

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

VS5600



	min. 85 cm *max. 600 cm		min. 85 cm *max. 700 cm
			

* 1.) max. Tuchfläche = 28 m²
max. Höhe 700 cm x Breite 400 cm

* 2.) max. Tuchfläche = 30 m²
max. Höhe 600 cm x Breite 500 cm oder
Höhe 500 cm x Breite 600 cm

Beschreibung

Stranggepresstes, zweiteiliges Alu-Kastenprofil 165 mm hoch und 165 mm breit, leicht abgerundet und mit einer Kunststoffbandbürste zur Dämmung der Auffahrgeräusche versehen. Die Seitendeckel bestehen aus Alu-Gusslegierung, dem kompletten Verriegelungssystem sowie 3 Kabelausgängen (inkl. Kunststoffabdeckungen). Die Tuchwelle, mit einem 100 mm Durchmesser, ist aus verzinktem Stahl. Der Antrieb erfolgt durch einen Wechselstrom-Rohrmotor 230V, 50Hz oder 120V, 60Hz (länderspezifisch) mit Friktionsbremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Gegen- sowie Antriebslager sind aus einer Alu-Gusslegierung – passend zum Seitendeckel. Der feuerverzinkte Flachstahl verleiht dem Alu-Strangpress-Fallprofil mit einer Dimension von 45 x 81 mm (optional ausstattbar mit einer Kunststoffbandbürste) zusätzliches Gewicht und wird mit einer beidseitig angebrachten Fixierung aus Gummi stabilisiert. Alle Aluminiumprofile sowie visuell ersichtlichen Alu-Gussteile sind pulverbeschichtet. Das Markisentuch aus der STOBAG-Collection ist aus PVC- oder pastenbeschichtetem Polyestergewebe.

Gemäss Berechnungsgrundlage nach Norm EN 13561 hält diese Markise bei aufgesetzter Montage und in ausgefahrenem Zustand Windgeschwindigkeiten bis 120km/h stand (Breite: ≤ 1750 mm).

VS5600/1 Wandmontage

Befestigung an der Wand via Direktverschraubung oder mittels Befestigungshalter aus Aluminium. Die seitlichen, zweiteiligen Führungsprofile, bestehend aus einem Frontprofil (Alu-Strangpressprofil 33 x 21 mm) resp. einem Hauptprofil (Alu-Strangpressprofil 57 x 38 mm), haben eine integrierte Nut für die Aufnahme der Halterungen und weisen bei Wunsch vorgestanzte Befestigungslöcher auf. Zusätzlich sind sie mit dem SIR-System (Soft Integrated Retaining System) aus Kunststoff ausgerüstet, das durch den integrierten Kunststofffederclip eine maximale Spannung des Tuches gewährleistet.

VS5600/2 Leibungsmontage

Befestigung in der Leibung via Direktverschraubung. Das Frontprofil (Alu-Strangpressprofil 33 x 21 mm) der seitlichen, zweiteiligen Führungsschiene ist identisch mit demjenigen der Wandmontage. Das Hauptprofil (Alu-Strangpressprofil 57 x 38 mm) dagegen eignet sich ausschliesslich für die Leibungsmontage und ist für eine aussen wie auch innen abrollende Verwendung symmetrisch ausgelegt. Das integrierte SIR-System (Soft Integrated Retaining System) aus Kunststoff gewährleistet durch den aufgesteckten Kunststofffederclip eine maximale Spannung des Tuches.

LIEFERART

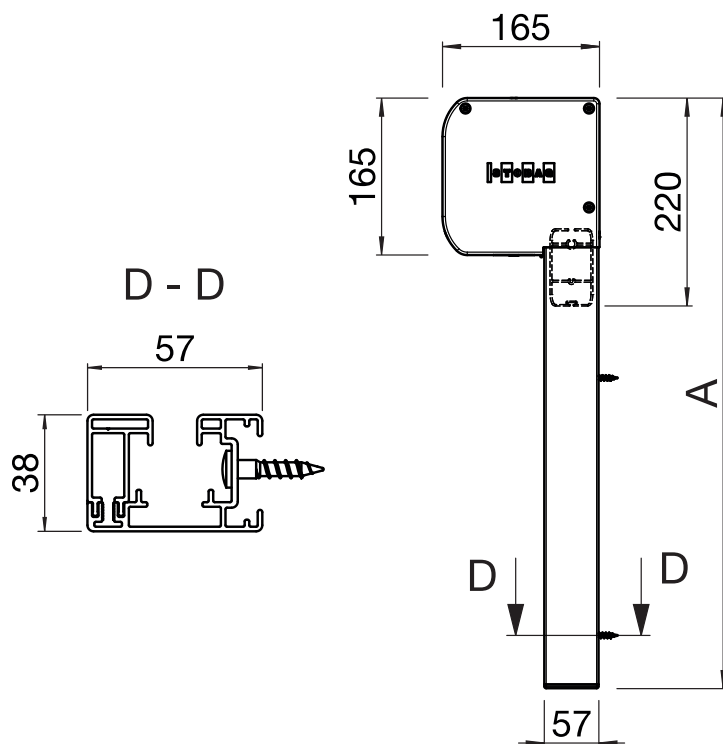
Mit Kastenprofil: Markise komplett zusammengebaut mit aufgezogenem Tuch und Führungsschienen separat mitgeliefert.

VENTOSOL VS5600

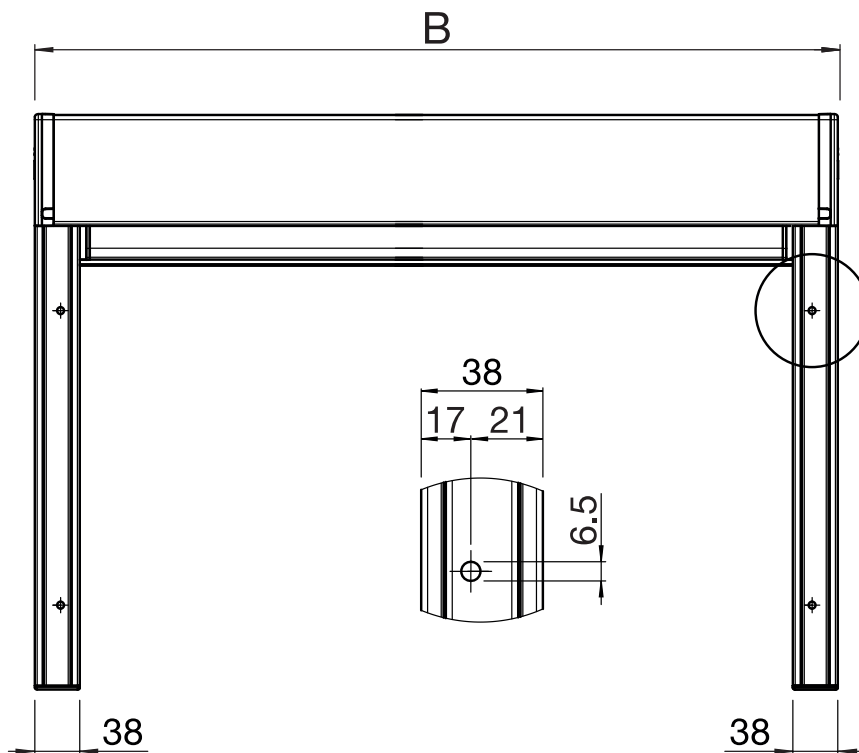
Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

