

POS.	Leistungsbeschreibung	Menge/Einheit	EP (EUR)	GP (EUR)
------	-----------------------	---------------	----------	----------

1.0.10.

.....

### RWA 1000.TE – Beschlag (Tandem)

Kompletter RWA – Beschlag für NRA/RWA- und Lüftungsanwendungen geeignet für einwärts öffnende Kipp-, Klapp, Drehflügel und Sonderformen Optimierung des Dichtschlusses über verstellbaren Verriegelungswinkel RWA 1000 – Beschlag bestehend aus:

- 2 x Spindeltrieb PL 10 (S1), ohne elektronische Lastabschaltung 24 V DC / 0,8 A, 1000 N, profilanliegend über Konsolensatz
- 2 x Konsolen K 15, 2 x Flügelbock F 11 mit Augenschraube 8 mm M8x40 D=8mm Befestigungskonsolen Stahl, galvanisch verzinkt
- 2-fach-Flügelverriegelung FV 1 (S1), ohne Schließfolgesteuerung zur elektromotorischen Ver – und Entriegelung des Fensterflügels, L = 1200 mm
- Kontrollmodul USKM mit elektronischer Lastabschaltung und Schließfolgesteuerung im aP-Gehäuse, Abmessung: (B x H x T): 110 x 110 x 66 mm, IP 54

Ausführung:	PL 10 (S1) mit FV1 und USKM
Bemessungsspannung:	24 V DC
Restwelligkeit:	max. 2 Vss,
Abschaltstrom:	max. 1,8 A
Einschaltdauer:	ED 30 % (10 Min.)
Schutzart:	IP 30
Platzbedarf Verriegelungsseite:	min. 38 mm
Platzbedarf Antriebsseite:	min. 38 mm
Flügelgewicht:	max. 30 kg/m <sup>2</sup>
Flügelbreite (FAB): <sup>1)</sup>	1250 bis 3000 mm <sup>1) bei Aluminium und Holzfenster</sup>
Flügelbreite (FAB): <sup>2)</sup>	1250 bis 2000 mm <sup>2) bei Kunststofffenster</sup>
Mindestflügelhöhe (FAH):	550 mm
Temperatur-Standfestigkeit:	B300 °C, (nach DIN EN 12101-2)
Umgebungstemperatur:	-5 °C....75 °C
Anschlusskabel:	Silikon, halogenfrei, ca. 2,5 m lang

#### Zulassung:

Baureihe vom **IFT Rosenheim** (0757) geprüft und zertifiziert als Öffnungsaggregat für **ferralux® NRW nach EN 12101-2**

Orientierende Brandprüfung am Spindeltrieb beim Materialprüfamt Dortmund nach 18232, Teil 3, Abs. 3.6

#### Ausführung:

- ( ) 100 mm Hub, erforderliche Mindestflügelhöhe: 550 mm
- ( ) 150 mm Hub, erforderliche Mindestflügelhöhe: 600 mm
- ( ) 200 mm Hub, erforderliche Mindestflügelhöhe: 700 mm
- ( ) 300 mm Hub, erforderliche Mindestflügelhöhe: 1000 mm

#### Farbton:

- ( ) Eloxiert (E6/C-0)
- ( ) Farbton nach Wahl .....

#### Optionen:

Drei-Punkt-Zuhaltung über Flügelverriegelung FV 1 (L = 2000 mm) bei geeignetem Flügelmaß  
Blockreedkontakt mit VDS-Nr. G 173108, Bestellnummer 30202 zur Meldung der Endlage ZU

Inkl. Konsolen und Zubehör

Leitfabrikat: **ferralux® RWA 1000.TE - Beschlag (Tandem)**

Angebotenes Fabrikat: \_\_\_\_\_

1.0.20.

.....

POS.	Leistungsbeschreibung	Menge/Einheit	EP (EUR)	GP (EUR)
------	-----------------------	---------------	----------	----------

**Unterlage 415 mm** für Flügelverriegelung FV 1 / FV 3 / FV 4  
erforderlich bei Kippflügelüberschlag  $\geq 10$  mm  
Abmessungen 415 x 35 x 10 mm ( B x H x T )

Leitfabrikat: **ferralux® Unterlage für Kippflügel**

Angebotenes Fabrikat:\_\_\_\_\_

1.0.30.

.....

.....

.....

**Unterlage 20 mm** für Verriegelungswinkel zu FV 1 / FV 3 FV 4  
erforderlich bei Kippflügelüberschlag  $\geq 7$  mm  
Abmessungen 70 x 30 x 20 mm ( B x H x T )

Leitfabrikat: **ferralux® Unterlage 20 mm**

Angebotenes Fabrikat:\_\_\_\_\_