



RVTI

ROLLADEN VORSETZELEMENT 20°
ROLLGEFORMT MIT ALUPANZER

RVPR

ROLLADEN VORSETZELEMENT 20°
ROLLGEFORMT MIT PVC-PANZER

RVAE

ROLLADEN VORSETZELEMENT 20°
ROLLGEFORMT MIT ALUPANZER P9



- HERVORRAGENDER WÄRME- UND LICHTSCHUTZ
- BÜRSTENDICHTUNG FÜR GERÄUSCHARMEN LAUF
- PANZER MIT SERIENMÄSSIGER SEITLICHER ARRETIERUNG
- ENDLEISTE MIT EINGEBAUTEM DICHTGUMMI
- AUSGESCHÄUMTES ALUMINIUMPROFIL
- INTEGRIERBARES INSEKTENSCHUTZROLLO

Vorsatz-Minirollladen zum nachträglichen Einbau. Kastenblende zweiteilig rollgeformt ca. 1,2 mm starkes Aluminium, 4-seitig geschlossen mit 20 Grad abgeschrägter Kastenblende. Seitenteile Größen 100, 125, 137, 150, 165, 180 und 205 mm aus hochwertigem Aludruckguss, kugelgelagerte Stahlachtkantwelle mit PVC-Gurtscheiben mit extra großem Innenkern und Arretierflächen. Standardausführung 4-seitig geschlossen.



| MASSGRENZEN | | |
|--------------------------------------|-----|----|
| Elementbreite max. | 300 | cm |
| Elementhöhe max. | 300 | cm |
| Breite min. manuell | 40 | cm |
| Breite min. M40 | 50 | cm |
| Breite min. M50 | 62 | cm |
| Breite min. IM50-K | 47 | cm |
| Breite min. IFM50VR-IO | 57 | cm |
| IFM50VR-SOLARSET-IO | 57 | cm |
| maximale Grenzen sind Behangabhängig | | |



TECHNIK UND MATERIALIEN

GRUNDAUSSTATTUNG

Kasten; Führungsschiene; Behangtyp Standard: T39; Antrieb Standard:Gurt

KASTEN

Aluminium; 1,2 mm; rollgeformt; geschlossener Kasten; Seitenteile aus Aluminium-Druckguss; Revision von vorne; Revisionsblende eckig mit 20° Schräge; Stahlachtkantwelle mit Gleitlager

TECHNIK

Stahlachtkantwelle mit Gleitlager; Federteleskop mit Federkapselsicherung; Standard Antrieb; 12 mm Gurt über geprüfte nadelgelagerte Gurtleitrolle; Gurtscheibe mit Arretierfläche; Gurtwickler schwenkbar; alternativ mit Schnur Terylene 4 mm; optional mit Kurbel, Motor oder Funkmotor

FÜHRUNGSSCHIENE

Aluminium; stranggepresst; Oberfläche pulverbeschichtet; mit Soft-Fin Bürsteneinlage; Einlauftrichter verschraubt- austauschbar; Bohrung Typ 1 mit Abdeckkappe oder Typ 2 bzw. 3 mit Steckkappe; optional; Führungsschiene unten geschlossen (FUG); Führungsschienenkappe (FSK)

FÜHRUNGSSCHIENE AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

DFS; DFSE; DFSI; DODFSE; DOFS8; FS45; FS53

GESTELLFARBEN STANDARD

Gestell Design-Farben

GESTELLFARBEN AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

01 RAL-Classic Farben; 02 HF-Farben; 03 HDS-Farben; 03 NCS-Farben

WELLENVERBINDER

bei manuellem Antrieb; Stahlfeder beschichtet; bei Motorantrieb; mehrgliedrig; mit Schnellverschluss

BEHANG

Aluminiumprofil; doppelwandig; ausgeschäumt; serienmäßige seitliche Arretierung

BEHANGTYP STANDARD

T39

BEHANGTYP AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

P38; P9; T42

PROFILFARBEN STANDARD

18 hellgrau; 19 weiss; 20 silber alu-metalic; 22 braun; 23 creme; 32 hellbeige; 39 lichtgrau; 50 graualuminium; 67 anthrazitgrau; 78 eisenglimmer

PROFILFARBEN ZUSATZFARBEN

07 bronze; 24 beige; 33 cremeweiss; 43 moosgrün; 46 purpurrot; 54 golden-oak

ENDLEISTE

Aluminium; stranggepresst; pulverbeschichtet; 35 x 6,5 mm; mit verdrehbarem T-Gleiter; inkl. Gummidichtprofil; optional; Endleistenschloss (ELS); Schubriegelsperre (SUS)

ANTRIEB STANDARD

Gurt

ANTRIEB MANUELL AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

FEW; Kurbel; Schnur

ANTRIEB ELEKTRONISCH AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

E-IFM50; E-IFM50VR; E-IFM50VR-SET; E-IM50-K; Funkmotor; IFM50-IO; IFM50VR-IO; IFM50VR-IO-SET; IFM50VR-SOLARSET-IO; IM50-K; M40; M50; Motor drahtgebunden; NHK40-AP; NHK50-AP; RW50-SET-AP; RW50-SET-UP

MOTORANSCHLUSS

3 m Motoranschlusskabel, offenes Ende (ausgenommen M50 / M60 2,5 m)

KABELPOSITION AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

1 hinten unten (Standard); 2 hinten oben; 5 oben hinten; 8 seitlich oben; 10 durch Führungsschiene