VS5600/1

Direkte Wandmontage

**VS5600/1**

Montageplan mit direkter Wandmontage



A = Total Höhe

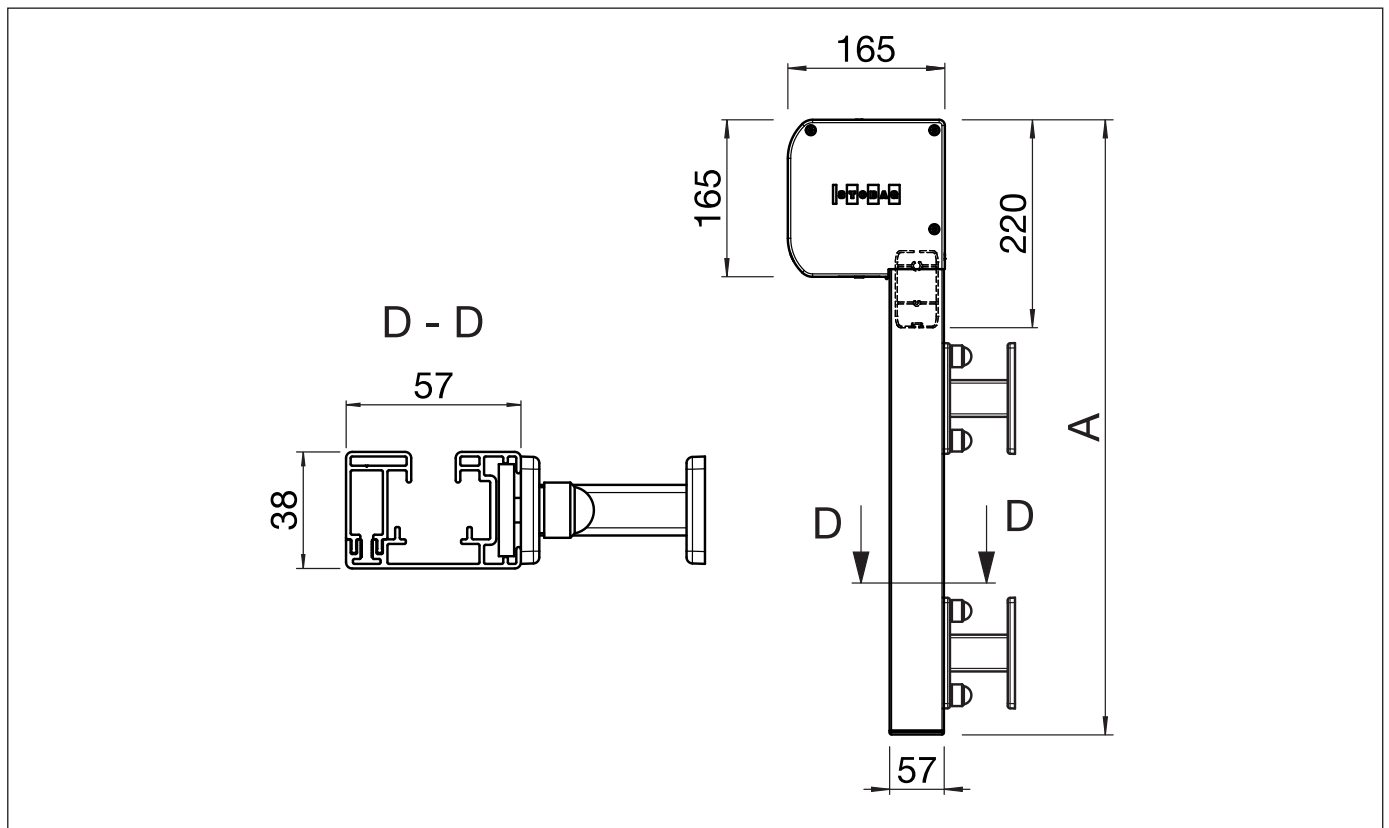
B = Total Breite

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

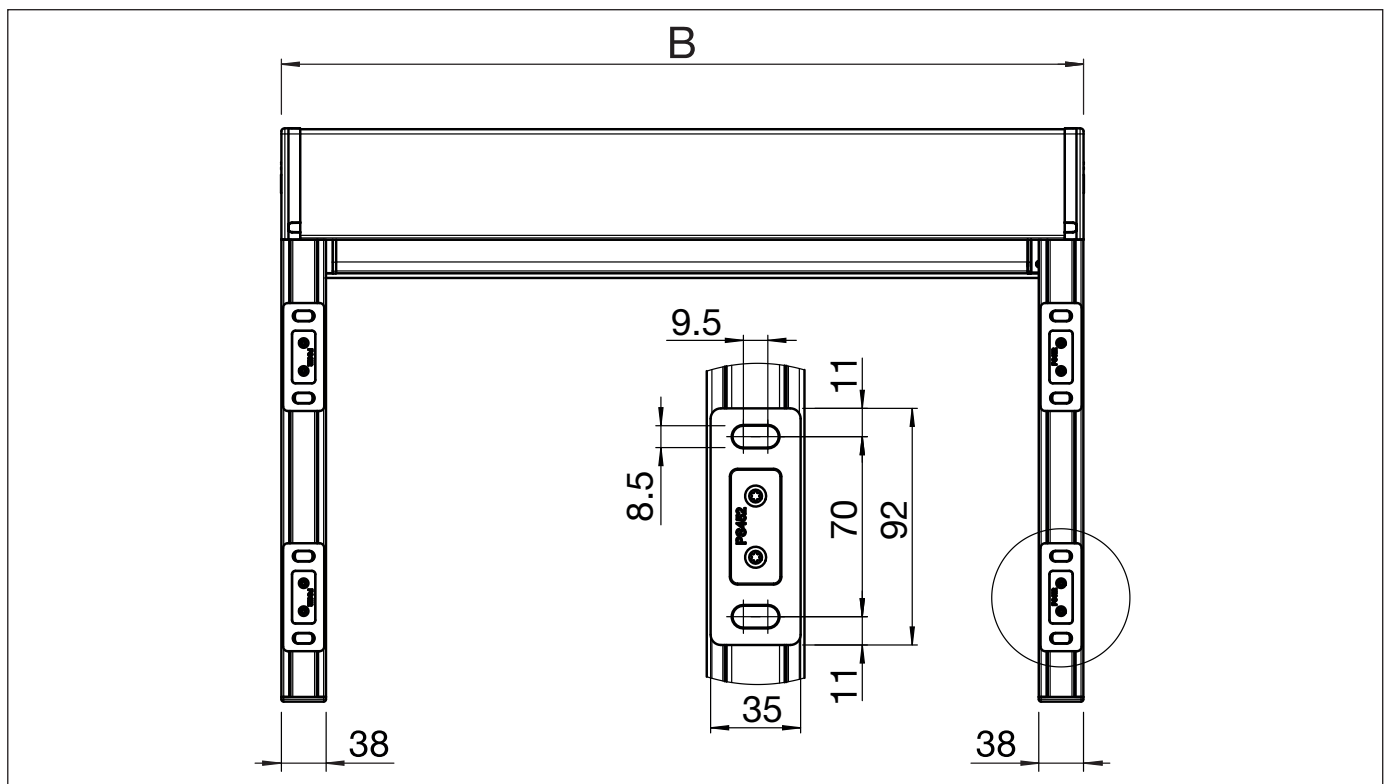
VS5600/1

Wandmontage mit Befestigungshalter



VS5600/1

Montageplan mit Befestigungshalter



A = Total Höhe

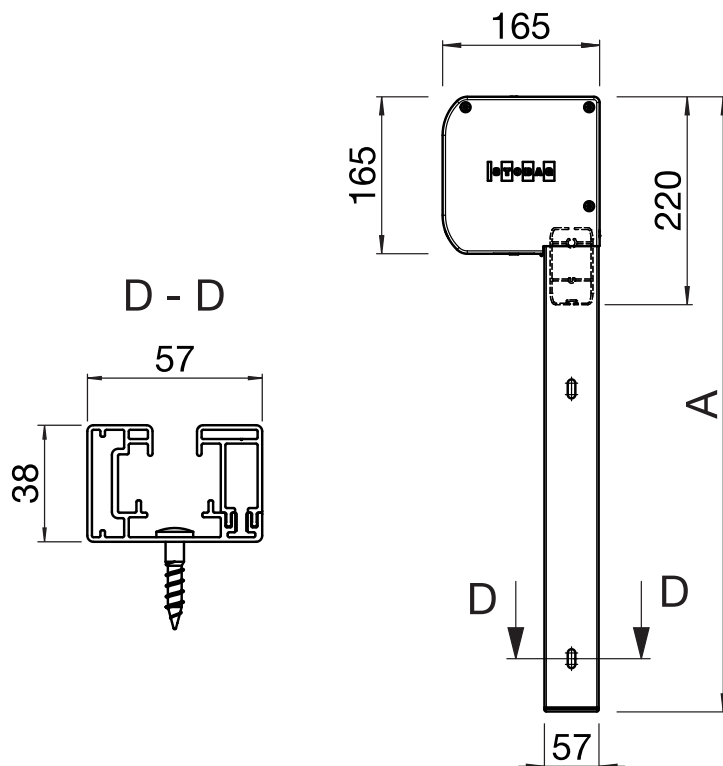
B = Total Breite

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

