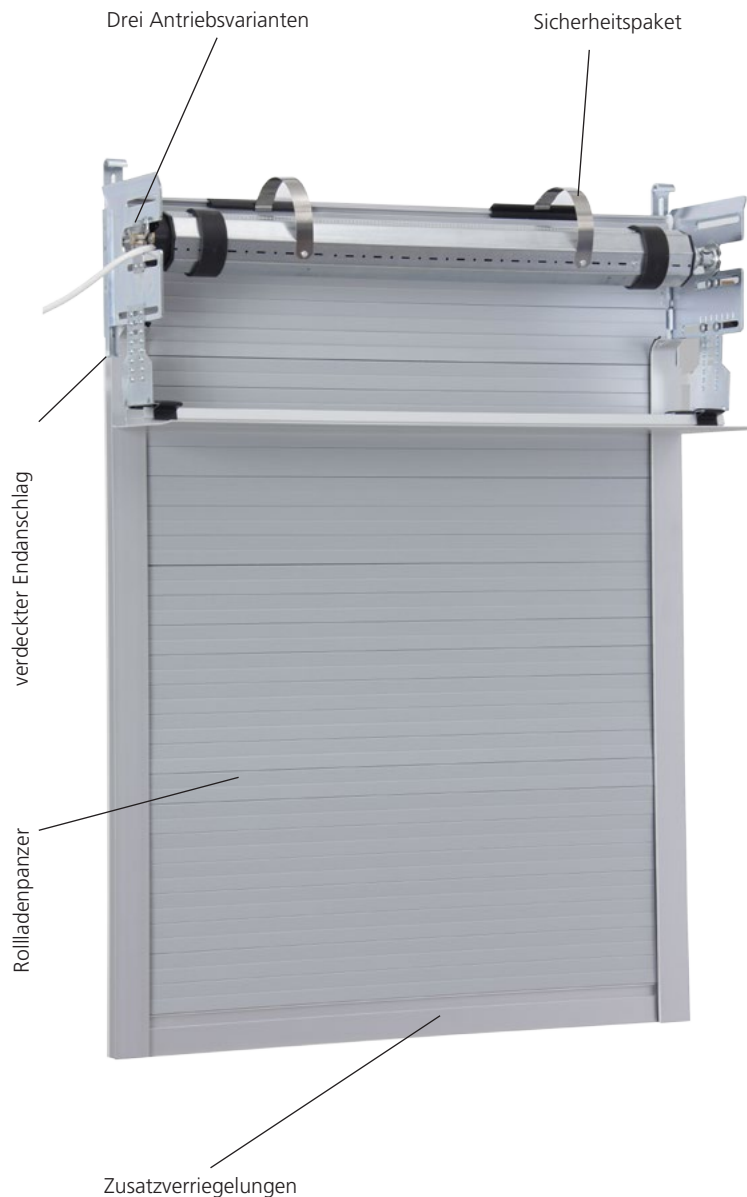


ECOMONT 18+ CLASSIC 33 die neue Einbaudimension

Ecomont 18+ ist ein universelles, robustes Rollladensystem, mit diversen Befestigungspunkten. Es lässt sich sowohl bei Renovationen in bestehende Kästen wie auch in Lamellen-Stürze ab 150 mm einbauen. Die Untersichtsblende wird mit einem Klipp-System direkt an der Konsole befestigt. Die Rollläden sind automatisch gegen Hochschieben gesichert, ohne dabei das Wickelverhalten zu vergrössern. Das System kann bezüglich Sicherheit gemäss Widerstandsklasse 2 ausgerüstet werden. Hand- sowie vollautomatische Bedienung möglich. Bei Neubauten empfiehlt sich eine Sturzabmessung von 170 –190 mm. Die Frontblende kann bis zu einer Breite von 2 Meter (Türen) direkt an der Konsole befestigt werden. Für Fenster kann das System modular mit einem integrierten Mückenrollo ausgerüstet werden.



Eigenschaften ECOMONT 18+ CLASSIC 33

| | | |
|---------------|---------------------------|--|
| Max. Breite: | 3500 mm / 5000 mm hängend | |
| Max. Höhe: | 3800 mm | |
| Max. Gewicht: | 36 kg | |
| Panzer: | CLASSIC 33 | 7,5 m ² max. Fläche 9 m ² hängend |

| | | |
|----------|-------------|---|
| Antrieb: | Kurbel | 350 mm min. Breite max. 6 m ² |
| | Motor | 680 mm min. Breite |
| | Federzug | 780 mm min. Breite max. 4 m ² |
| | angekuppelt | 350 mm min. Breite max. 5 m ² total |

