

SINTESI 2000

Kettenantrieb
Zugkraft: 300 N
Hub: 250 – 380 mm



230 Vac



Ein zeitloser Klassiker.

- › Wählbare Hübe: 250 mm oder 380 mm.
- › Drei Schwalbenschwanz-Schienen für eine einfache Montage; die gleitende Befestigungshalterung ist im Lieferumfang enthalten.
- › Spezialstecker für besonders schnelle elektrische Verbindung und Hubeinstellung – ideal für die Endprüfung der Antriebe auf der Baustelle.
- › Für den Einbau an oben angeschlagenen Fenstern empfiehlt sich der 250 mm Hub für eine bessere Widerstandsfähigkeit gegen Windlast.
- › Minimale Fensterhöhe: 500 mm bei 250 mm Hub, 800 mm bei 380 mm Hub.

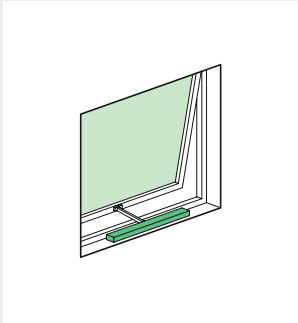
- › Einstellung der Schließposition über Gewindestange. Eine längere Version ist auf Anfrage für Holz- oder PVC-Fenster erhältlich.
- › Für die Installation von zwei SINTESI 2000 an demselben Fensterflügel ist die Kopplungssteuerung CP230 verfügbar, TEILNUMMER 41089V.

(Siehe Abschnitt CONTROL-ZUBEHÖR).

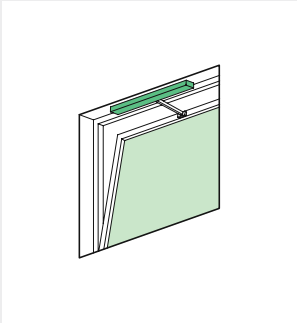
Hinweise zur Installation finden Sie im Abschnitt auf Seite 33 oder wenden Sie sich an die Technikabteilung von UCS für weitere Informationen.

MÖGLICHE ANWENDUNGEN

ÖFFNUNG NACH AUSSEN



Klappfenster.



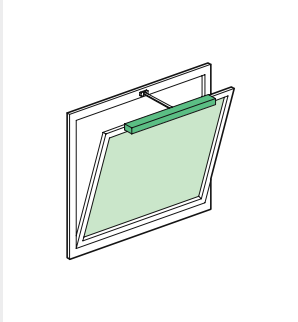
Kippfenster.

LEGENDEE

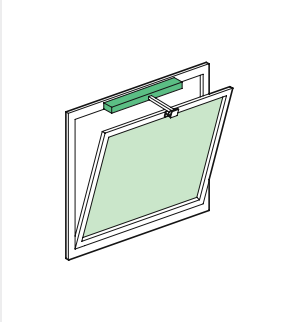
Allgemeine Anwendung

Spezielle Anwendung

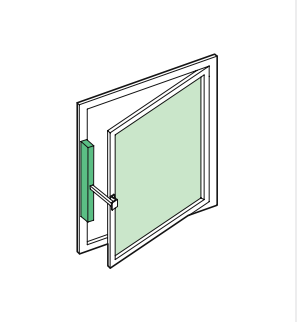
NACH INNEN ÖFFNEND



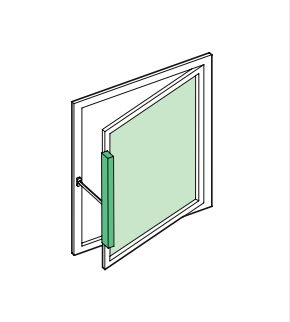
Kippfenster.



Kippfenster.



Drehfenster.



Drehfenster.

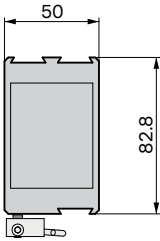
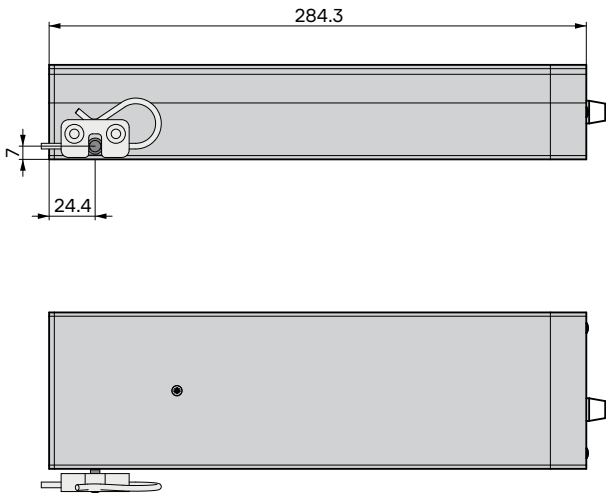