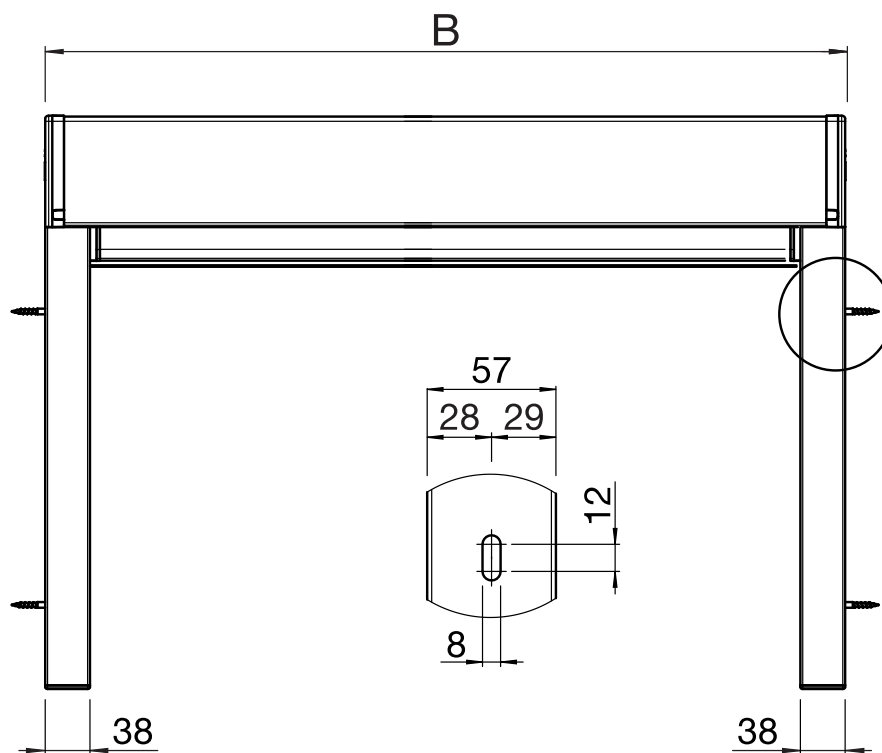
VS5600/2

Direkte Leibungsmontage



VS5600/2

Montageplan mit direkter Leibungsmontage



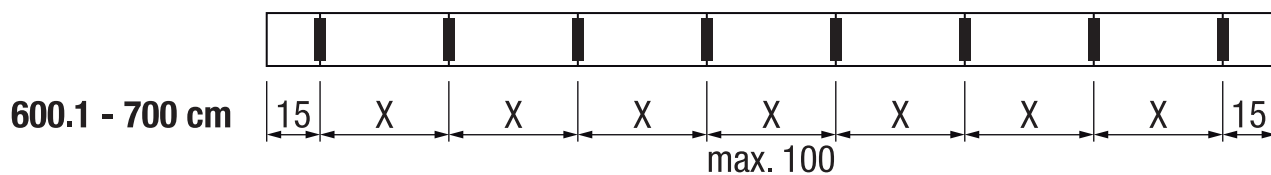
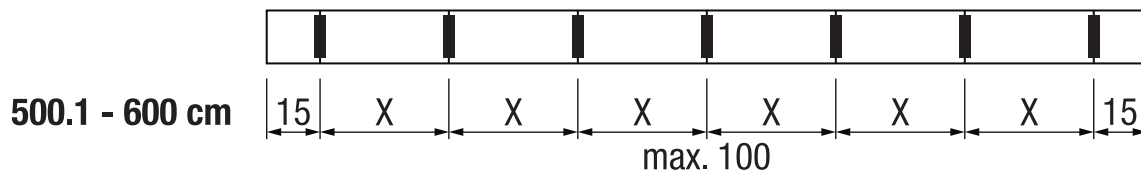
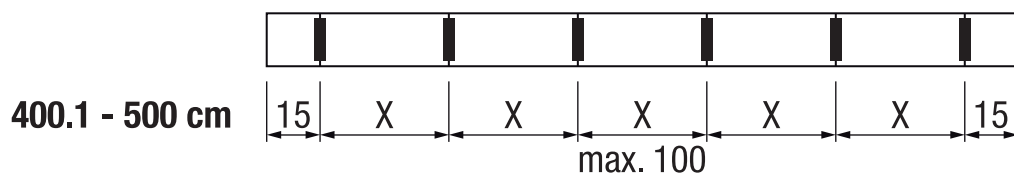
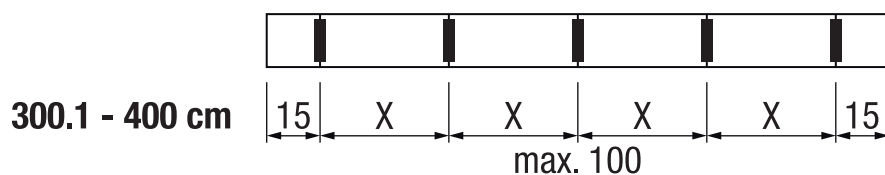
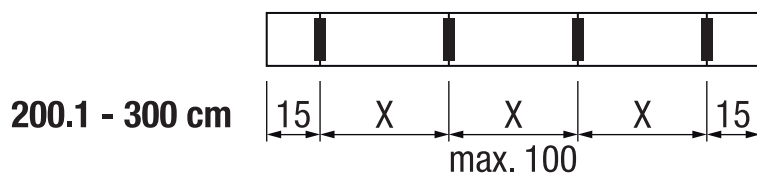
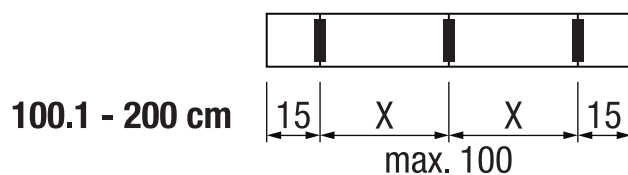
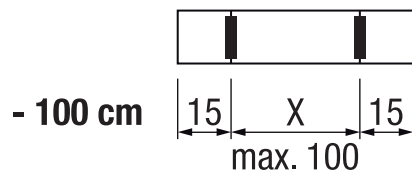
A = Total Höhe

