

# Produktdatablad

## RWA 105 NT \*



Öppnings- och låssystem för karm- och profilkonstruktion

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Naturlig ventilation, rök- och värmeutsugsanläggning, naturligt verkande rök- och värmeutsugsenhet
- Öppning och låsning av inåtgående tippbara, topphängda och sidohängda fönster i stolp-regel-fasader
- Montering på trä-, plast- eller metallfönster

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Systemlösning med spindelrörelse E 250 NT och en konsolsats med låsning
- Dubbel mekanisk låsning på den primära stängningskanten med spindelrörelse
- Mycket litet platsbehov på karmen
- 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 105 NT *
Platsbehov (min.)	Täckprofil: 18 mm, blad: 38 mm, stolp-/regelhöjd max. 125 mm
Tillåtna mått primär stängningskant Solo för trä- och aluminiumkarm	Beroende på slag
Tillåtna mått primär stängningskant Solo för plastkarm	Beroende på slag
Tillåtna mått primär stängningskant Syncro för trä- och aluminiumkarm	Beroende på slag
Tillåtna mått primär stängningskant Syncro för plastkarm	Beroende på slag
Dörrbladshöjder för Solo och Syncro	Beroende på slag
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
Restripping	20 %
Nominell drifttid	30 %
Längd anslutningskabel	2 m
Min. ledartvårsnitt	0.75 mm <sup>2</sup>
Antal ledare	4 ledare
Drifttemperatur	-5 - 75 °C
Skyddsklass	IP65
Skyddsklass	III
Låsning och extravinkel	Ja
Ändlägesfrånslagning utkörd	Intern väggivare
Ändlägesfrånslagning inkörd	Intern väggivare
Överbelastningsskydd	Ja



Provatt gällande naturligt verkande rök- och värmeutsug	Ja
KNX-kompatibel	Ja
Tippfönster INÅTGÅENDE bladmontage	Ja
Sidohängda fönster INÅTGÅENDE dörrbladsmontage	Ja
Topphängda fönster INÅTGÅENDE bladmontage	Ja

## HOPKOPPLING



## VARIANTER/BESTÄLLNINGSPÅRNING

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Slag	Driftspänning
RWA 105 NT *		153235	enligt RAL	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153640	EV1	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153230	EV1	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153663	EV1	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153234	vit RAL 9016	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro - specialutförande *	Kan konfigureras: slag, kabellängd, färg. Innehåller 2 drivenheter E 250 NT	153669	enligt RAL		24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153665	enligt RAL	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153238	enligt RAL	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153667	vit RAL 9016	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153236	EV1	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT		153232	enligt RAL	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153664	vit RAL 9016	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153662	enligt RAL	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153237	vit RAL 9016	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153668	enligt RAL	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153666	EV1	230 mm	24 V DC
RWA 105 NT Syncro *	Innehåller 2 motorer E 250 NT	153661	vit RAL 9016	100 mm	24 V DC
RWA 105 NT - specialutförande *	Kan konfigureras: slag, kabellängd, färg	153239			24 V DC
RWA 105 NT *		153233	EV1	150 mm	24 V DC
RWA 105 NT *		153231	vit RAL 9016	100 mm	24 V DC

## TILLBEHÖR

### 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

### NETZTEIL NT 1.5A-24V HS

Strömförsörjning 24 V för hattskenenomontage



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 hattskenemontering



Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Färg	Mått	Driftspänning
NETZTEIL NT 2.5A-24V HS (151424) *	Utgångsspänning 24 V DC B x H x D: 52 x 90 x 58 mm Montering på hattskena, 3 delningsenheter / Utgångsspänning 24 V DC B x H x D: 52 x 90 x 58 mm Montering på hattskena, 3 delningsenheter / Utgångsspänning 24 V DC B x H x D: 52 x 90 x 58 mm 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 hattskenemontering



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.