

# Sigurnosno-tehnički list

## E 3000



Vretenasti pogon za posebno teške krovne prozore

### PODRUČJA PRIMJENE

- Vrlo teški prozori u području krova
- Prirodno prozračivanje, sustav odvoda dima i topline (RWA), prirodni uređaj za odvođenje dima i topline (NRWG)
- Primjena u sustavima za odvod zraka
- Montaža na drvene, plastične ili metalne prozore
- Montaža na okvir

### OBILJEŽJA PROIZVODA

- Vrlo velika vlačna i tlačna sila
- Robusna izvedba otporna na koroziju s ugrađenim prigušenjem u krajnjem položaju
- Aluminijsko kućište za najveće zahtjeve dizajna
- Sveobuhvatni konzole omogućuju višestruku montažu na glavni ili sekundarni rub zatvaranja
- Sinkronizacija maks. četiri pogona bez vanjskog upravljačkog uređaja
- Ispitano prema EN 12101-2 (NRWG)

### TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	E 3000
Brzina otvaranja RWA	7,8 mm/s
Brzina otvaranja prozračivanje	7.8 mm/s
Tlačna sila (maks.)	3000 N
Sila držanja u zatvorenom položaju (maks.)	25000 N
Vlačna sila	3000 N
Napon tijekom pogona	24 V ± 25 %
Radni napon	24 V DC
Potrošnja struje	5 A
Potrošnja energije	91 W
Preostala valovitost	20 %
Trajanje uključivanja	30 %
Duljina priključnog kabela	3 m
Posebna duljina priključnog kabela	5 m, 10 m
Min. presjek žile	1 mm <sup>2</sup>
Broj žila	3 Zile
Radna temperatura	-5 - 75 °C
Tip zaštite	IP54
Razred zaštite	III
Funkcija sinkronizacije	Da
Vrsta dodatne blokade	Pogon zaključavanja
Vrsta skraćanja hoda	Tvorničko namještanje
Isključivanje u krajnjem položaju izvučeno	elektronički
Isključivanje u krajnjem položaju uvučeno	elektronički
Isključivanje kod preopterećenja	Da
Potpuno otvaranja u roku od 60 s	da, do hoda od 300 mm
NRWG ispitano	Da
Dodatne informacije o prirodnom uređaju za odvođenje dima i topline	da, do hoda od 300 mm
Broj sinkronizacija pogona	4
Kompatibilno sa standardom KNX	Ne

Krovni prozor PREMA VAN

Da

## VARIJANTE / INFORMACIJE NARUDŽBE

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Hod	Radni napon
E 3000		162391	EV1	1000 mm	24 V DC
E 3000		162389	EV1	500 mm	24 V DC
E 3000		162390	EV1	750 mm	24 V DC
E 3000 posebna izvedba	Mogućnost konfiguracije: hod, duljina kabela, boja	162392	prema RAL		24 V DC
GEZE E 3000 Syncro *	Sastoji se od dva pogona s integriranim sinkroniziranim upravljanjem	162395	EV1	1000 mm	24 V
GEZE E 3000 Syncro *	Sastoji se od dva pogona s integriranim sinkroniziranim upravljanjem	162393	EV1	500 mm	24 V
GEZE E 3000 Syncro *	Sastoji se od dva pogona s integriranim sinkroniziranim upravljanjem	162394	EV1	750 mm	24 V
GEZE E 3000 Syncro posebna izvedba *	Mogućnost konfiguracije: hoda, duljine kabela, boje, Syncro 2-4	162396	prema RAL		24 V

## PRIBOR

### KONZOLA KROVNOG PROZORA E 3000 \*

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000



Naziv	Identifikacijski br.	Boja
Konzola krovnog prozora E 3000	121292	prema RAL
Konzola krovnog prozora E 3000	121291	bijelo RAL 9016
Konzola krovnog prozora E 3000	121280	srebrene boje

**KUTNIK KONZOLE E 3000 NSK AP \***

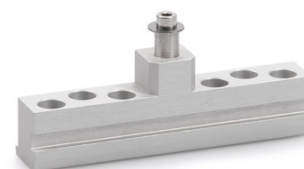
Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000 na krovne prozore



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Kutnik konzole E 3000 NSK AP *	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore	140714	srebrne boje

**NOSAČ KRILA E 3000 NSK HE \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000 na krovne prozore



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Nosač krila E 3000 NSK HE *	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore (Heroal 85 D)	136206	EV1

**STEZNI PRSTEN E 3000**

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Stezni prsten E 3000	za montažu E 1500 S i E 3000	121275	bijelo RAL 9016
Stezni prsten E 3000	za montažu E 1500 S i E 3000	121276	prema RAL
Stezni prsten E 3000	za montažu E 1500 S i E 3000	121274	srebrne boje

**NOSAČ KRILA E 1500/E 3000 NSK AP \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 N, E 1500 S, E 3000 i E 250 NT

**NOSAČ KRILA E 3000 \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000



Naziv	Identifikacijski br.	Boja
Nosač krila E 3000 *	121277	srebrene boje
Nosač krila E 3000 *	121279	prema RAL
Nosač krila E 3000 *	121278	bijelo RAL 9016

**NOSAČ KRILA E 3000 HSK HE \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Nosač krila E 3000 HSK HE *	prikladno za montažu glavnog ruba zatvaranja na krovne prozore (Heroal 085 D)	136207	EV1

**NOSAČ KRILA E 3000 NSK A-HU \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Nosač krila E 3000 NSK A-HU	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore (Alcoa AA 100, Hueck VF 50/60)	136205	EV1

**NOSAČ KRILA E 3000 NSK W-HU \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Nosač krila E 3000 NSK W-HU *	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore (Wicona WT 50/60, Hueck 85 E)	136204	EV1

**KONZOLA E 3000 NSK \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000 na krovne prozore



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Konzola E 3000 NSK *	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore. Sadržaj isporuke bez steznog prstena id. br. 121274	130525	srebrene boje

**KONZOLA E 3000 NSK S \***

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000 na krovne prozore



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Konzola E 3000 NSK S *	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore (Schüco AWS57 RO). Sadržaj isporuke bez steznog prstena id. br. 121274	136183	srebrene boje

### KUTNIK KONZOLE E 3000 HSK

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000 na krovne prozore



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Kutnik konzole E 3000 HSK	prikladno za montažu glavnog ruba zatvaranja na krovne prozore	136202	srebrene boje

### KUTNIK KONZOLE E 3000 NSK \*

Za montažu vretenastog pogona E 1500 S i E 3000 na krovne prozore



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Kutnik konzole E 3000 NSK *	prikladno za montažu sporednog ruba zatvaranja na krovne prozore	136203	srebrene boje

### NETZTEIL NT 6.25A-24V HS \*

Mrežno napajanje 24 V za montažu na DIN nosač



Naziv	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Radni napon
NETZTEIL NT 6.25A-24V HS (192113) *	192113	sivo	72 x 95 x 66.5 mm	230 V DC +/- 10%

\* Prethodno označeni proizvodi mogu varirati, ovisno o zemlji, u pogledu oblika, tipa, svojstava, funkcije ili raspoloživosti. Ako imate pitanja, obratite se svojoj osobi za kontakt u tvrtki GEZE.