

# Produktdatenblatt

## Slimchain 230 V

Kettenantrieb im ansprechenden Design mit vielen Anwendungsmöglichkeiten in 230 V Ausführung



### Produktmerkmale

Schmale und dezente Optik integriert sich optimal in das Fassadendesign
Einfache und schnelle Montage mit dem Smart fix Montagesystem
Direkter 230 V Anschluss des Antriebs durch einen Anschlussterminal mit Kabelstecker
Verdeckte 230 V Kabeleinführung
Über Servicedeckel direkter Zugang auf die Elektronik zur Parametrierung
Stufenlos einstellbarer Antriebshub
Als Sonderausführung erhältlich - Hub, Kabellänge, Farbe und Ausrichtung nach Links/Rechts konfigurierbar

### Anwendungsgebiete

Natürliche Lüftung im Fassadenbereich
Einwärts und auswärts öffnende Fenster mit Kipp-, Klapp- und Drehflügeln
Auswärts öffnende Senk-Klapp-Fenster
Montage an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenstern
Flügel-, Rahmen- oder integrierte Montage

### Produktdatentabelle

Verkaufsname	Slimchain 230 V
Abmessungen	Länge x 25 x 44 mm
Länge	Hub 200: 540 mm, Hub 300: 590 mm, Hub 500: 690 mm, Hub 800: 840 mm (jeweils mit Konsolen)
Länge	25 mm
Einbautiefe	44 mm
Platzbedarf auf Rahmen (min.)	Rahmenmontage EW: 40 mm, Flügelmontage EW: 16/21 mm, Rahmenmontage AW: 31 mm
Platzbedarf auf Flügel (min.)	Rahmenmontage EW: 40 mm, Flügelmontage EW: 34/29 mm, Rahmenmontage AW: 19 mm
Mögliche Hublängen	200 mm, 300 mm, 500 mm, 800 mm
Öffnungsgeschwindigkeit Lüftung	5 mm/s
Schließgeschwindigkeit	5 mm/s
Zugkraft (max.)	300 N
Druckkraft (max.)	100 N (hubabhängig), siehe Kraft-Weg-Diagramm
Zuhaltekraft (max.)	2000 N
Flügelgewicht (max.)	200 kg*
Überschlagsbereich	0 - 23 mm (abhängig von Anwendung und Konsolensatz)
Betriebsspannung	230 V ± 10 %

# Produktdatenblatt

## Slimchain 230 V

3/3

Stromaufnahme	0.3 A
Stromaufnahme	0,3 A
Leistungsaufnahme (max.)	30 W
Einschaltdauer	30 %
Sonderlänge Anschlusskabel	5 m, 7.5 m
Kabeldimension	3 x 0.75 mm <sup>2</sup>
Temperaturbereich	-5 °C - 70 °C
Schutzart / Schutzklasse	IP30 / II
Öffnungsgeschwindigkeit einstellbar (Lüftung)	Ja
Art der Hubverkürzung	Einstellgerät, Werkseinstellung
Endlagenabschaltung ausgefahren	elektronisch über internen Weggeber
Endlagenabschaltung eingefahren	elektronisch über Stromaufnahme
Überlastabschaltung	Ja
Kippfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Kippfenster EINWÄRTS Flügelmontage	Ja
Kippfenster AUSWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Drehfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Drehfenster EINWÄRTS Flügelmontage	Ja
Drehfenster AUSWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Klappfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Klappfenster EINWÄRTS Flügelmontage	Ja
Klappfenster AUSWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Senkklappfenster AUSWÄRTS Rahmenmontage	Ja

### Zubehör

Produktname
Sicherheitsschere Nr. 35
Sicherheitsschere Nr. 60
Konsolensatz A Slimchain
Konsolensatz B Slimchain
Konsolensatz C Slimchain
Konsolensatz Slimchain Sonderausführung
LIN-Parametrieradapter
Lüftertaster/Lüfterschalter LTA-LSA
Funkempfangsmodul WRM-230
Funkhandsender WTH
Funksendemodul WTM
Funkempfangsmodul WRM-230B