B = Total Breite

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

Befestigungshalter Anordnung / Befestigungslöcher Leibungsmontage

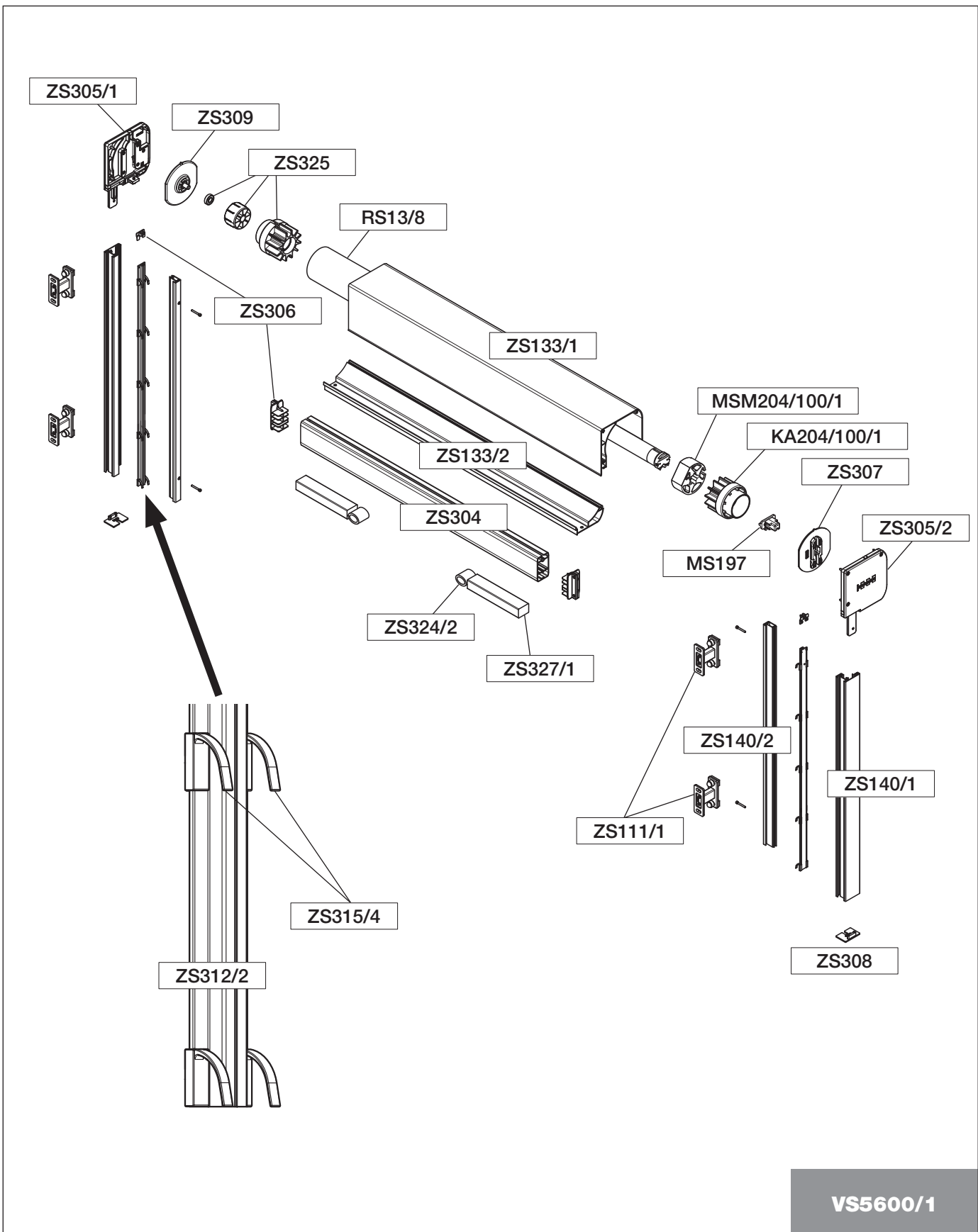


VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

VS5600/1

Explosionszeichnung Wandmontage



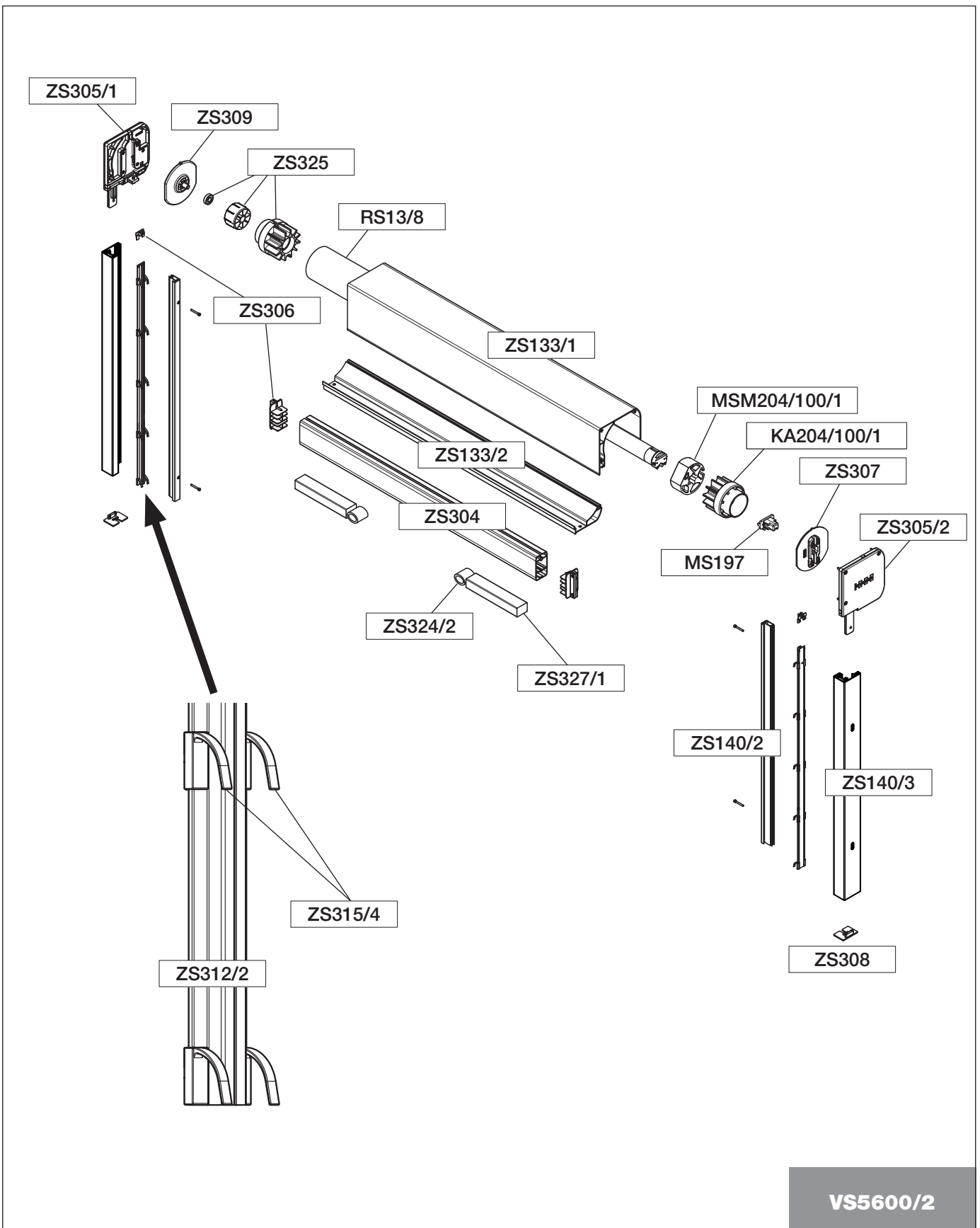
VS5600/1

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

VS5600/2

Explosionszeichnung Leibungsmontage



VS5600/2

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

VS5600

Seitendeckel

ZS305/1	links	Stk.
ZS305/2	rechts	Stk.

Antriebslager

ZS307	zu Seitendeckel ZS305/.	Stk.
-------	-------------------------	------

Motorenlager

MS-197	Stk.
--------	------

Adapter + Mitnehmer ø 100 mm

KA204/100/1 / MSM204/100/1	Stk.
----------------------------	------

Gegenlager

ZS309	zu Seitendeckel ZS305/.	Stk.
-------	-------------------------	------

Lagerzapfen ø 100 mm

ZS325	Stk.
-------	------

Rohrmotoren

Motorantrieb E / E STAS/STAK	Stk.
Motorantrieb E Funk / E Funk STAS/STAK	

Kastenprofil

ZS133/1	700 cm	Stk.
---------	--------	------

Kastenunterprofil

ZS133/2	700 cm	Stk.
---------	--------	------

Bandbürste

S510/.	zu ZS133/1	lm/Rolle
--------	------------	----------

Fallprofil

ZS304	700 cm	Stk.
-------	--------	------

Bandbürste (optional)

VD311/2	zu ZS304	lm/Rolle
---------	----------	----------

Beschwerungsflachstahl

ZS327/1	50 cm	Stk.
---------	-------	------

Universalschlauch

ZS324/2	zu ZS327/1	4 cm	Stk.
---------	------------	------	------

Fallprofildeckel Garnitur

ZS306	mit 2 Gleitern ZS115	Stk.
-------	----------------------	------

Führungsprofil (Wandmontage)

ZS140/1	700 cm	Stk.
---------	--------	------

Führungsprofil (Leibungsmontage)

ZS140/3	700 cm	Stk.
---------	--------	------

Führungsprofil

ZS140/2	zu ZS140/1 + /3	700 cm	Stk.
---------	-----------------	--------	------

SIR System Führung

ZS312/2	zu ZS140/1 + /3	700 cm	Stk.