TECHNISCHE DATEN

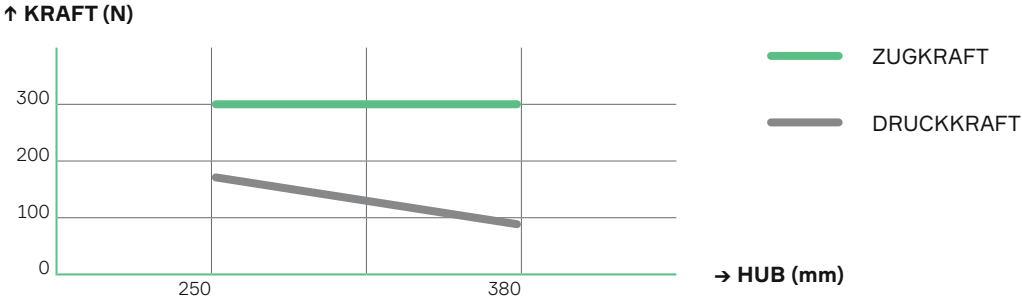
VERSION	AC VERSION
VERSORGUNGSSPANNUNG	230 Vac
STROMAUFNAHME (bei Maximalbelastung)	0,65 A
BETRIEBSART	OP / COM / CL
MAXIMALE DRUCKKRAFT (siehe Kraft-/Hub-Diagramm)	180 N (HUB 250mm) 90 N (HUB 180mm)
MAXIMALE ZUGKRAFT (siehe Kraft-/Hub-Diagramm)	300N
ÖFFNUNGSGESCHWINDIGKEIT	≈ 40 mm/s
SCHLIESSGESCHWINDIGKEIT	≈ 40 mm/s
VERRIEGELUNGSKRAFT	2500 N
EINSATZDAUER	5%
PARALLELSCHALTUNG	Ja
ENDANSCHLAG	Micro Switches
SICHERHEITSTOPP	Thermic
SCHUTZART	IP20

ABMESSUNGEN

Kettenverbinder im Lieferumfang enthalten.



HUB / KRAFTDIAGRAMM



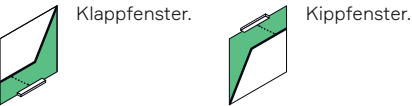
TEILNUMMER.

WECHSELSTROMVERSORGUNG (230 Vac)

MODELL	SYNCHRO	RÜCKMELDUNG	KABEL	HUB	→ FARBE / ↓ TEILNUMMER.		
					SILBER ELOXIERT	SCHWARZ RAL 9005	WEIß RAL 9010
SINTESI 2000 AC	-	schließen	Nicht enthalten	180mm - 250mm	40313C	40314D	40316F

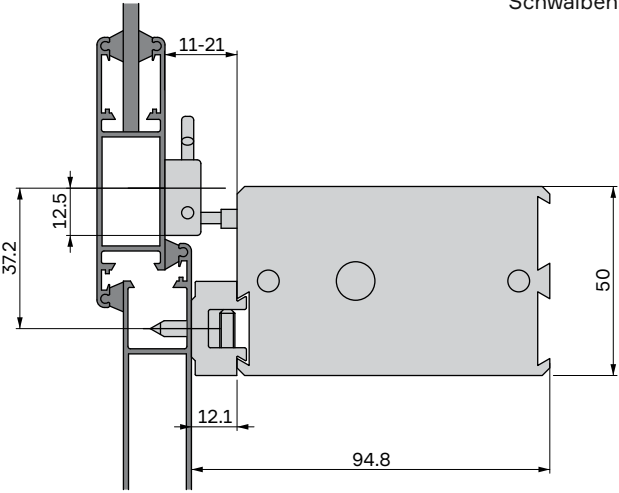


MÖGLICHE ANWENDUNGEN & ZUBEHÖR



MONTAGEBEISPIEL 01

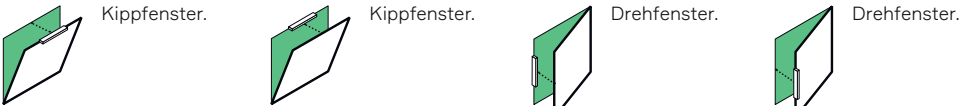
Frontmontage mit Kunststoffhalterung in Schwalbenschwanz-Ausführung (enthalten).