Wickeltabelle ECOMONT 18+ CLASSIC 33

| Anzahl Stäbe | Höhe System | | Nische minimal bei Welle 60 mm 8-Kant Adapter 70 mm | Position Lager | *Überstand |
|--------------|-------------|------------------|---|----------------|------------|
| | | hängend montiert | | | |
| 30 | 1060 | 1120 | 170 | 80 | - |
| 35 | 1225 | 1295 | 170 | 90 | - |
| 40 | 1390 | 1470 | 173 | 90 | - |
| 45* | 1555 | 1645 | 178 | 95 | 5 |
| 50* | 1720 | 1820 | 186 | 100 | 5 |
| 55* | 1885 | 1995 | 193 | 105 | 5 |
| 60* | 2050 | 2170 | 198 | 105 | 10 |
| 65* | 2215 | 2345 | 206 | 110 | 15 |
| 70* | 2380 | 2520 | 216 | 115 | 20 |
| 75* | 2545 | 2695 | 222 | 115 | 25 |
| 80* | 2710 | 2870 | 225 | 120 | 25 |
| 85* | 2875 | 3045 | 233 | 120 | 30 |
| 90* | 3040 | 3220 | 235 | 125 | 30 |
| 95* | 3205 | 3395 | 244 | 130 | 35 |

* Wickel überragt Konsole
Alle Angaben in mm. Die Massangaben beziehen sich auf den jeweiligen maximalen Wickeldurchmesser und geben das grösste Systemmass.

Windlastwerte mit Rollladen CLASSIC 33 gemäss Norm EN 13659

| Windlastklasse | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Führungsabmessung | 23 x 36 mm | 23 x 36 mm | 23 x 36 mm | 23 x 36 mm | 23 x 36 mm | 23 x 36 mm |
| Ausführung | | | | | | |
| Windführung bei Behang-Höhe 3000 mm | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 4700 |

alle Masse in mm



Ausführungen und Optionen

Rollladenpanzer

Design Lichtschlitze 100 mm CLASSIC 33

Antriebsvarianten

Kurbel mit Getriebe SIMU 1424
Kurbel ausziehbar
Getriebearretierung
Antrieb Federwelle
Angekuppelt
Motorenmodul SIMU T5 E
Funk-Motorenmodul Welle 60 mm, SIMU T5E Hz mit Sender
Motor Somfy "Oximo WT"
Funk-Motor Somfy "Oximo RTS"
Funk-Motor Somfy "Oximo iO"
Zusätzliche Bedienungselemente für elektrische Antriebe

Wellenmodule Ojas

Ojas Wellenmodul 60 / 34
Ojas Wellenmodul 60 / 17

Mückenschutz

NETKIK Fensterdimensionen 1600 x 1700
NETKIK Tür 1600 x 2500

Untersichtsblenden

Kit-Untersichtsblende 90 mm eloxiert
Kit-Untersichtsblende 130 mm eloxiert
Kit-Untersichtsblende 170 mm eloxiert
Haltewinkel zur Lagerung der Untersichtsblende

Frontblenden

Frontblende 220 mm eloxiert
Frontblende 260 mm eloxiert

Befestigungswinkel

Befestigungswinkel, für Lagerkonsole, 16 x 140 mm
Befestigungswinkel, schiebbar für Lagerkonsole, 104 x 70 mm
Befestigungswinkel, schiebbar für Lagerkonsole, 104 x 70 mm inklusive Blendenbügel bei Rückwärtsmontage, für Blende Typ 1

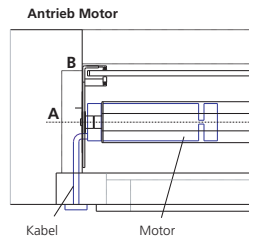
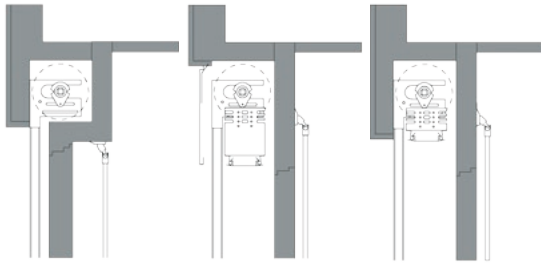
Verschluss-Systeme

Handriegel mit Feststellschraube, eloxiert
Zentralhebel in Endschiene 8 x 53 mm
Sicherheitspaket ECOMONT 18+ oben

