

# Produktdatablad

## RWA 100 NT



Öppnings- och låssystem för tippbara, topphängda och sidohängda fönster som öppnar inåt

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Öppning och låsning av inåtgående tippbara, topphängda och sidohängda fönster
- Naturlig ventilation, rök- och värmeutsugsanläggning, naturligt verkande rök- och värmeutsugsenhet
- Kan användas i från- och tilluftssystem
- Montering på trä-, plast- eller metallfönster



### PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Systemlösning med spindel drift E 250 NT och en konsolsats med låsning
- Mekanisk låsning på den primära stängningskanten med spindel drift
- Stor öppningsbredd och lågt spindeltal på under 60 sekunder
- Synkron drift med två motorer möjlig för breda fönsterblad
- IQ windowdrive - intelligent drivningsstyrning
- Kontrollerad som naturligt rök- och värmeutsugsaggregat (NRWG) enligt EN 12101-2

### TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	RWA 100 NT
Platsbehov (min.)	Låssida: 32 mm, motorsida: 48 mm
Tillåtna mått primär stängningskant Solo för trä- och aluminiumkarm	360 - 1200 mm
Tillåtna mått primär stängningskant Solo för plastkarm	360 - 800 mm
Tillåtna mått primär stängningskant Syncro för trä- och aluminiumkarm	800 - 2400 mm
Tillåtna mått primär stängningskant Syncro för plastkarm	800 - 1.600 mm
Dörrbladshöjder för Solo och Syncro	520 - 1700 mm
Tryckkraft (max.)	750 N
Tryckkraft	750 N
Dragkraft	750 N
Fyllningsvikt (max.)	30 kg/m <sup>2</sup>
Spänning under drift	24 V (+30 % till -20 %)
Driftspänning	24 V DC
Strömförbrukning	1 A
Strömuttagning beroende på användningsområde	Ventilation (24 V): 0,9 A, rök- och värmeutsugsanläggning (18 V): 1,0 A
Effektförbrukning	22 W
Restrippel	20 %
Nominell drifttid	30 %
Längd anslutningskabel	2 m
Min. ledartvårsnitt	0.75 mm <sup>2</sup>
Antal ledare	4 ledare
Driftstemperatur	-5 - 75 °C
Skyddsklass	IP65
Skyddsklass	III
Låsning och extravinkel	Ja
Ändlägesfrånslagning utkörd	Intern väggivare
Ändlägesfrånslagning inkörd	Intern väggivare
Överbelastningsskydd	Ja
Provad gällande naturligt verkande rök- och värmeutsug	Ja

KNX-kompatibel	Ja
Tippfönster INÅTGÅENDE karmmontage	Ja
Sidohängda fönster INÅTGÅENDE karmmontage	Ja
Tophängda fönster INÅTGÅENDE karmmontage	Ja

## HOPKOPPLING



## VARIANter/BESTÄLLNINGsinFORMATION

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Slag
RWA 100 NT		153189	enligt RAL	100 mm
RWA 100 NT		153215	enligt RAL	200 mm
RWA 100 NT		153213	EV1	200 mm
RWA 100 NT		153217	vit RAL 9016	300 mm
RWA 100 NT - specialutförande	Kan konfigureras: slag, kabellängd, färg	153219	enligt RAL	
RWA 100 NT		153211	vit RAL 9016	150 mm
RWA 100 NT		153214	vit RAL 9016	200 mm
RWA 100 NT		153190	EV1	150 mm
RWA 100 NT		153216	EV1	300 mm
RWA 100 NT		153188	vit RAL 9016	100 mm
RWA 100 NT		153212	enligt RAL	150 mm
RWA 100 NT		153218	enligt RAL	300 mm
RWA 100 NT		153187	EV1	100 mm

## TILLBEHÖR

### EXTRALÅSNING SEKUNDÄR STÄNGNINGSKANT \*

För ökad säkerhet på den sekundära stängningskanten



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg
Låsning sekundär stängningskant RWA 100 *	Kan användas för OL 350 EN, OL 370 EN, RWA 100 NT, RWA 110 NT och OL 320	120297	EV1
Låsning sekundär stängningskant RWA 100 *	Kan användas för OL 350 EN, OL 370 EN, RWA 100 NT, RWA 110 NT och OL 320	120298	vit RAL 9016
Låsning sekundär stängningskant RWA 100 *	Kan användas för OL 350 EN, OL 370 EN, RWA 100 NT, RWA 110 NT och OL 320	120299	enligt RAL

## BORRMALL RWA 100 E \*

För enkel montering av öppnings- och låssystem



Beteckning	Beskrivning	ID-nr
Borrmall *	för RWA 100E och RWA 100 NT	014740

## IDRIFTTAGNINGSVÄSKA IQ WINDOWDRIVE

För idrifttagande och parametersättning av fönstermotorerna IQ windowdrive



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Matningsspänning
Idrifttagningsväska GEZE IQ windowdrive	För idrifttagande av 24 V-motorer och för parametersättning av fönstermotorerna IQ windowdrive i kombination med ST 220	142586	Silverfärgad	100 - 240 V AC

## IQ BOX KNX

Gränssnittsmodul för integration av fönstermotorerna Slimchain, Powerchain, E 250 NT och F 1200+ i KNX-fastighetsbuss



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Monteringsätt
IQ box KNX	Hattskenevariant (platsbehov 18 mm/1 TE). En IQ box KNX behövs för varje fönster (även vid synkrona användningar och med låsningsdrifter).	164437	18 x 98 x 62 mm	Ytmontage, Infällt montage
IQ box KNX	Variant för infällt montage. En IQ box KNX behövs för varje fönster (även vid synkrona användningar och med låsningsdrifter).	164443	50 x 45 x 19 mm	Ytmontage, Infällt montage

# RWA 100 NT



## NETZTEIL NT 1.5A-24V HS

Strömförsörjning 24 V för hattskenenmontering



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
NETZTEIL NT 1.5A-24V HS (151425)	Utgångsspänning 24 V DC / B x H x D: 35 x 90 x 58 mm / Montering på hattskena, 2 delningsenheter	151425	Svart	35 x 90 x 58 mm	230 V AC

## NETZTEIL NT 2.5A-24V HS \*

Strömförsörjning 24 V för hattskenenmontering



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
NETZTEIL NT 2.5A-24V HS (151424) *	Montering på hattskena, 3 delningsenheter / Montering på hattskena, 3 delningsenheter / Montering på hattskena, 3 delningsenheter	151424	Svart	52 x 90 x 58 mm	230 V

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

Strömförsörjning 24 V för hattskenenmontering



Beteckning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
NETZTEIL NT 6.25A-24V HS (192113) *	192113	Grå	72 x 95 x 66.5 mm	230 V DC +/-10%

## ST 220

Serviceterminal för kabellös och kabelbunden parametersättning av dörr- och fönsterprodukter från GEZE



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
Serviceterminal ST 220	För parametersättning och diagnos av TZ 320, TE 220, automatiska dörrsystem, IQ windowdrive fönstermotorer och THZ N4, THZ Comfort N4, batteridrift med 4x AAA-celler (ingår inte i leveransen), klartextdisplay på belyst skärm, membrantangentbord för manövrering / Ändringar av parametrar i GEZE-system får endast genomföras av specialistpersonal som auktoriserats av tillverkaren	087261	blå	80 x 125 x 37 mm	24 V

## IQ GEAR \*

Gränssnitt för aktivering av fönstermotorerna Slimchain, Powerchain och E 250 NT i ventilationsdrift



Beteckning	Beskrivning	ID-nr
IQ gear *	Gränssnitt för aktivering av fönstermotorerna Slimchain, Powerchain och E 250 NT i ventilationsdrift	151959

\* Ovannämnda produkter kan variera, beroende på land, vad gäller form, typ, egenskaper, funktion eller tillgänglighet. Kontakta din GEZE-kontaktperson vid frågor.