---------	-----------------	--------	------

Clipgarnitur

ZS315/4	zu ZS312/2	Stk.
---------	------------	------

Einzelteil-Stückliste

Abschlussdeckel Garnitur

ZS308	zu ZS140/1 + /3	Stk.
-------	-----------------	------

PVC Unterlagengarnitur 2 mm (4 Stück)

ZS123/2	Stk.
---------	------

Befestigungshalter

ZS111/1	Einfach-Platte, 60 mm	Stk.
ZS311/1	Doppel-Platte, 60 mm	Stk.
ZS111/3	Einfach-Platte, 90 mm	Stk.
ZS311/2	Doppel-Platte, 90 mm	Stk.

Halterplattengarnitur

ZS101/1	Einfach-Platte, max. 150 mm	Stk.
ZS311/3	Doppel-Platte, max. 150 mm	Stk.

Halterprofil

PS402	zu ZS101/1 + ZS311/3	Stk.
-------	----------------------	------

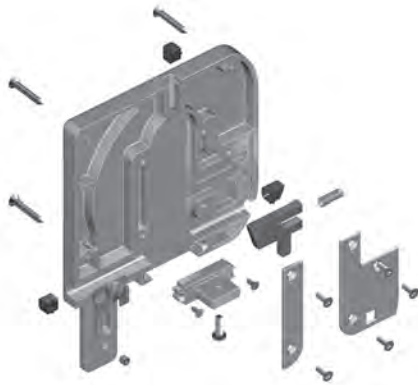
Tuchwelle verzinkt

RS13/8	ø 100 x 1.50 mm	450 cm	Stk.
		550 cm	Stk.
		600 cm	Stk.
		700 cm	Stk.

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS305/1



Seitendeckel links

Seitendeckel in Verbindung mit dem Gegenlager sowie bei Motorantrieb auf der Antriebseite.

LIEFERUMFANG

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| 1 Seitendeckel | ZS305/1 (links) |
| 1 Verriegelung komplett | |
| 3 Kabelausgang Abdeckungen | |

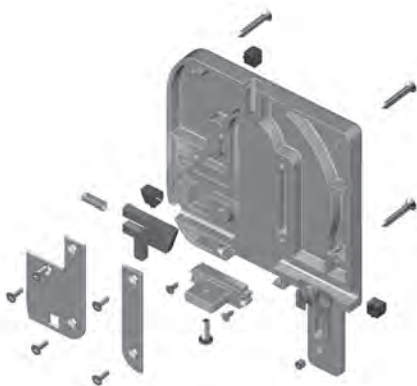
MATERIALIEN

- | | |
|---------------|-------------------|
| Seitendeckel: | Alu-Gusslegierung |
| Schrauben: | Inox |

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

ZS305/2



Seitendeckel rechts

Seitendeckel in Verbindung mit dem Gegenlager sowie bei Motorantrieb auf der Antriebseite.

LIEFERUMFANG

- | | |
|----------------------------|------------------|
| 1 Seitendeckel | ZS305/2 (rechts) |
| 1 Verriegelung komplett | |
| 3 Kabelausgang Abdeckungen | |

MATERIALIEN

- | | |
|---------------|-------------------|
| Seitendeckel: | Alu-Gusslegierung |
| Schrauben: | Inox |

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

ZS307



Antriebslager

Antriebslager passend zu Seitendeckel ZS305/. links oder rechts.