MONTAGE

Fenstermontage; Nischenmontage

KOMBINATION INSEKTENSCHUTZ

Festrahmen; ISP118; ISP218; ISS 111; ISS 112; ISS 112D; ISS 112U; ISS 113; ISS 113D; ISS 113I; ISS 114; ISS 115 K; ISS 130R; ISS 214; ISS 215 K; Insektenschutz-Plissee; Insektenschutz-Systeme Rollbar; RCI-H; RCI-H-NF; Schieberahmen; Schwenkrahmen

PRODUKTHINWEIS

Keine Eloxalbeschichtungen bei der Oberflächen-Ausführung des Kastens, der Endleiste und der Führungsschiene möglich! Kein Behang TL10 möglich.

| KASTEN, TECHNIK UND ABMESSUNGEN | | | | | | | |
|---|---|--------------|-----|------|------|------|-----|
| | Aluminium; 1,2 mm; rollgeformt; geschlossener Kasten; Seitenteile aus Aluminium-Druckguss; Revision von vorne; Revisionsblende eckig mit 20° Schräge; Stahlachtkantwelle mit Gleitlager | | | | | | |
| | RVTI | KASTENGRÖSSE | | | | | |
| | MASSE (mm) | 125 | 137 | 150* | 165* | 180* | 205 |
| | A | 128 | 141 | 154 | 169 | 183 | 210 |
| | B | 125 | 137 | 150 | 165 | 180 | 205 |
| C | 106 | 115 | 127 | 142 | 154 | 175 | |
| * Option Insektenschutzrollo RCI-H / RCI-H-NF | | | | | | | |

| RVTI | MAXIMALE ANLAGENHÖHE IN CM ENTSPRECHEND DER KASTENHÖHE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|-----|
| Kastengröße | 125 | | | 137 | | | 150 | | | | 165 | | | | 180 | | | | 205 | | |
| Ausführung* | DFSE | STD | SOL | DFSE | STD | SOL | DFSE | STD | RCI-H | SOL | DFSE | STD | RCI-H | SOL | DFSE | STD | RCI-H | SOL | DFSE | STD | SOL |
| T39 Welle 40 | 100 | 125 | | 150 | 160 | | 195 | 200 | 170 | | 260 | 265 | 220 | | 325 | 330 | 290 | | 440 | 445 | |
| T39 Welle 50 | 90 | 110 | | 135 | 145 | 85 | 185 | 190 | 160 | 160 | 250 | 255 | 210 | 210 | 315 | 320 | 285 | 285 | 430 | 435 | 300 |
| T42 Welle 50 | | 80 | | 100 | 110 | | 110 | 120 | 90 | 90 | 180 | 190 | 160 | 160 | 210 | 220 | 185 | 185 | 290 | 300 | 280 |

* DFSE=Ausführung mit Distanzführungsschiene DSFE; STD=Ausführung Standard; RCI-H=Ausführung mit integriertem Insektenschutz RCI-H oder RCI-H-NF; SOL=SOLAR

| RVPR | MAXIMALE ANLAGENHÖHE IN CM ENTSPRECHEND DER KASTENHÖHE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|-----|-------|------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|--|
| Kastengröße | 125 | | | 137 | | | | 150 | | | | 165 | | | | 180 | | | | | | | | |
| Ausführung* | DFSE | STD | RCI-H | DFSE | STD | RCI-H | SOL | |
| P38 Welle 40 | 93 | 110 | | 150 | 158 | | | 175 | 185 | 150 | | 250 | 255 | 185 | | 300 | 310 | 250 | | | | | | |
| P38 Welle 50 | 85 | 90 | | 135 | 145 | | 85 | 170 | 175 | 140 | 140 | 240 | 245 | 180 | 180 | 280 | 290 | 240 | 240 | | | | | |

* DFSE=Ausführung mit Distanzführungsschiene DSFE; STD=Ausführung Standard; RCI-H=Ausführung mit integriertem Insektenschutz RCI-H oder RCI-H-NF; SOL=SOLAR

| RVAE | MAXIMALE ANLAGENHÖHE IN CM ENTSPRECHEND DER KASTENHÖHE | | | | |
|-------------|--|-----|-----|------|------|
| Kastengröße | 100 | 125 | 137 | 150 | 165 |
| P9 Welle 40 | 160 | 260 | 300 | 200* | 250* |
| P9 Welle 50 | 150 | 260 | 320 | 190* | 250* |

* mit integriertem Insektenschutz RCI-H (RCI-H-NF)

| ENDLEISTE | |
|-----------|---|
| | Aluminium; stranggepresst; pulverbeschichtet; 35 x 6,5 mm; mit verdrehbarem T-Gleiter; inkl. Gummidichtprofil; optional; Endleistenschloss (ELS); Schubriegelsperre (SUS) |

| SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE | |
|-------------------------|--|
| | Die Soft-Fin Bürsteneinlage mit Tex-Band Finne sorgt für einen sanften und ruhigen Lauf des Rolladenbehangs. Sie wird bei den Führungsschienen der Mini-Rolläden sowie der Softführungsschienen bei der Rolladen Komplettierung verwendet. Sie bietet gegenüber Neopren-Einlagen den Vorteil, dass sie weicher und geschmeidiger bleibt. |

FÜHRUNGSSCHIENEN

Aluminium; stranggepresst; Oberfläche pulverbeschichtet; mit Soft-Fin Bürsteneinlage; Einlauftrichter verschraubt- austauschbar; Bohrung Typ 1 mit Abdeckkappe oder Typ 2 bzw. 3 mit Steckkappe; optional; Führungsschiene unten geschlossen (FUG); Führungsschielenkappe (FSK)