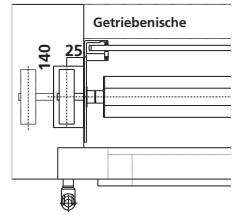
Thermolackierung

Einbausituation

Einbauvarianten

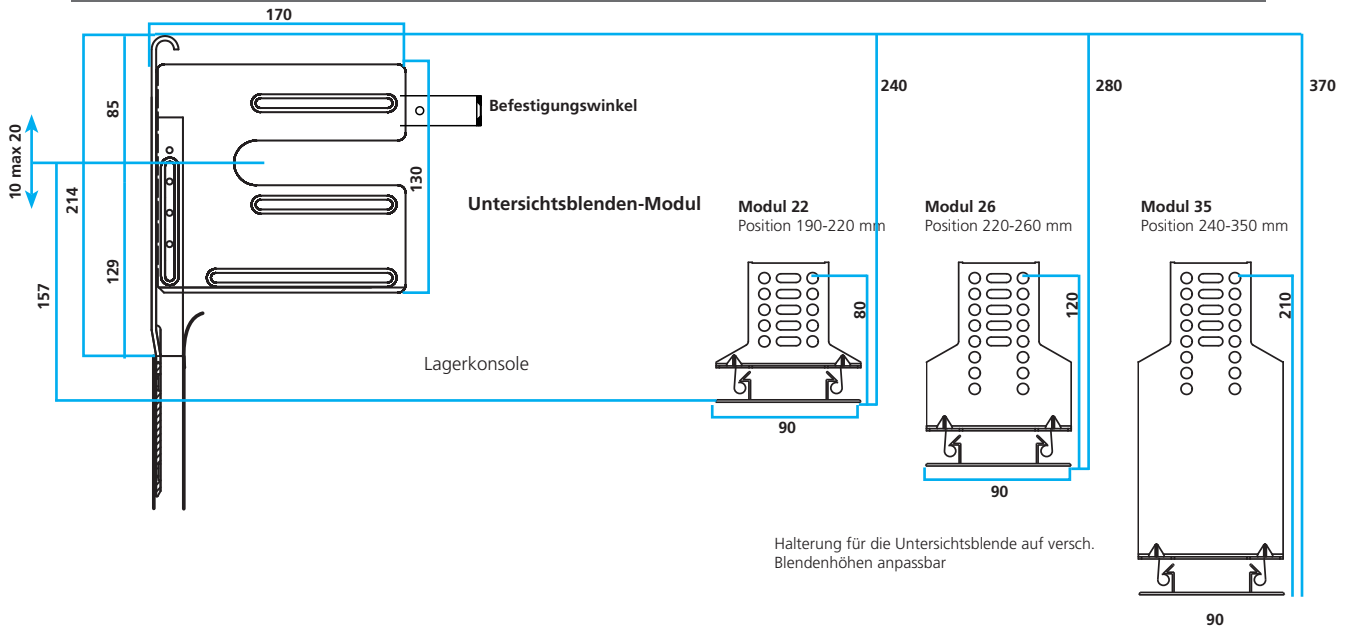


Evtl. Freiraum für Stecker: A = 150 mm, B = 30 mm



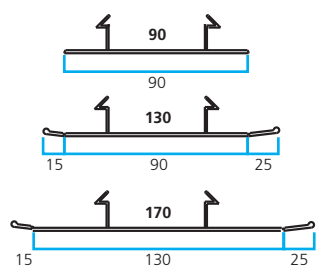
Getriebe max. ausziehbar auf 100 mm

Lagerkonsole mit Untersichtsblenden

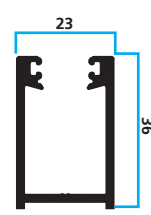


Halterung für die Untersichtsblende auf versch. Blendenhöhen anpassbar

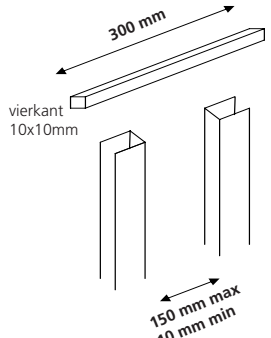
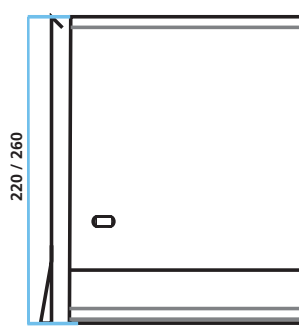
Untersichtsblenden Zusatz-Haltewinkel Führung



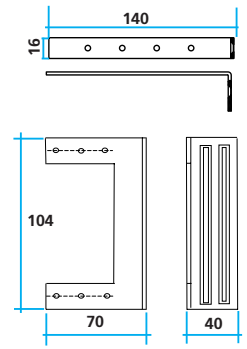
Zusatz-Haltewinkel ab 2000 mm Breite empfohlen