LIEFERUMFANG

- 1 Antriebslager

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung

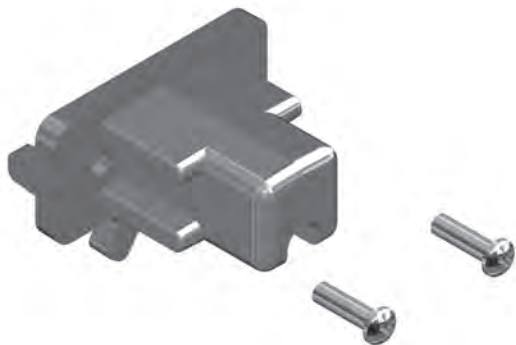
VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

MS197



Motorenlager

Das Motorenlager wird in Verbindung mit dem Motorantrieb verwendet.

LIEFERUMFANG

1 Motorenlager MS197
2 Schrauben

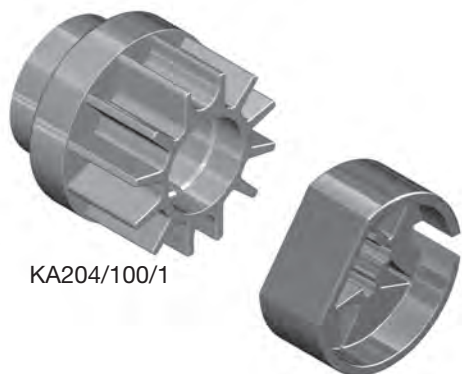
MATERIALIEN

Motorenlager: Alu-Gusslegierung
Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

KA204/100/1 / MSM204/100/1



KA204/100/1

MSM204/100/1

Adapter + Mitnehmer ø 100 mm

100er Adapter + Mitnehmer in Verbindung mit Tuchwelle ø 100 RS13/8 und Motorantrieb E und Motorantrieb E Funk.

LIEFERUMFANG

1 Kombiadapter KA204/100/1
1 Mitnehmer ø 100 mm MSM204/100/1

MATERIALIEN

Kombiadapter: Kunststoff
Mitnehmer ø 100 mm: Kunststoff

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

ZS309



Gegenlager

Gegenlager passend zu Seitendeckel ZS305/. links oder rechts.

LIEFERUMFANG

1 Gegenlager

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung

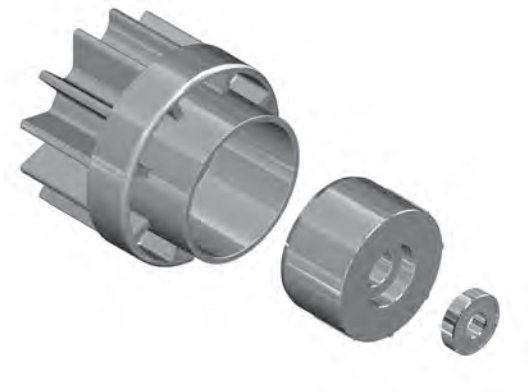
VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS325



Lagerzapfen ø 100 mm

Lagerzapfen passend zu Gegenlager ZS309 und Tuchwelle ø 100 RS13/8.

LIEFERUMFANG

1 Kombiadapter
1 Kombilagerzapfen
1 Kugellager

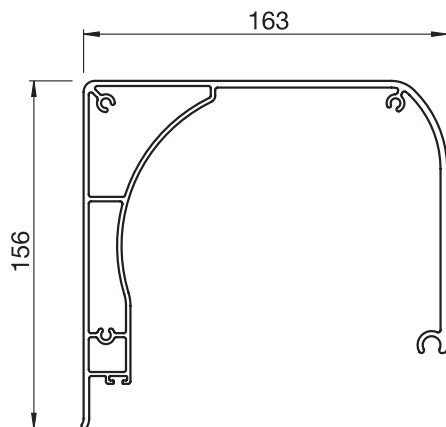
MATERIALIEN

Kombiadapter:	Kunststoff
Kombilagerzapfen:	Kunststoff
Kugellager:	Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

ZS133/1



Kastenprofil

Kastenprofil mit Schraubennuten in Verbindung mit dem Kastenunterprofil ZS133/2

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 700cm

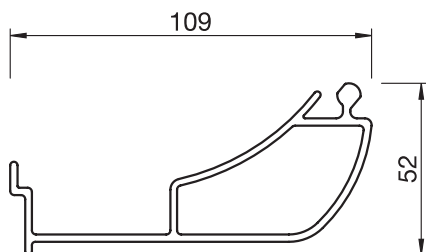
MATERIALIEN

Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS133/2



Kastenunterprofil

Kastenunterprofil in Verbindung mit dem Kastenprofil ZS133/1.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 700cm

MATERIALIEN

Alu-Strangpressprofil

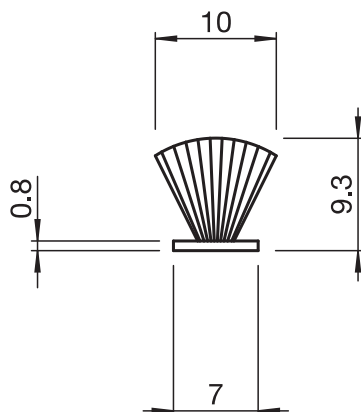
VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

S510/.



Bandbürste

Die Bandbürste wird im Kastenprofil ZS133/1 zur Dämmung der Auffahrgeräusche eingesetzt.

TECHNISCHE DATEN

Masse: S510/1 = grau
S510/2 = schwarz

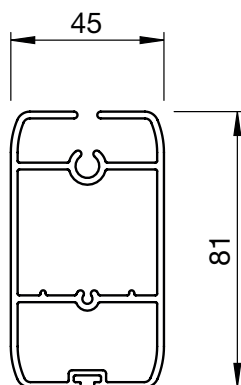
MATERIALIEN

Bürste: Kunststoff

VERPACKUNGSEINHEIT

175 m Rolle oder Laufmeter

ZS304



Fallprofil

Fallprofil mit Nut zur Aufnahme des Markisenstoffes. Die Hohlkammer ist zur Aufnahme des Flachstahls.

TECHNISCHE DATEN

Standardlänge: 700cm

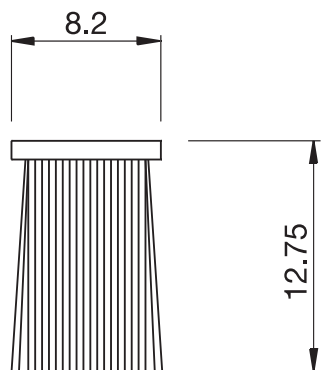
MATERIALIEN

Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VD311/2



Bandbürste (optional)

Die Bandbürste wird im Fallprofil zur Vermeidung unerwünschten Lichteinfalls im geschlossenen Zustand eingesetzt.

