

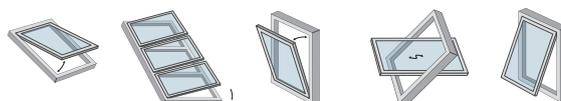
Elektrischer Kettenantrieb zum Öffnen und Schließen von Klappfenstern, Shedfenstern, Dachoberlichtern, Kippfenstern aus Holz, PVC und Aluminium.



VERFÜGBARE FARBEN

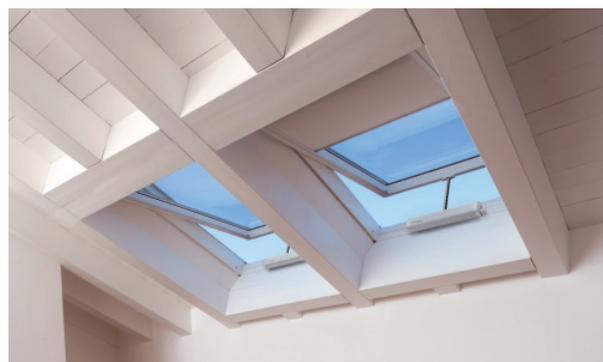
- Black RAL 9005
- Grey RAL 7035
- White RAL 9010
- Ivory RAL 1013

Öffnungen



Spezifikationsbeschreibung

Elektrischer Comunello-Antrieb Modell Liwin mit Gelenkkette im Gehäuseinnern. Betrieb mit 230V 50Hz, oder 24V c.c.. System mit elektronischem Endschalter bei der Öffnung und mit Aufnahme bei der Schließung. Bis zu 9 verschiedene Laufwege, mit Dip-Switch regulierbar, auch bei nicht gespeistem Motor. Parallelschaltbar. Entspricht den Richtlinien 2006/95/EG und 2004/108/EG (bei der Version mit 24 Vcc der Richtlinie 2004/108/EG).



W-NET ist ein innovatives Datenübertragungssystem, das ohne externe elektronische Steuerung (Liwin L35) die Koordinierung mehrerer Antriebe (von 2 bis 4) am gleichen Fenster sichert.



Integriertem Funkempfänger. Fernbedienungen mit 1 oder 6 Kanälen, 6 verschiedene Farben.



Möglichkeit der Fernsteuerung in den Versionen mit W-BUS-Technologie.

Technische Eigenschaften

| ARTIKEL | L25 230V basic | L35 230V basic | L35 24V basic | L35 230V R |
|--------------------|------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Stromversorgung | 230 V | 230 V | 24 V | - |
| Leistungsaufnahme | 22W | 28W | 28W | 28W |
| Max. Stromaufnahme | 0.14 A | 0,19 A | 1 A | - |
| Max. Schubkraft | 250 N | 350 N | 350 N | 350 N |
| Dienst | S2 - 4 min | S2 - 4 min | S2 - 4 min | S2 - 4 min |
| Schutzgrad (IP) | IP44 | IP44 | IP44 | IP44 |
| Betriebstemperatur | -5°C / +50°C | -5°C / +50°C | -5°C / +50°C | -5°C / +50°C |
| Parallelschaltbar | max. 30 Antriebe | max. 30 Antriebe | max. 30 Antriebe | max. 30 Antriebe |
| W-NET versionen | - | 2W-NET, 3W-NET, 4W-NET | 2W-NET, 3W-NET, 4W-NET | 2W-NET, 3W-NET, 4W-NET |
| Radio | - | - | - | Ja |
| Laufweg | 200-250-380 mm | 50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm | 50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm | 50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm |
| Geschwindigkeit | 18 mm/Sek. | 18 mm/Sek. | 18 mm/Sek. | 18 mm/Sek. |
| Gewicht | 1,22 kg | 1,23 kg | 1,22 kg | 1,23 kg |

EINFACH



Schnellankupplung: Einfach und schnell zu installieren, ohne Schrauben.

RESISTENT



Die robuste Doppelgliedkette garantiert eine größere Schub- und Zugkraft.

ZUVERLÄSSIG



Die Haltebügel ermöglichen es dem Antrieb, zu schwingen und die Fensterbewegung zu begleiten.

EINSTELLBAR



Der Laufweg läßt sich mit dem Dip-Switch leicht auf bis zu 9 Positionen einstellen, auch bei nicht gespeistem Motor.

SICHER



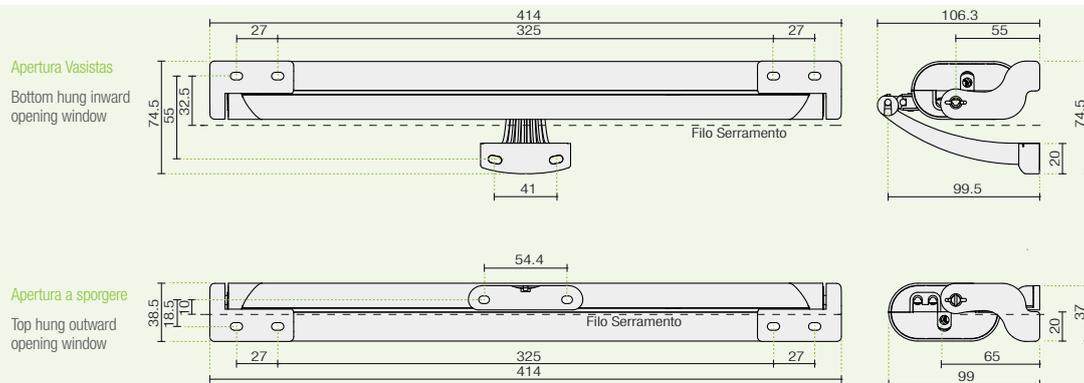
Die Hinderniserkennung und die Verlangsamungen beim Öffnen und Schließen (SOFT START & STOP) garantieren Sicherheit und Präzision.

ENDSCHALTER



Schließenswitcher mittels Stromaufnahme: Für eine garantiert sichere und dauerhaft konstante Schließung.

Abmessungen



Die Packung enthält den Antrieb mit 1,5 m Stromkabel, die Schablone, die Bügel für Klapp- und Kippfenster, sowie die Anleitungen in mehreren Sprachen.

Hauptzubehöre

ANSCHLUSS FÜR KLAPPFENSTER



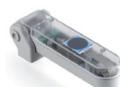
REGENSENSOR



ANSCHLUSS FÜR KIPPFENSTER



REGEN-/SONNENSENSOR



HALTEBÜGEL



WINDSENSOR



HALTEBÜGEL FÜR DACHLUKE



WIND-/SONNENSENSOR



HALTEBÜGEL HOHE AU-SFÜHRUNG



KONTROLLEINHEIT 1 MOTORAUSGANG MIT ODER OHNE INTEGRIERTEM EMPFÄNGER (230 VAC)



HALTEBÜGEL NIEDRIGE AU-SFÜHRUNG



R-CONTROL Fernbedienungen mit 1 (R1) o da 6 Kanälen (R6)



In 6 Farben erhältlich