

Produktdatenblatt

Power lock

Verriegelungsantrieb in Kombination mit Slimchain, Powerchain oder E 250 NT





Produktdatenblatt Power lock

2/3

Produktmerkmale

Systemlösung zur Verriegelung in Kombination mit den IQ windowdrive Fensterantrieben Slimchain, Powerchain und E 250 NT

Automatische Verriegelung des Fensters durch Zugriff auf das Fenstergetriebe

Erfüllt hohe Anforderungen an Windbelastung, Schlagregendichtheit und Luftdichtheit

Elektronische Positionserkennung die das Fenster vor dem Öffnen entriegelt

Elektronische Endlagenabschaltung bietet Schutz vor Fehlbedienung und Überlastung

Hohe Zug- und Druckkraft für bis zu sechs Verriegelungspunkte

Ver- und Entriegelung in sechs Sekunden

Synchronisierung von bis zu zwei Power lock und vier IQ windowdrive Fensterantrieben möglich

Geprüft in Verbindung mit IQ windowdrive Fensterantrieben nach EN 12101-2 (NRWG)

Anwendungsgebiete

Zusätzliche Sicherheit und Schutz vor Witterungsbedingungen

Für natürliche Lüftung, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA), natürlich wirkendes Rauch- und Wärmeabzugsgerät (NRWG)

Einsatz im Abluft- und Zuluftsystem

Einwärts öffnende Fenster mit Kipp-, Dreh-, Klapp-, Schwing- und Wendeflügeln

Montage an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenstern

Flügel- oder Rahmenmontage

Produktdatentabelle

Verkaufsname	Power lock
Mögliche Hublängen	22 mm
Öffnungsgeschwindigkeit Lüftung	3.6 mm/s
Betriebsspannung	24 V, ± 25 %
Stromaufnahme	1.5 A
Leistungsverbrauch	36 W
Einschaltdauer	30 %
Anschlusskabel Länge	2 m
Sonderlänge Anschlusskabel	5 m, 7.5 m
Kabeldimension	4 x 0.75 mm ²
Temperaturbereich	-5 °C - 70 °C
Schutzart / Schutzklasse	IP42 / III
Öffnungsgeschwindigkeit einstellbar (Lüftung)	Ja
NRWG geprüft	Ja
Kippfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Kippfenster EINWÄRTS Flügelmontage	Ja
Drehfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja



Produktdatenblatt Power lock

3/3

Drehfenster EINWÄRTS Flügelmontage	Ja
Klappfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Klappfenster EINWÄRTS Flügelmontage	Ja

Zubehör

Produktname
Montageset-Flügel
Montageset-Flügel für Holz- / Kunststofffenster
Montageset-Rahmen