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| | <p>FS53 FÜHRUNGSSCHIENE 53 MM MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE Kombination mit Distanzprofil DP10 möglich. Optional mit Softabdeckung oder Führungsschielenkappe (FSK).</p> | <div style="float: right;"> </div> |
| | <p>DOFS8 AUSFÜHRUNG DOPPELFÜHRUNGSSCHIENE MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE Optional Führungsschielenkappe (FSK).</p> | <div style="float: right;"> </div> |
| | <p>FS45 FÜHRUNGSSCHIENE 45 MM MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE</p> | |

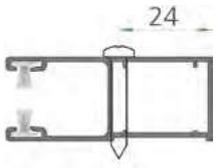
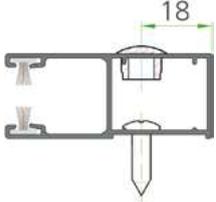
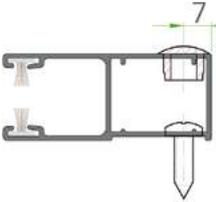
AUSFÜHRUNGSOPTIONEN FÜHRUNGSSCHIENEN (AUFPREIS)

Aluminium; stranggepresst; Oberfläche pulverbeschichtet; mit Soft-Fin Bürsteneinlage; Einlauftrichter verschraubt- austauschbar; Bohrung Typ 1 mit Abdeckkappe oder Typ 2 bzw. 3 mit Steckkappe; optional; Führungsschiene unten geschlossen (FUG); Führungsschielenkappe (FSK)

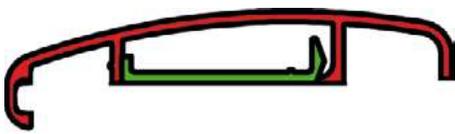
| | | |
|--|--|------------------------------------|
| | <p>DFSI AUFPREIS DISTANZFÜHRUNGSSCHIENE-KOMBI-INSEKT MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE Kombination mit Distanzprofil DP10 möglich.</p> | |
| | <p>DFS AUFPREIS DISTANZFÜHRUNGSSCHIENE 53 MM MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE Optional mit Softabdeckung.</p> | |
| | <p>DFSE AUFPREIS DISTANZFÜHRUNGSSCHIENE TYP E 53 MM MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE Standard mit negativem Einlauf. Nur bei Aufputzausführung optional mit positivem Einlauf. Kombination mit Distanzprofil DP10 möglich. Optional mit Softabdeckung oder Führungsschielenkappe (FSK).</p> | <div style="float: right;"> </div> |
| | <p>DODFSE DISTANZ-DOPPELFÜHRUNGSSCHIENE TYP E MIT SOFT-FIN BÜRSTENEINLAGE Kombination mit Distanzprofil DP10 möglich. Optional Führungsschielenkappe (FSK).</p> | <div style="float: right;"> </div> |

BOHRUNG ROLLADENFÜHRUNGSSCHIENE

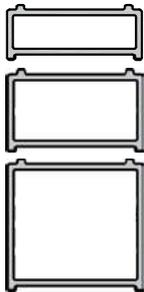
Rolladenführungsschienen können je nach Wunsch mit drei unterschiedlichen Typen von Bohrungen zur Befestigung versehen werden. Entsprechend werden diese mit farblich passenden Kunststoff Abdeck- oder Steckkappen versehen.

| | |
|---|--|
|  | <p>BOHRUNG ROLLADENFÜHRUNGSSCHIENE TYP 1 MIT ABDECKKAPPE</p> <p>Bohrung 24 mm von Außen. Inklusive passender Kunststoff Abdeckkappe.</p> |
|  | <p>BOHRUNG ROLLADENFÜHRUNGSSCHIENE TYP 2 MIT STECKKAPPE</p> <p>Bohrung 18 mm von Außen. Inklusive passender Kunststoff Abdeckkappe.</p> |
|  | <p>BOHRUNG ROLLADENFÜHRUNGSSCHIENE TYP 3 MIT STECKKAPPE-RAND</p> <p>Bohrung 7 mm von Außen. Inklusive passender Kunststoff Abdeckkappe.</p> |

AUSFÜHRUNGSOPTION SOFTABDECKUNG

| | |
|--|--|
|  | <p>SAD Softabdeckung 53 mm SAD-RAL1 Softabdeckung 53 mm FS-RAL1 SAD-RAL2 Softabdeckung 53 mm FS-RAL2 SAD-RAL3 Softabdeckung 53 mm FS-RAL3</p> <p>Abgerundete Abdeckung aus Aluminium für Aufputzelemente. Die Abdeckung wird auf die Vorderseite der Führungsschiene aufgeklippt. Die Befestigung erfolgt ohne sichtbaren Schrauben mittels Montageclip. für Führungsschiene FS, DFS, DFSE, DFSI</p> |
|--|--|

AUSFÜHRUNGSOPTION DISTANZPROFIL (passend zu Führungsschiene FS53, DFSE, DODFSE und UPF80, UPF109 und ZUFS, ZUFSI)

| | |
|---|--|
|  | <p>DP10 Distanzprofil 10 mm</p> <p>DP20 Distanzprofil 20 mm</p> <p>DP40 Distanzprofil 40 mm</p> |
|---|--|

