

Produktdatenblatt

RWA 100 NT

Öffnungs- und Verriegelungssystem für einwärts öffnende Kipp-, Klapp- und Drehflügel



Produktmerkmale

Systemlösung mit profilanliegendem Spindeltrieb E 250 NT und einem Konsolensatz mit Verriegelung
Mechanische Verriegelung an der Hauptschließkante durch den Spindeltrieb
Große Öffnungsweite bei geringem Spindelhub in unter 60 Sekunden
Synchro-Betrieb mit zwei Antrieben für breite Fensterflügel möglich
IQ windowdrive - Intelligente Antriebssteuerung
Geprüft nach EN 12101-2 (NRWG)

Anwendungsgebiete

Öffnen und Verriegeln von einwärts öffnenden Fenstern mit Kipp-, Klapp- und Drehflügeln
Natürliche Lüftung, Rauch- und Wärmeabzugsanlage (RWA), natürlich wirkendes Rauch- und Wärmeabzugsgerät (NRWG)
Einsatz im Abluft- und Zuluftsystem möglich
Montage an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenstern
Rahmenmontage

Produktdatentabelle

Verkaufsname	GEZE RWA 100 NT
Platzbedarf (min.)	Verriegelungsseite: 32 mm, Motorseite: 48 mm
Zulässige Maße Hauptschließkante Solo für Holz- und Aluminiumrahmen	360 - 1200 mm
Zulässige Maße Hauptschließkante Solo für Kunststoffrahmen	360 - 800 mm
Zulässige Maße Hauptschließkante Syncro für Holz- und Aluminiumrahmen	800 - 2400 mm
Zulässige Maße Hauptschließkante Syncro für Kunststoffrahmen	800 - 1.600 mm
Flügelhöhen für Solo und Syncro	520 - 1700 mm
Mögliche Hublängen	100 mm, 150 mm, 200 mm, 300 mm
Zugkraft (max.)	750 N
Druckkraft (max.)	750 N
Füllgewicht (max.)	30 kg/m ²
Betriebsspannung	24 V DC (+30 % bis -20 %)
Stromaufnahme	Lüftung (24 V): 0,9 A, RWA (18 V): 1,0 A
Leistungsverbrauch	20 W
Restwelligkeit (max.)	30 %
Kabeldimension	4 x 0.75 mm ²
Temperaturbereich	-5 °C 75 °C
Schutzart / Schutzklasse	IP65 III

Syncro-Funktion	Ja
Verriegelung und Zusatzwinkel	Ja
Endlagenabschaltung ausgefahren	Interner Weggeber
Endlagenabschaltung eingefahren	Interner Weggeber
Überlastabschaltung	Ja

Zubehör

Produktname

Verriegelung Nebenschließkante RWA 100
--

Bohrlehre für RWA 100E
