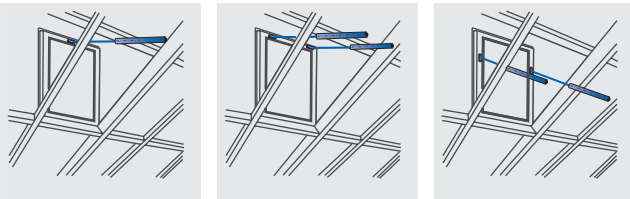


Okno z zawiasami na boku

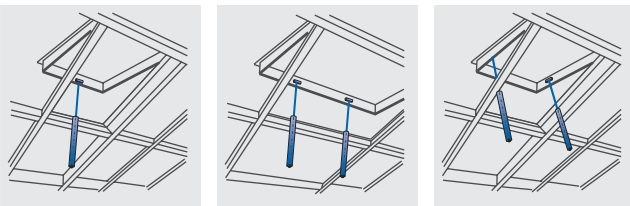


DACH

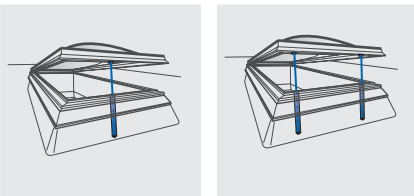
Okno z zawiasami na dole



Okno z zawiasami na górze na górze



Świetlik / kłapa dymowa na górze



Świetlik / piramida na górze