T39 ROLLADENPANZER ALUMINIUM

| | | | |
|--|--|---------------------|---|
| | MASSGRENZEN T39 Rolladenpanzer Aluminium | | Hochwertiges rollgeformtes, doppelwandiges und ausgeschäumtes Aluminium Rolladenprofil mit einer Deckfläche von 39 mm. Die Oberfläche besitzt eine witterungsbeständige mehrfache Dickschicht-Einbrennlackierung. Durch das schlanke Profil besitzt der Panzer einen sehr kleinen Wickeldurchmesser. Das ausgeschäumte isolierende Profil verstärkt die Stabilität und bietet einen hohen Dämmwert welche zusätzlich zu niedrigeren Energiekosten beiträgt. Weiteres wird so auch eine Verbesserung des Schallschutzes erreicht. Die Profile sind an den Gelenken mit Licht- und Lüftungsschlitzen versehen, die sich beim Herunterlassen schließen, wobei Lichteinfall und Lufteintritt reguliert werden können. Der Panzer ist seitlich mit einer serienmäßigen Arretierung für mehr Stabilität und Sicherheit ausgerüstet. |
| | Deckfläche | 39 mm | |
| | Dicke | 8,3 mm | |
| | Basisgewicht | 4 kg/m ² | |
| | Elementbreite max. | 300 cm | |
| | Fläche max. Schnur | 2,5 m ² | |
| | Fläche max. Gurt | 3,5 m ² | |
| | Fläche max. Kurbelwickler | 4,5 m ² | |
| | Fläche max. Kurbel | 6 m ² | |
| | Fläche max. Motor | 7 m ² | |

+ IHR VALETTA VORTEIL

- ▮ deutlich geringerer Wickeldurchmesser
- ▮ höchste Verdunkelung durch weniger Streulichteinfall
- ▮ ausgeschäumtes Aluminiumprofil
- ▮ hervorragender Wärme- und Lichtschutz
- ▮ energiesparend
- ▮ Panzer mit serienmäßiger seitlicher Arretierung

| | T39 Wickeldurchmesser (mm) | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Behanghöhe (cm) | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 |
| Welle Ø 40 mm | 120 | 130 | 130 | 140 | 145 | 155 | 155 | 160 | 165 | 175 | 175 |
| Welle Ø 50/60 mm | 125 | 130 | 140 | 145 | 155 | 155 | 165 | 165 | 175 | 180 | 180 |

T42 ROLLADENPANZER ALUMINIUM

| | | | |
|--|--|---------------------|--|
| | MASSGRENZEN T42 Rolladenpanzer Aluminium | | Hochwertiges rollgeformtes, doppelwandiges und ausgeschäumtes Aluminium Rolladenprofil. mit einer witterungsbeständigen mehrfachen Dickschicht-Einbrennlackierung. Durch das schlanke Profil besitzt der Panzer einen sehr kleinen Wickeldurchmesser. Das mit Hochdichtschaum ausgeschäumte isolierende Profil verstärkt die Stabilität und bietet einen hohen Dämmwert welche zusätzlich zu niedrigeren Energiekosten beiträgt. Weiteres wird so auch eine Verbesserung des Schallschutzes erreicht. Die Profile sind an den Gelenken mit Licht- und Lüftungsschlitzen versehen, die sich beim Herunterlassen schließen, wobei Lichteinfall und Lufteintritt reguliert werden können. Der Panzer ist seitlich mit einer serienmäßigen Arretierung für mehr Stabilität und Sicherheit ausgerüstet. |
| | Deckfläche | 42 mm | |
| | Dicke | 9 mm | |
| | Basisgewicht | 4 kg/m ² | |
| | Elementbreite max. | 380 cm | |
| | Fläche max. Schnur | m ² | |
| | Fläche max. Gurt | m ² | |
| | Fläche max. Kurbelwickler | m ² | |
| | Fläche max. Kurbel | m ² | |
| | Fläche max. Motor | 8,5 m ² | |

+ IHR VALETTA VORTEIL

- ▮ hervorragender Wärme- und Lichtschutz
- ▮ ausgeschäumtes Aluminiumprofil
- ▮ energiesparend
- ▮ Panzer mit serienmäßiger seitlicher Arretierung
- ▮ hohe Windstabilität
- ▮ hoher Wetterschutz

HINWEIS: Nur mit Motorantrieb möglich.

| | T42 WICKELDURCHMESSER (MM) | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Behanghöhe (cm) | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 |
| Welle Ø 50/60 mm | 130 | 140 | 145 | 150 | 160 | 165 | 175 | 180 | 185 | 195 | 195 |

P38 ROLLADENPANZER PVC

| | MASSGRENZEN P38 Rollladenpanzer PVC | | Rollladenpanzer aus PVC-Kammerprofilen, extrudiert, durch und durch gefärbt mit glatter porenloser Oberfläche. Die einzelnen Profile werden durch eine über die ganze Panzerbreite gehende Gelenksverbindung ineinander gehalten. Die Profile sind an den Gelenken mit Licht und Lüftungsschlitzen versehen, die sich beim Herunterlassen des Rollladenpanzers schließen, wobei Lichteinfall und Lufteintritt reguliert werden können. Der Profilaufbau mit Kammer erhöht die Stabilität des Panzers. Die Endleiste ist in Aluminium stranggepresst ausgeführt. HINWEIS: Ab einer Breite von 120 cm wird je nach Anlagenhöhe zur Verstärkung jede 5. Lamelle mit Aluminium Profil T39 ausgeführt. Leichte Unterschiede in Farbgebung und Anordnung der Lichtschlitze bei Verstärkungsprofilen auf Grund von Materialunterschied und der technischen Gegebenheiten. |
|--|--|-----------------------|--|
| | Deckfläche | 37 mm | |
| | Dicke | 8,5 mm | |
| | Basisgewicht | 3,5 kg/m ² | |
| | Elementbreite max. | 180 cm | |
| | Fläche max. Schnur | 2,5 m ² | |
| | Fläche max. Gurt | 3 m ² | |
| | Fläche max. Kurbelwickler | 3 m ² | |
| | Fläche max. Kurbel | 4,25 m ² | |
| | Fläche max. Motor | 4,25 m ² | |

+ IHR VALETTA VORTEIL

- geringes Gewicht
- perfekter Sicht- und Blendschutz
- individuelle Maßanfertigung
- doppelwandig mit Querstegen

| P38 WICKELDURCHMESSER (MM) | | | | | | | | | |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Behanghöhe (cm) | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 220 | 240 | 260 |
| Welle Ø 40 mm | 110 | 120 | 122 | 134 | 140 | 146 | 150 | 158 | 160 |
| Welle Ø 50/60 mm | 115 | 130 | 135 | 140 | 145 | 155 | 155 | 160 | 165 |

P9 ROLLADENPANZER ALUMINIUM EINWANDIG

| | MASSGRENZEN P9 Rollladenpanzer Aluminium einwandig | | Einwandiges Aluminium Rollladenprofil ohne Lichtschlitze und ohne Rillen. Die Profile sind formschlüssig miteinander verbunden. Profile einbrennlackiert mit glatter Oberflächen in ausgewählten Farben. |
|--|---|------------------------|--|
| | Deckfläche | 35 mm | |
| | Dicke | 6,5 mm | |
| | Basisgewicht | 1,65 kg/m ² | |
| | Elementbreite max. | 180 cm | |
| | Fläche max. Schnur | 2,5 m ² | |
| | Fläche max. Gurt | 3 m ² | |
| | Fläche max. Kurbelwickler | 3 m ² | |
| | Fläche max. Kurbel | 3 m ² | |
| | Fläche max. Motor | 3 m ² | |

+ IHR VALETTA VORTEIL

- geringes Gewicht
- perfekter Sicht- und Blendschutz
- individuelle Maßanfertigung

AUSFÜHRUNGSOPTION KOMBINATION INSEKTENSCHUTZ



Festrahmen; Insektenschutz-Plissee; Insektenschutz-Systeme Rollbar; Schieberahmen; Schwenkrahmen; RCI-H; RCI-H-NF; ISS 111; ISS 112; ISS 112D; ISS 113; ISS 113D; ISS 114; ISS 214; ISP118; ISP218; ISS 113I; ISS 112U; ISS 115 K; ISS 215 K; ISS 130R



Das Rollladen-Combi-Insekt ist geeignet für Vorsatz- und Unterputzsysteme mit den Behangtypen P38, T39, T42 und TL10. Konfektionierter und im Rollladenkasten eingebauter, rollbarer Insektenschutz. Das Insektenschutzrollo ist komplett in den Rollladenkasten integriert.

ACHTUNG: ohne entsprechende Vorbereitung, keine Nachrüstmöglichkeit! Bestehender Rollladen muss mit VALETTA RCI-HV (Vorbereitung) ausgeführt sein. Bei Nachrüstsatz Kastengröße und vorhandene Führungsschiene (ob DFSI) prüfen! Falls keine DFSI Führungsschiene vorhanden muss diese nachgerüstet / dazubestellt werden.

AUSFÜHRUNGSOPTIONAUSSTELLER-GARNITUR AS



Die Führungsschienen lassen sich beim tiefgefahrenen Rollladen manuell ausstellen bzw. nach außen klappen. So bietet sich eine gute Lüftungsmöglichkeit bei gleichzeitigem Sichtschutz oder der Blick bei geschlossenem Rollladen beispielsweise vom ersten Stockwerk nach unten auf die Straße.

Als Anschlag des Rollladenpanzers dient ein durchgehender Winkel 20 x 30 mm. Der montierte Fixteil der Schiene hat immer eine Länge von 25 cm, die Länge des beweglichen unteren Stücks ergibt sich aus der Restlänge.

max. Breite 150 cm; Ausladung ca. 30 cm; nur mit Führungsschiene FS53 oder FS45 möglich; nur bei Vorsatzrollladen möglich

| AUSFÜHRUNGSOPTION FFK, TFK | |
|----------------------------|---|
| | <p>FFK Fenster-Fenster-Kombination</p> <p>(Skizze erforderlich)</p> |
| | <p>TFK Tür-Fenster-Kombination</p> <p>(Skizze erforderlich)</p> |

| BESTELLMASSE |
|---|
| <p>BESTELLMASSE BREITE: Fertige Breite = Architekturlichte- 0,5 cm</p> <p>BESTELLMASSE HÖHE: Fertige Höhe = Architekturlichte- 0,5 cm</p> |

| ANTRIEB STANDARD: GURT | | |
|------------------------|---|--|
| | <p>SGW Schwenkbarer Gurtwickler weiß 20 mm, ohne Aufpreis SGB Schwenkbarer Gurtwickler braun 20 mm, ohne Aufpreis für Aufputz Montage</p> | |
| | | <p>Gurtleitrolle weiß Gurtleitrolle schwarz inkl. Schrauben</p> <p>geprüfte Lüftungsrate: V50 = 0,007 m³/h</p> |
| | <p>UGS Unterputzgurtschlucker weiß, ohne Aufpreis für Unterputz Montage</p> | |
| | | <p>Steckleitrolle komplett (für KV)</p> <p>geprüfte Lüftungsrate: V50 = 0,21 m³/h</p> |
| | <p>KWGW: Kurbelwickler für Gurt weiß KWGB: Kurbelwickler für Gurt braun</p> <p>Untersetzung 3:1 inkl. Anschraubwinkel</p> <p>für Aufputz Montage</p> | |

| ANTRIEB STANDARD: SCHNUR | | |
|--------------------------|---|--|
| | <p>SSW Schwenkbarer Schnurwickler weiß 28 mm, ohne Aufpreis SSB Schwenkbarer Schnurwickler braun 28 mm, , ohne Aufpreis für Aufputz Montage</p> | |
| | | <p>Schnurleitrolle Standard weiss Schnurleitrolle Standard schwarz inkl. Feder und Schrauben</p> |
| | <p>KWSW: Kurbelwickler für Schnur weiß KWSB: Kurbelwickler für Schnur braun</p> <p>Untersetzung 3:1 inkl. Anschraubwinkel für Aufputz Montage</p> | |

| AUSFÜHRUNGSOPTION GURTUMLENKUNG | |
|---------------------------------|---|
| | <p>GUM Gurtumlenkung Metall min. 15 mm; max. 90 mm</p> |
| | <p>KGUM Gurtumklenkung Kunststoff min. 15 mm; max. 90 mm</p> |
| | <p>SUGW Schrägumlenkung Gurt weiß SUGW Schrägumlenkung Gurt weiß</p> <p>bis max. 40 mm in allen Richtungen</p> |
| | <p>GAO Gurtauslaß oben</p> <p>Gurtleitrolle steckbar aus Kunststoff schwarz; für Gurt bis Breite 14 mm</p> |
| | <p>KUE Kastenüberstand Rollladen</p> <p>Kastenüberstand ohne Seitendeckel (Blendkappe) bis max. 150 mm.</p> |

AUSFÜHRUNGSOPTION GURTMATIK



GUMA

GURTMATIC 0° bis 90° schwenkbar

Die Gurtmatik (Umlenkmatik) Gurtumlenkung für Minigurte bis 16 mm Breite. Der Rolladengurt wird durch die Gurtmatik sicher zur Rolladenwelle geführt und Unebenheiten werden so ausgeglichen. Die nadelgelagerten Stahlrollen sorgen für einen geringen Kraftaufwand bei der Bedienung.

AUSFÜHRUNGSOPTION: KURBEL



PKG45

Kurbelgetriebe 45 Grad
 Untersetzung 2,6:1 bis max. 20 kg; inkl. Kurbel
 bis max. 15 kg; Untersetzung 3:1; Farben silber, eloxiert oder weiß

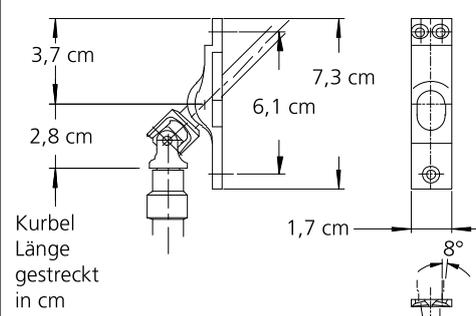
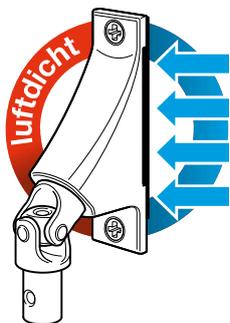
| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Durchführungsbeslag 45° | Kurbellänge +/- 5 cm |
| Fenster bis 194 cm | Elementhöhe- 30 cm |
| Türe ab 194 bis 354 cm | Elementhöhe- 110 cm |

PKG90

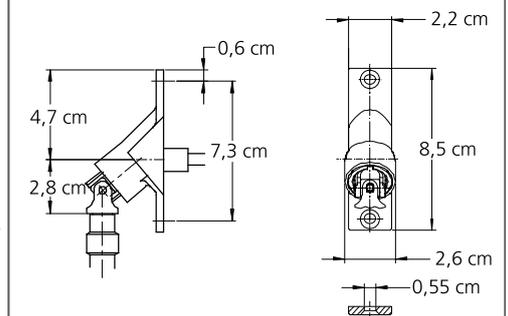
Kurbelgetriebe 90 Grad
 Untersetzung 3,6:1 bis max. 27 kg; inkl. Kurbel
 bis max. 25 kg; Untersetzung 4:1; Farben silber, eloxiert oder weiß

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Durchführungsbeslag 90° | Kurbellänge +/- 5 cm |
| Fenster bis 194 cm | Elementhöhe- 20 cm |
| Türe ab 194 bis 354 cm | Elementhöhe- 100 cm |

Gelenklager mit reduzierter Luftdurchlässigkeit;
 VL = 0,01 m³/h (für Passivhaus ideal);
 Luftdichtheitsklasse 2



+
 Gelenklager mit reduzierter Luftdurchlässigkeit;
 VL = 0,01 m³/h (für Passivhaus ideal);
 Luftdichtheitsklasse 2
 bis max. 15 kg; Untersetzung 3:1; Farben silber, eloxiert oder weiß



+
 Gelenklager mit reduzierter Luftdurchlässigkeit;
 VL = 0,00 m³/h (für Passivhaus ideal);
 Luftdichtheitsklasse 2; kein messbarer
 Luftdurchgang
 bis max. 25 kg; Untersetzung 4:1; Farben silber, eloxiert oder weiß

AUSFÜHRUNGSOPTION FUNKMOTOR (Aufpreis)

| | |
|---|---|
|  <p>IFM50VR-IO Intelligenter Funkmotor VR io für 50 mm Welle (STANDARD)</p> | <p>Der erste intelligente Plug & Play Funkantrieb verbindet herausragende Vorteile für den Installateur mit einzigartigem Mehrwert für den Nutzer, z.B. ein extrem geringes Laufgeräusch und sanfte Fahrbewegungen an den Endlagen. Zwei Fahrgeschwindigkeiten können konfiguriert und vom Nutzer (je nach Steuerung) aufgerufen werden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (TCS = Torque Control System), Hinderniserkennung beim Schließen (bei Verwendung fester Wellenverbinder) und Festfrierschutz. Automatische Erkennung der Drehrichtung. Endlagen können entweder automatisch (mit zyklischer Korrektur) oder fix eingestellt werden. Eine Zwischenposition kann schnell und einfach individuell definiert und über einen (Hand-/Wand-) Sender oder eine io-Sonnenschutzsteuerung angesteuert werden. Die einzigartige io-Technologie erlaubt einfachste Konfiguration und Einbindung der Antriebe in eine Hausinstallation mit den io-Steuerungsprodukten.</p> |
|  <p>E-IFM50VR Elero Intelligenter Funkmotor RoIMotion/D+ (AUSFÜHRUNGSOPTION)</p> | <p>Der neue superleise plug&play Funk-Rohrantrieb mit Sternkopf für Rollläden mit zwei wählbaren Laufmodi: Standardlauf oder Flüstermodus, ist für Wellen ab 50 mm Durchmesser geeignet, besitzt einen Behangschutz und eine geräuschlose Softbremse. Nur in Verbindung mit starren Wellenverbindern.</p> |
| <p>ASM Aufpreis Sonderausführung Motor - kurze Sonderbreite</p> | |

AUSFÜHRUNGSOPTION SOLARMOTOR (Aufpreis)

| | |
|---|--|
|  <p>IFM50VR-SOLARSET-IO Intelligenter Funkmotor VR io SOLAR-SET inkl. Solar-Panel 2,5W, Akku NiMH 9,6V, Funkwandsender FUS1-IO inkl. Rahmen 1811066</p> | <p>Das SolarKit mit dem RS100 io inkl. Akku und Solarpanel für Vorsetz-Rollläden ist die perfekte Lösung zur Motorisierung, wenn ein Stromanschluss nicht vorhanden ist oder zugunsten einer autarken Nutzung der Sonnenenergie vermieden werden soll. Das Kit besteht aus einem leistungsstarken Gleichstromantrieb mit integriertem Funkempfänger, einer Batterie und einem Solarpanel. In Kombination mit der Smart-Home-Zentrale TaHoma lässt sich das Solarpanel zusätzlich als Sonnensensor verwenden. Ein ganzjähriger zuverlässiger Betrieb (Autonomie ohne Batterieladung 45 Tage bei 100% Ladung und 20°C; mind. 2 Zyklen am Tag; 1 Zyklus = 1 auf und 1 ab) ist gewährleistet. Die Bedienung erfolgt bequem mit einem Somfy io-Sender oder der TaHoma-App.</p> <p>Motoreinstellungen erfolgen bereits im Werk. Die Bedienseite gibt die Platzierung des Solarpanels (2,5 W oder 5,8W) an. Nickel-Metallhydrid Akku mit 9,6V oder 16,8V. Mindestbreite Rollläden 57 cm. Betrieb mit automatischer Endlage unten nur mit festen Wellenverbindern; Betrieb mit automatischer Endlage oben nur mit festem Anschlag (Stopper oder Winkelendschiene); das Produkt ist nicht kompatibel mit Smooove Origin io vor Baujahr 2020 sowie allen Smooove io (sensitiv), Composio io, Impresario io, Easy Sun io, Repeater io und Unterputz-Sender io (Izymo). Nicht kompatibel mit Windsensoren. Bei notwendiger Spannungsunterbrechung ist das Kabel zum Akku zu trennen.</p> <p>Aufpreis (AP-SolarG) bei Behang T39 ab 3,8 m²; P38 ab 4,75 m²; TL10 ab 3,0 m²; mit stärkerem Akku 16,8V; Solarpanel 5,8W.</p> |
|---|--|

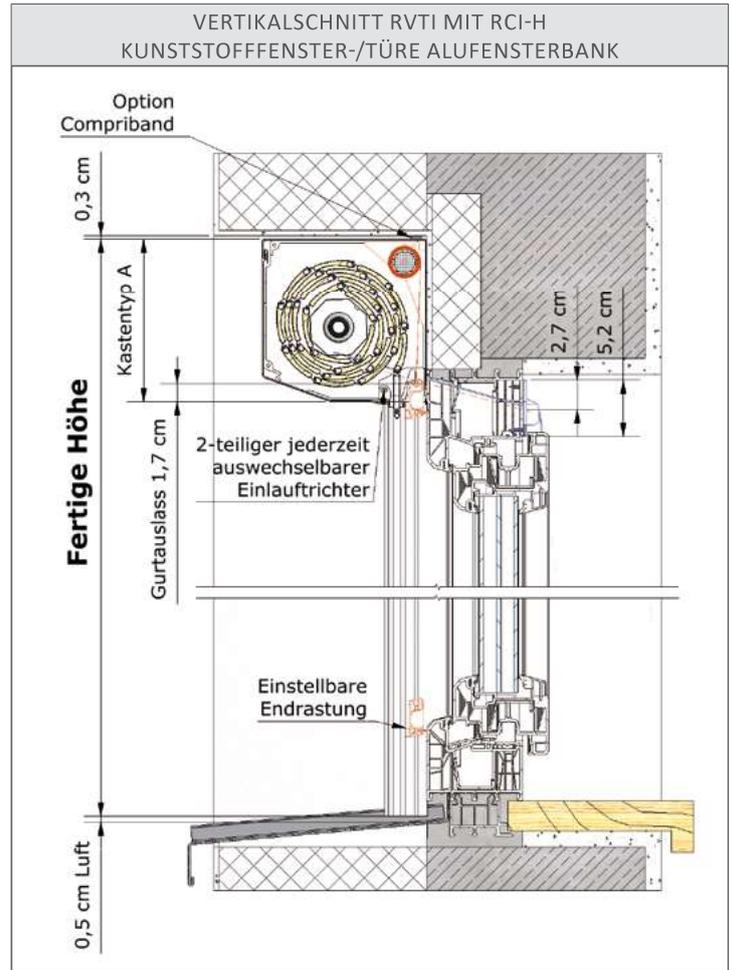
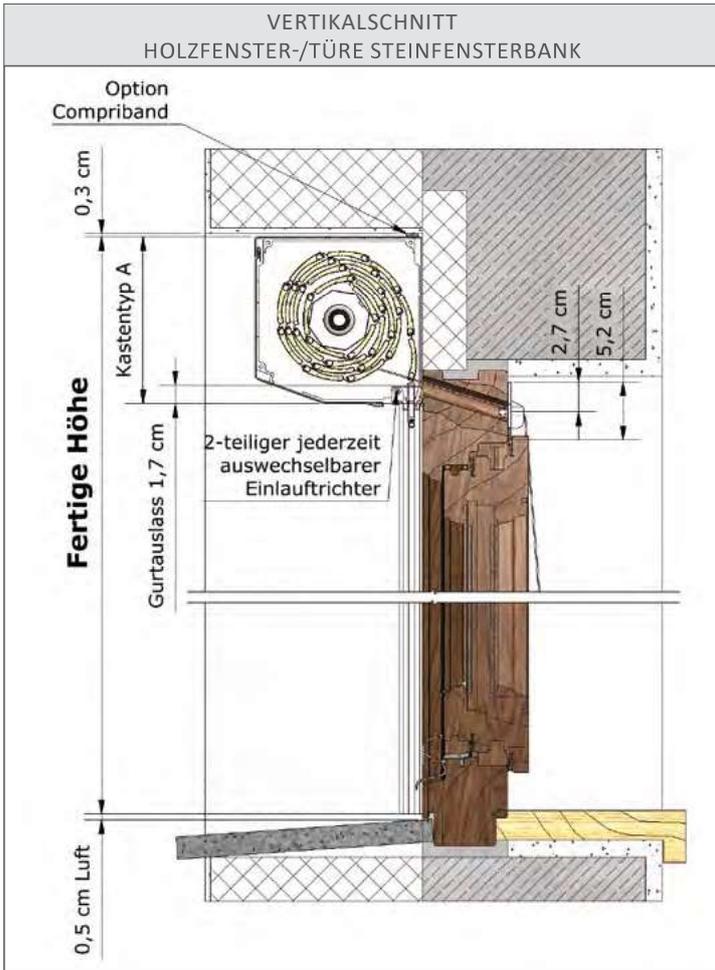
AUSFÜHRUNGSOPTION DRAHTGEBUNDENER MOTOR (Aufpreis)

| | |
|--|--|
| | <p>M40 Standardmotor M40 inkl. 3,0 m Kabel; Ende offen (STANDARD) M50 Standardmotor M50 inkl. 2,5 m Kabel; Ende offen (STANDARD) Das „klassische Modell“ eines Rollladenmotores: zuverlässig – in jeder Situation. Der technische Kern des Motors ist das Spindelenschalter System. Die Endlagen werden durch zwei Innensechskantschrauben manuell am Motorkopf eingestellt.</p> |
| | <p>IM50-K Intelligenter Rollladen Motor Komfort für 50 mm Welle (AUSFÜHRUNGSOPTION) Die neue Generation elektronischer Einsteckantriebe für Rollläden vereint höchste Funktionalität mit einfachster „Plug & Play“-Montage. Automatische Erkennung der Drehrichtung und der Endlagen. Laufende elektronische Drehmomentüberwachung. Hinderniserkennung beim Schließen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenkorrektur. Parallel anschließbar (max 3 Antriebe, je nach Drehmoment). Mit fest montiertem Kabel. Die neueste Generation mit überarbeiteten Komponenten bietet verbesserten akustischen Komfort.</p> |
| | <p>E-IM50-K Elero Intelligenter Rollladen Motor RolMotion/D+ (AUSFÜHRUNGSOPTION) Der neue superleise plug&play Rohrantrieb mit Sternkopf für Rollläden (für Wellen ab 50 mm) in der kabelgebundenen Version mit zwei wählbaren Laufmodi: Standardlauf oder Flüstermodus. Für einen schonenden Betrieb sorgen Behangschutz, intelligente Kraftmessung und Softbremse. Nur in Verbindung mit starren Wellenverbindern.</p> |
| | <p>RW50-SET-AP Rettungsweg Motor M50 Set Aufputz Taster bis 4 m² RW50-SET-UP Rettungsweg Motor M50 Set Unterputz Kabel bis 4 m² Mit der Lösung für den 2. Rettungsweg finden diese Motoren einen zusätzlichen, sehr wichtigen Anwendungsbereich. Sie überzeugen mit sehr präzise Einstellung der Endpunkte über Gewindespindeln; leise laufend; hohe Leistungsreserven. Im Set mit Taster Lux 12V mit Nebenstellensteuerung und inklusive Stützakku für Aufputz.</p> |

ASM Aufpreis Sonderausführung Motor- kurze Sonderbreite

KABELPOSITION

| | |
|--|---|
| | <p>Standard 2,5 cm vom Rand oder Maße angeben. Bei Bestellung auch Seite von Innen angeben!</p> <p>Kabelaustritt des Motorkabels. Standard 25 mm vom Rand eingerückt.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 = hinten unten (Standard bei Vorsatz) 2 = hinten oben 5 = oben hinten (Standard bei Unterputz) 8 = seitlich oben 10 = durch BK-Zapfen in die Führungsschiene |
|--|---|



KOMBINATION ROLLADEN