Frontblende Kupplung (max 1x) Befestigungswinkel Lagerkonsole

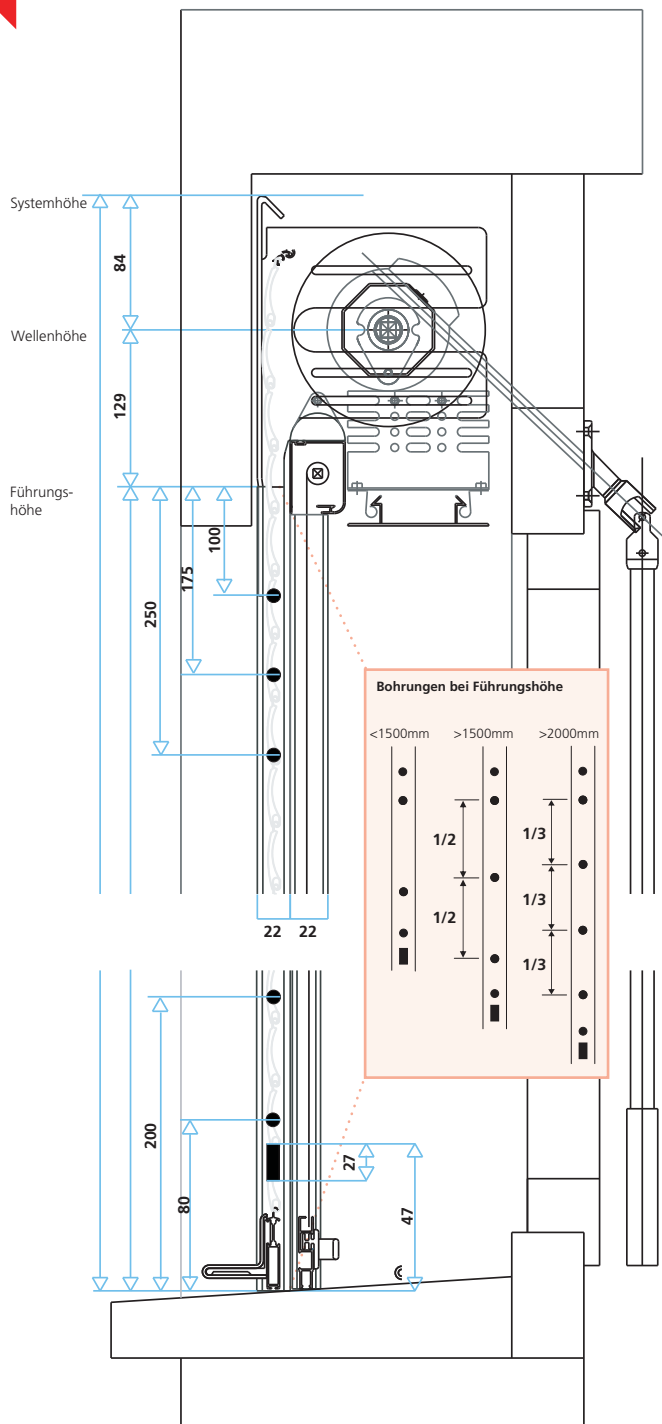


max 5 m² beide Systeme zusammen



Massdetails

Einbau in Lamellen-Sturz



Panzerfarben

| Farbe | Beschrieb | Vergleichsfarbe | ΔE |
|---------|---|-----------------|----------------|
| | Referenzfarbe | | |
| VSR 010 | weiss mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 0502-B | RAL 9003 | 2,8 ΔE |
| VSR 130 | grau mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 3000-N | RAL 7038 | 3,7 ΔE |
| VSR 140 | aluminium mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm | — | — |
| 7016 | anthrazitgrau mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm | — | — |
| 9007 | grualuminium mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm | — | — |
| pur | aluminium pur mit oder ohne Lichtschlitze 23 mm | — | — |
| VSR 071 | braun mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 8010-Y50R | RAL 8014 | 2,7 ΔE |
| VSR 120 | terracotta mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 3560-Y80R | RAL 3013 | 2,2 ΔE |
| VSR 220 | moosgrün mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 7020-B90G | RAL 6005 | 1,0 ΔE |
| VSR 240 | hellbeige mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 2010-Y30R | — | — |
| VSR 330 | purpurrot mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 3560-R | RAL 3011 | 2,4 ΔE |
| VSR 780 | bronze mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm | — | — |
| VSR 903 | taubenblau mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 4030-R90B | RAL 5014 | 3,1 ΔE |
| VSR 906 | ultramarineblau mit oder ohne Lichtschlitz 23 mm NCS S 4350-R74B | RAL 5002 | 0,0 ΔE |

Die Grundfarben entsprechen annäherungsweise den angegebenen NCS- und RAL Nummern. Grundlage bildet die Musterkollektion RUFALLEX. Abweichungen innerhalb der Toleranzen sind möglich.