ÖFFNUNG NACH AUSSEN

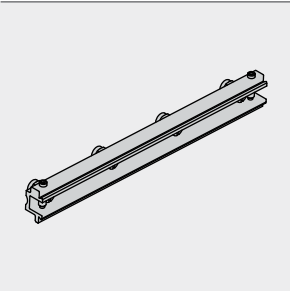
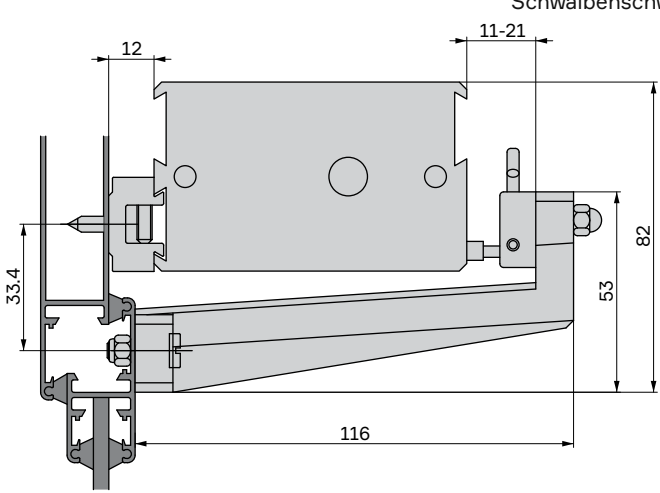
NACH INNEN ÖFFNEND

MÖGLICHE ANWENDUNGEN & ZUBEHÖR

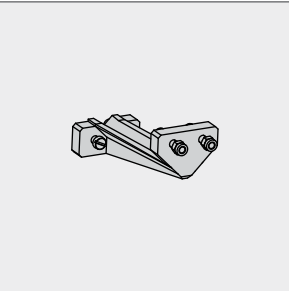


MONTAGEBEISPIEL 01

Montage mit Kunststoffhalterung in Schwalbenschwanz-Ausführung (ENTHALTEN).



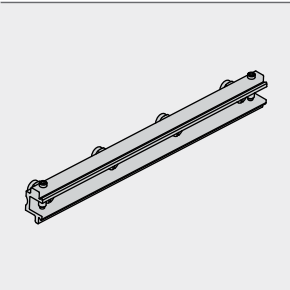
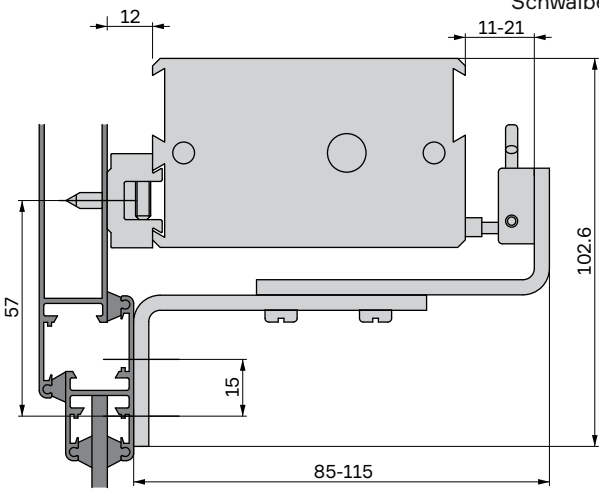
Long aluminum bracket (alternative)
SILBER ELOXIERT 37021U



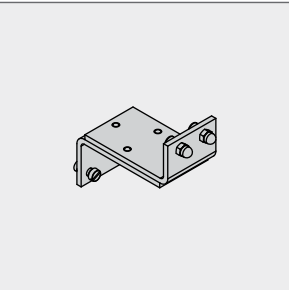
Bottom hung window plastic bracket
SCHWARZ 36665E

MONTAGEBEISPIEL 02

Montage mit Kunststoffhalterung in Schwalbenschwanzprofil (ENTHALTEN).

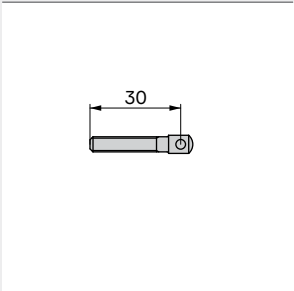


Lange Aluminiumhalterung (alternativ)
SILBER ELOXIERT 37021U

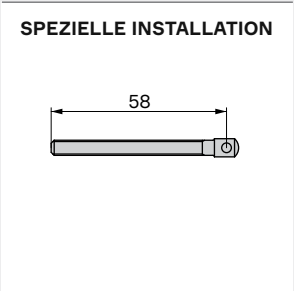


Verstellbare Halterung aus Aluminium
SILBER 37493H

ZUBEHÖR



Zugstange 30 mm
ENTHALTEN



Zugstange für PVC- oder Holzfenster
81222C