TECHNISCHE DATEN

grau / schwarz

MATERIALIEN

Bürste: Kunststoff

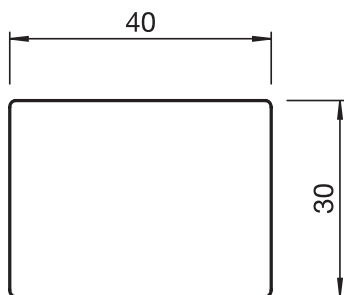
VERPACKUNGSEINHEIT

175 m Rolle oder Laufmeter

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS327/1



Beschwerungsflachstahl

Der Beschwerungsflachstahl wird als zusätzliches Gewicht in das Fallprofil eingeschoben.

TB 850 - 1249 mm = 1 Stk. ZS327/1

TB 1250 - 6000 mm = 2 Stk. ZS327/1

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 50 cm
Gewicht: 4.800 Kg

MATERIALIEN

Stahl feuerverzinkt

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS324/2



Universalschlauch

Universalschlauch zur Fixierung des Beschwerungsflachstahls ZS327/1.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 4 cm

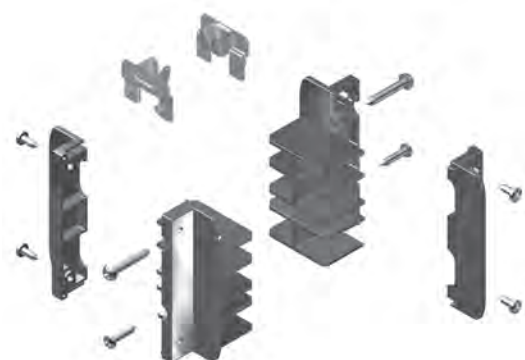
MATERIALIEN

Kunststoff

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS306



Fallprofildeckel

Der Fallprofildeckel wird seitlich in das Fallprofil aufgesteckt und verschraubt. Der Gleiter wird auf die SIR System Führung aufgesteckt und ermöglicht dadurch einen passgenauen Einlauf des Tuches in die Führung.

LIEFERUMFANG

2 Fallprofildeckel ZS306/1
2 Fallprofildeckel ZS306/2
2 Gleiter ZS115
8 Schrauben

MATERIALIEN

Fallprofildeckel, Gleiter: Kunststoff
Schrauben: Inox

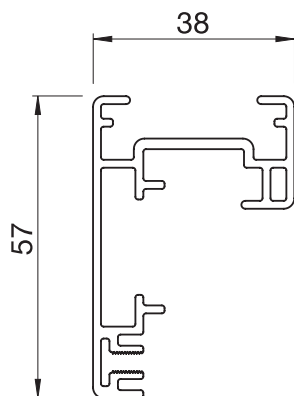
VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS140/1



Führungsprofil (Wandmontage)

Führungsprofil in Verbindung mit dem Führungsprofil ZS140/2 zur Wandmontage mit Befestigungshalter und direkter Wandmontage geeignet.

Mit integrierter Nut für die Befestigungshalter.

TECHNISCHE DATEN

Standardlänge: 700 cm

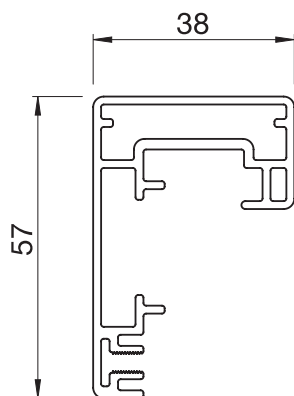
MATERIALIEN

Führungsprofil: Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS140/3



Führungsprofil (Leibungsmontage)

Führungsprofil in Verbindung mit dem Führungsprofil ZS140/2 ausschliesslich zur Leibungsmontage geeignet.

Ohne Nut für die Befestigungshalter.

TECHNISCHE DATEN

Standardlänge: 700 cm

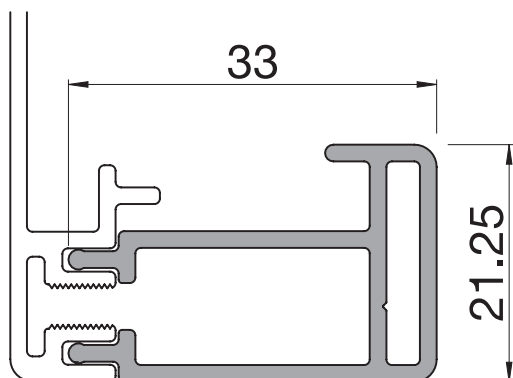
MATERIALIEN

Führungsprofil: Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS140/2



Führungsprofil

Führungsprofil in Verbindung mit dem Führungsprofil ZS140/1 und ZS140/3.

TECHNISCHE DATEN

Standardlänge: 700 cm

MATERIALIEN

Führungsprofil: Alu-Strangpressprofil

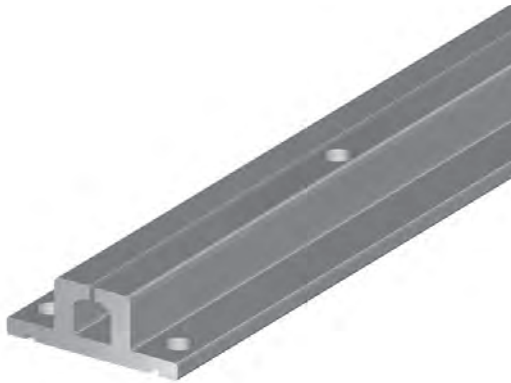
VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS312/2



SIR Führung

Die SIR Führung passend zu Führungsprofil ZS140/1 und ZS140/3.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 700 cm

MATERIALIEN

Führung: Kunststoff PVC

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS315/4



Clipgarnitur

Die Federclips werden im Abstand von ca. 400 mm auf die SIR Führung ZS312/2 aufgesteckt.

LIEFERUMFANG

15 Federclips links ZS315/1
15 Federclips rechts ZS315/2

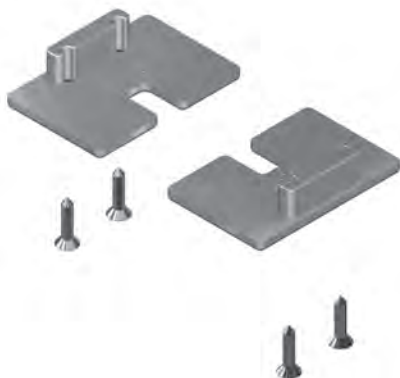
MATERIALIEN

Führung: Kunststoff PVC

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

ZS308



Abschlussdeckel

Abschlussdeckel passend zu Führungsprofil (Wand- oder Leibungsmontage).

LIEFERUMFANG

2 Abschlussdeckel ZS308
4 Schrauben

MATERIALIEN

Abschlussdeckel: Alu-Gusslegierung
Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS123/2



PVC Unterlagengarnitur 2 mm

PVC-Unterlage 2mm zur Aufdoppelung (Ausgleich) bei Unebenheiten der Fassade. Passend zu Führungsprofil Wand- und Leibungsmontage.

