

# Productgegevens tabel

## E 3000



Spindelaandrijving voor bijzonder zware dakramen

### TOEPASSINGSGBIEDEN

- Zeer zware ramen in het dakgebied
- Natuurlijke ventilatie, rook- en warmteafvoerinstallatie (RWA), natuurlijk rook- en warmteafvoertoestel (SHEV)
- Te gebruiken in het luchtafvoersysteem
- Montage op houten-, kunststof- of metalen ramen
- Kopmontage

### PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Zeer hoge trek- en drukkracht
- Robuuste en corrosiebestendige uitvoering met ingebouwde eindpositiedemping
- Aluminium behuizing voor zeer hoge designeisen
- Omvangrijke consoles maken veelzijdige montage aan hoofd- of secundaire sluitzijde mogelijk
- Synchronisatie van max. vier aandrijvingen zonder extern besturingsapparaat
- Getest volgens EN 12101-2 (SHEV)

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Verkoopnaam	E 3000
Openingssnelheid RWA	7,8 mm/s
Openingssnelheid ventilatie	7.8 mm/s
Drukkracht (max.)	3000 N
Dichthoudkracht (max.)	25000 N
Trekkracht	3000 N
Spanning tijdens bedrijf	24 V ± 25 %
Bedrijfsspanning	24 V DC
Stroomverbruik	5 A
Stroomverbruik	91 W
Rimpelstroom	20 %
Inschakelduur	30 %
Aansluitkabel lengte	3 m
Aansluitkabel met afwijkende lengte	5 m, 10 m
Min. aderdoorsnede	1 mm <sup>2</sup>
Aantal aders	3 aders
Bedrijfstemperatuur	-5 - 75 °C
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsklasse	III
Synchroonfunctie	Ja
Soort extra vergrendeling	Vergrendelingsaandrijving
Soort verkorting van de slag	Fabrieksinstelling
Eindafschakeling open	Elektronisch
Eindafschakeling gesloten	Elektronisch
Uitschakeling bij overbelasting	Ja
Volledig geopend binnen 60 s	Ja, tot een slag van max. 300 mm
SHEV getest	Ja
SHEV extra informatie	Ja, tot een slag van max. 300 mm
Aantal synchronisatie aandrijvingen	4
KNX-compatibel	Nee

Dakraam NAAR BUITEN OPENEND

Ja

## VARIANTEN / BESTELINFORMATIE

Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Slag	Bedrijfsspanning
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 - speciale uitvoering	Configureerbaar: slag, kabellengte, kleur	162392	overeenkomstig RAL		24 V DC
GEZE E 3000 Syncro *	Bestaande uit twee aandrijvingen met geïntegreerde synchronbesturing	162395	EV1	1000 mm	24 V
GEZE E 3000 Syncro *	Bestaande uit twee aandrijvingen met geïntegreerde synchronbesturing	162393	EV1	500 mm	24 V
GEZE E 3000 Syncro *	Bestaande uit twee aandrijvingen met geïntegreerde synchronbesturing	162394	EV1	750 mm	24 V
GEZE E 3000 Syncro speciale uitvoering *	Configureerbaar: slag, kabellengte, kleur, Syncro 2-4	162396	overeenkomstig RAL		24 V

## TOEBEHOREN

### DAKRAAMCONSOLE E 3000 \*

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Ident-nr.	Kleur
Dakraamconsole E 3000	121292	overeenkomstig RAL
Dakraamconsole E 3000	121291	wit RAL 9016
Dakraamconsole E 3000	121280	zilverkleurig

**CONSOLEBEUGEL E 3000 NSK AP \***

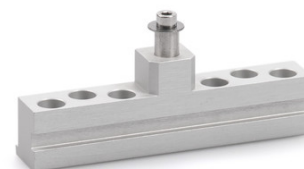
Voor de dakraammontage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Consolebeugel E 3000 NSK AP *	geschikt voor montage op de nevensluitkant van dakramen	140714	zilverkleurig

**RAAMBOK E 3000 NSK HE \***

Voor de dakraammontage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Raambok E 3000 NSK HE *	geschikt voor montage op de nevensluitkant van dakramen (Heroal 85 D)	136206	EV1

**KLEMRING E 3000**

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Klemring E 3000	voor de montage van E 1500 S en E 3000	121275	wit RAL 9016
Klemring E 3000	voor de montage van E 1500 S en E 3000	121276	overeenkomstig RAL
Klemring E 3000	voor de montage van E 1500 S en E 3000	121274	zilverkleurig

**RAAMBOK E 1500/E 3000 NSK AP \***

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 N, E 1500 S, E 3000 en E 250 NT

**RAAMBOK E 3000 \***

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Ident-nr.	Kleur
Raambok E 3000 *	121277	zilverkleurig
Raambok E 3000 *	121279	overeenkomstig RAL
Raambok E 3000 *	121278	wit RAL 9016

**RAAMBOK E 3000 HSK HE \***

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Raambok E 3000 HSK HE *	geschikt voor montage op de hoofdsluitkant van dakramen (Heral 085 D)	136207	EV1

**RAAMBOK E 3000 NSK A-HU \***

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Raambok E 3000 NSK A-HU	geschikt voor montage op de nevensluitkant van dakramen (Alcoa AA 100, Hueck VF 50/60)	136205	EV1

**RAAMBOK E 3000 NSK W-HU \***

Voor de montage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Raambok E 3000 NSK W-HU *	geschikt voor montage op de nevensluitkant van dakramen (Wicona WT 50/60, Hueck 85 E)	136204	EV1

**CONSOLE E 3000 NSK \***

Voor de dakraammontage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Console E 3000 NSK *	geschikt voor de secundaire sluitzijde-montage op dakramen. Leveringsomvang zonder klemring ID-nr. 121274	130525	zilverkleurig

**CONSOLE E 3000 NSK S \***

Voor de dakraammontage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Console E 3000 NSK S *	geschikt voor de montage op de secundaire sluitzijde op dakramen (Schüco AWS57 RO). Leveringsomvang zonder klemring ID-nr. 121274	136183	zilverkleurig

**CONSOLEBEUGEL E 3000 HSK**

Voor de dakraammontage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Consolebeugel E 3000 HSK	geschikt voor montage op de hoofdsluitkant van dakramen	136202	zilverkleurig

**CONSOLEBEUGEL E 3000 NSK \***

Voor de dakraammontage van de spindelaandrijvingen E 1500 S en E 3000



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur
Consolebeugel E 3000 NSK *	geschikt voor montage op de nevensluitkant van dakramen	136203	zilverkleurig

**VOEDINGSADAPTER NT 1,5 A - 24 V HS \***

24 V-voeding voor de railmontage



Omschrijving	Beschrijving	Ident-nr.	Kleur	Afmetingen	Bedrijfsspanning
Voedingsadapter NT 1,5 A - 24 V HS *	Uitgangsspanning 21,6 - 29 V DC / b x h x d: 35 x 90 x 58 mm / Montage op DIN-rail, 2 verdeelenheden	192113	grijs	72 x 95 x 66.5 mm	230 V DC +/-10%

\* De hierboven gemarkeerde producten kunnen afhankelijk van het land in vorm, type, eigenschappen, functie of beschikbaarheid variëren. Neem bij vragen contact op met uw GEZE-contactpersoon.