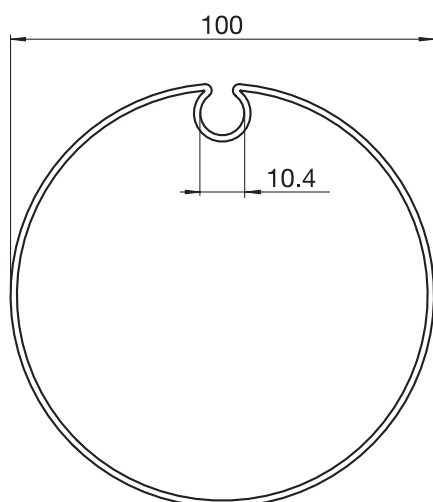
LIEFERUMFANG

PVC-Unterlagen 4 Stück

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

RS13/8



Tuchwelle ø 100 mm verzinkt

Tuchwelle ø 100 mm verzinkt.

TECHNISCHE DATEN

RS13/8 ø 100 x 1.50 mm verzinkt
Standardlängen: 450, 550, 600, 700 cm

MATERIALIEN

Stahlprofil verzinkt

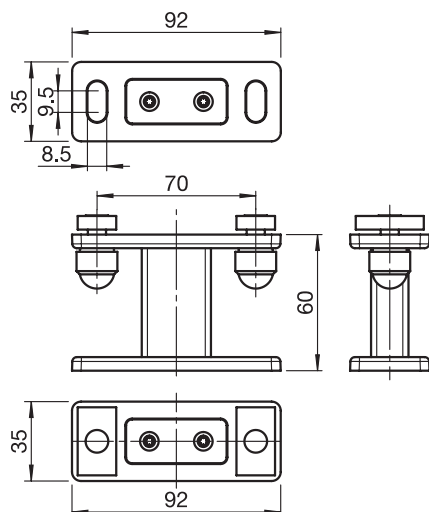
VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS111/1



Befestigungshalter (Einfach-Platte)

Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.
Höhe 60mm

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten:	92 x 35 x 6mm
Standardhöhe:	60mm
Schrauben:	M8 x 20mm Nutenstein komplett

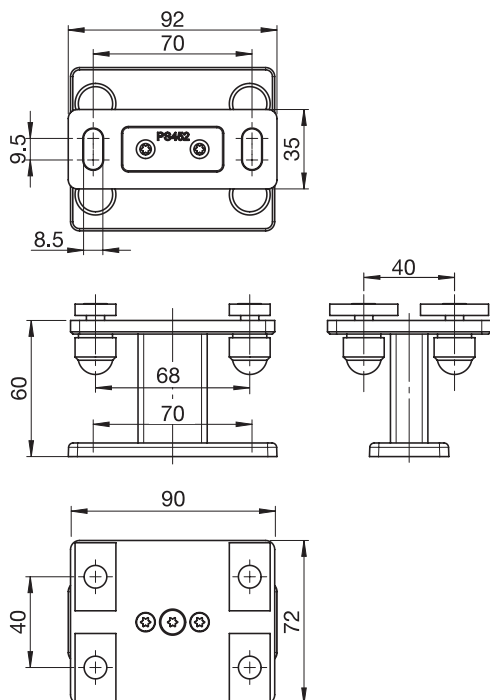
MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil	
Schrauben:	Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS311/1



Befestigungshalter (Doppel-Platte)

Doppel-Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.
Höhe 60mm für 2 Führungen.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten:	92 x 35 x 6mm / 90 x 72 x 6mm
Standardhöhe:	60mm
Schrauben:	M8 x 20mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil	
Schrauben:	Inox

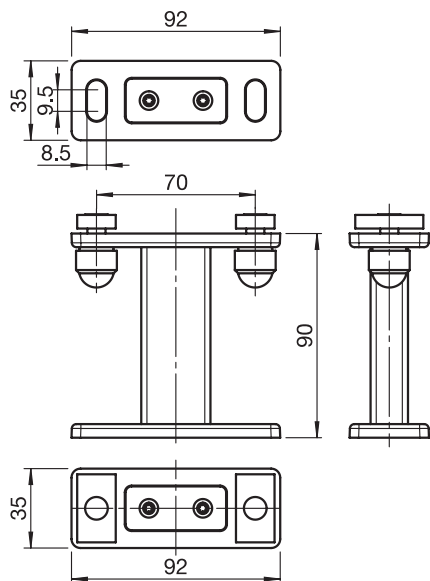
VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS111/3



Befestigungshalter (Einfach-Platte)

Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.
Höhe 90mm

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 92 x 35 x 6mm
Standardhöhe: 90mm
Schrauben: M8 x 20mm Nutenstein komplett

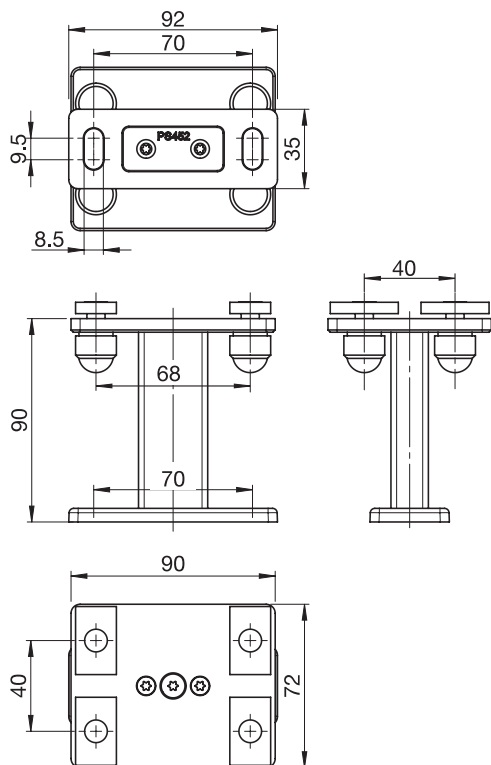
MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil
Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS311/2



Befestigungshalter (Doppel-Platte)

Doppel-Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.
Höhe 90mm für 2 Führungen.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 92 x 35 x 6mm / 90 x 72 x 6mm
Standardhöhe: 90mm
Schrauben: M8 x 20mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil
Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

VENTOSOL VS5600

Senkrechtmarkise mit Reissverschlussstechnik

ZS101/1



Halterplattengarnitur

Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.

Max. Höhe 150mm

Min. Höhe aussenabrollend 120mm

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten:

92 x 35 x 6mm

Schrauben:

M8 x 20mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Halterplatten:

Alu-Gusslegierung

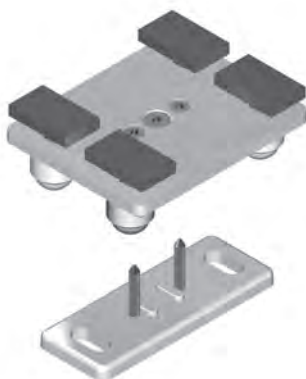
Schrauben:

Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

ZS311/3



Doppel.-Halterplattengarnitur

Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.

Max. Höhe 150mm für 2 Führungen

Min. Höhe aussenabrollend 120mm

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten:

92 x 35 x 6mm / 90 x 72 x 6mm

Schrauben:

M8 x 20mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Halterplatten:

Alu-Gusslegierung

Schrauben:

Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS402



Halterprofil

Halterprofil passend zu Halterplattengarnitur ZS101/1 und ZS311/3

Max. Höhe 150mm

Min. Höhe aussenabrollend 120mm

TECHNISCHE DATEN

Standardlänge:

600 cm

MATERIALIEN

Halterprofil:

Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück