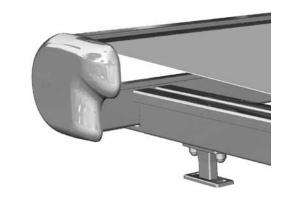
Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS6000







min. 85 cm *max. 600/700 cm



min.110 cm **max.600/700 cm

- mit zwei Führungen (max. 36m²)
- ** mit drei Führungen (max. 49m²)

Beschreibung

Wintergartenmarkise mit Motorantrieb. Bespannung mit Markisentuch. Ein- und Ausfahren der Markise mit Wechselstrom-Rohrmotor 230V/50Hz mit Friktionsbremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung, Thermoschutz. Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 150cm langem, 4-poligem Anschlusskabel als Anspeisung. Kasten: ALU-Strangpressprofil, einteilig in runder Ausbildung, als Konstruktionstragelement mit Profilnute zur Aufnahme des Führungshalters. Seitendeckel aus ALU-Gusslegierung als Kastenabschluss zur Aufnahme der Tuchwellenlagerung bzw. der Motorlagerung. Tuchwelle aus verzinktem Stahl mit Nut zur Aufnahme des Markisentuches. Ausfallprofil aus stranggepresstem ALU-Kammerprofil mit Aufnahmenuten für die Bespannung und den Läufer des Zug- und Gegenzugmechanismus. Mit eingefahrenem Ausfallprofil ist der Kasten geschlossen. Führungsschienen aus ALU-Strangpressprofilen, mit Gleitnuten für den Kunststoffgleiter, Hohlkammer für den integrierten Gasdruckfedermechanismus und INOX-Seilzugsystem für den Tuchtransport, sowie Profilnute für die Befestigungshalter. Die Anlage mit einem maximalen seitlichen Überhang von 100cm (je links und rechts) kann passend an die Feldaufteilung der Unterkonstruktion aufgeteilt werden. Führungsschienenbefestigungshalter aus Alu-Gusslegierung. Alle sichtbaren Schrauben in INOX-Ausführung.

Anlagen mit einer Ausladung über 300cm sind mit einem, bei einer Ausladung über 500cm mit zwei Leitrohren inkl. Leitrohrhalter-Garnituren zur Tuchabstützung ausgestattet. Leitrohr aus rundem ALU-Strangpressprofil, Leitrohrhalter aus ALU-Gusslegierung.

Option:

Motorantrieb E Funk

Option:

mit 3 Führungen bis 700cm Totalbreite / 700cm Ausladung (max. 49m²)

LIEFERART

Markise komplett im Schutzkasten eingebaut, mit aufgezogenem Tuch. Führungsschienen separat.



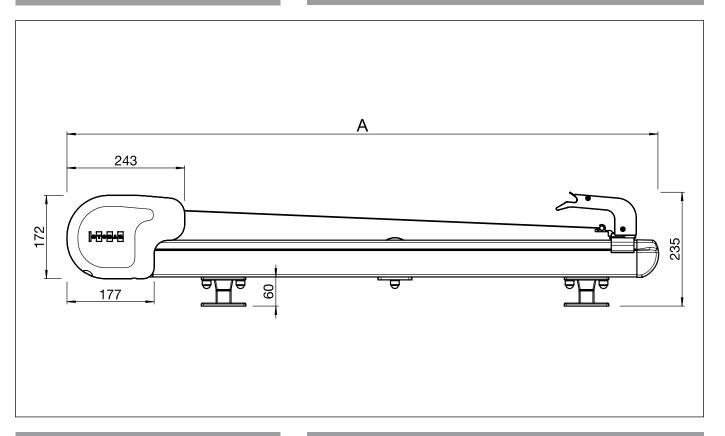




Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

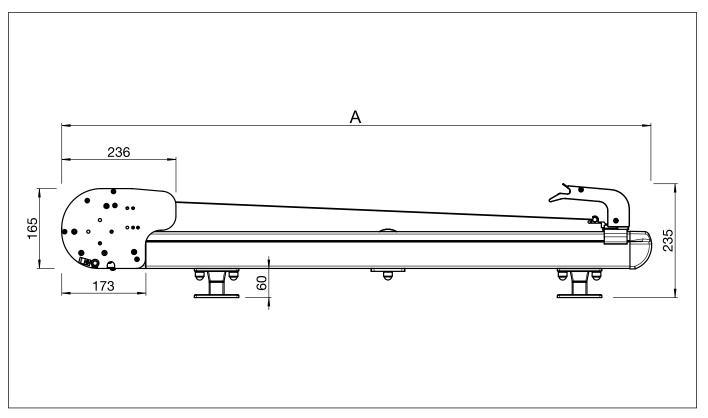
PS6000

Mit Kasten-Seitenteil



PS6000

Ohne Kasten-Seitenteil



A = Ausladung

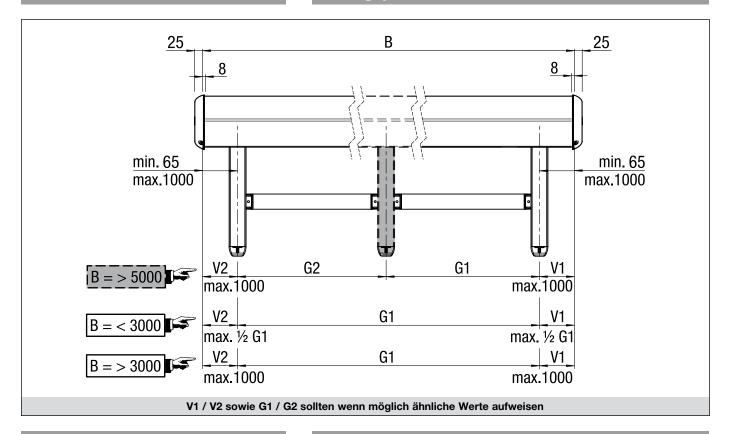




Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

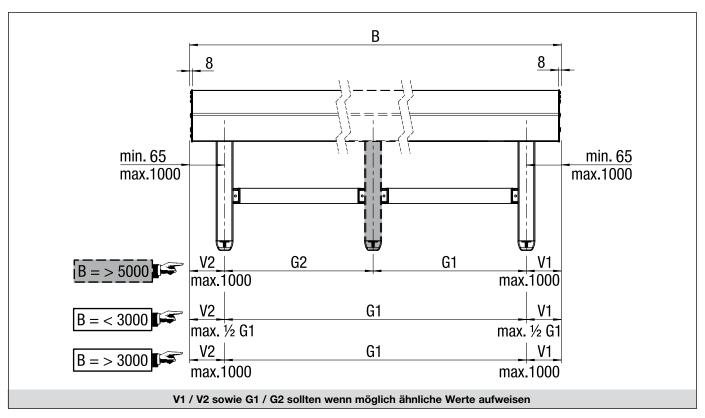
PS6000

Montageplan mit Kasten-Seitenteil



PS6000

Montageplan ohne Kasten-Seitenteil



B = Total Breite

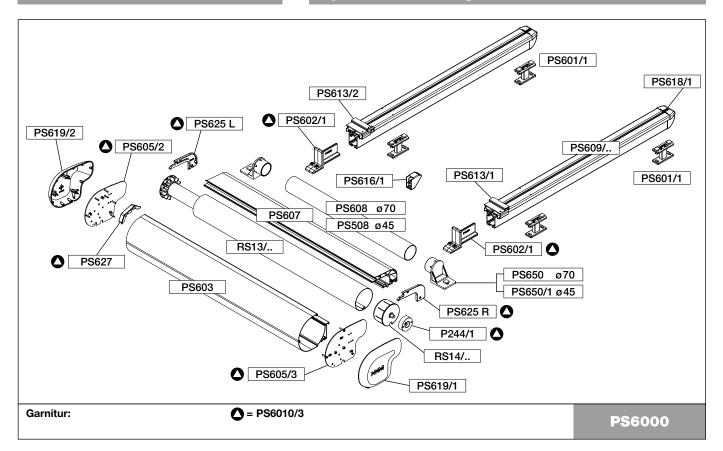


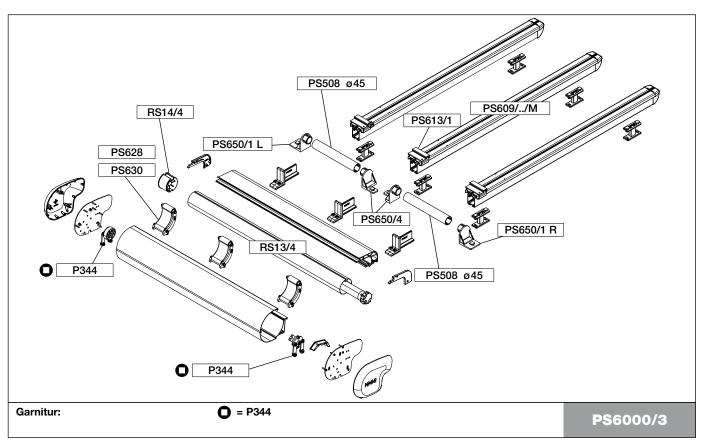


Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS6000

Explosionszeichnung









Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS6000

Gegenlager		
P244/1		St.
Wandanschlussprofil		
P318/1	5.00m	St.
	6.00m	St.
	7.00m	St.
Seitendeckel-Garnitu	•	
P328/1	zu P318/1	St.
Kastenprofil		
PS603	4.00m	St.
	4.50m	St.
	5.00m	St.
	5.50m	St.
	6.00m	St.
	7.00m	St.
Kasten-Seitenteil		
PS619/1	links	St.
PS619/2	rechts	St.
Tuchwellenstütze		
PS628	bis 500cm Ausladung	St.
PS630	ab 500cm Ausladung	St.
Ausfallprofil		
PS607	4.00m	St.
	4.50m	St.
	5.00m	St.
	5.50m	St.
	6.00m	St.
	7.00m	St.
Ausfallprofil-Einlauf	7.00111	0
P616/1		St.
Führungsschienen-Pa	nar	0
PS609/10	100cm	Paar
/12	125cm	Paar
/15	150cm	Paar
/20	200cm	Paar
/25	250cm	Paar
/30	300cm	Paar
/35	350cm	Paar
/40	400cm	Paar
/45	450cm	Paar
/50 /55	500cm	Paar
/55 /60	550cm	Paar
/60 /70	600cm	Paar
	700cm	Paar
Führungsschiene-Mitt		C+
PS609/10/M	100cm	St.
/12/M	125cm	St. St.
/15/M	150cm	
/20/M	200cm	St.
/25/M	250cm	St.
/30/M	300cm	St.
/35/M	350cm	St.
/40/M	400cm	St.
/45/M	450cm	St.
/50/M	500cm	St.
	FFOom	St.
/55/M	550cm	
/60/M	600cm	St.

Einzelteil-Stückliste

•	is 500cm TB, Ø 45	•	
PS508	600cm		St.
Leitrohrhal	ter-Garnitur (Ø 45	mm)	
PS650/	1 mit 2 F	ührungen	St.
PS650/		ührung	St.
Leitrohr (a	b 500cm TB, Ø 70r	nm)	
PS608	500cm		St.
	600cm		St.
	ter-Garnitur (Ø 70	mm)	
PS650		ührungen	St.
Befestigun	~		
	1 Einfach-Platte, 60		St.
	2 Doppel-Platte, 60		St.
	3 Einfach-Platte, 20		St.
	Einfach-Platte, 50		St.
	Doppel-Platte, 50		St.
	2 Einfach-Platte, 60		St.
	1 Einfach-Platte, 84		St.
	2 Einfach-Platte, 12	4mm (SOLARLUX)	St.
Rohrmotor			
	ntrieb E / E STAS/S		St.
	ntrieb E Funk / E Fu		
	verzinkt (2 Führung		_
RS13/7	85 x 1.00mm	6.00m	St.
		7.00m	St.
RS13/8	100 x 1.50mm	5.00m	St.
		5.50m	St.
		6.00m	St.
		7.00m	St.
	verzinkt (3 Führung		01
RS13/4	78 x 1.00mm	4.00m	St.
		4.50m	St.
		5.00m	St.
		5.50m	St.
		6.00m	St.
		7.00m	St.
Lagerzapfe		Calara David	01
RS14/4			St.
RS14/7			St.
RS14/8			St.
	nitur (für 2 Führun bestehend aus:	igen)	C+
		ckel PS605/2 li + re	St.
٥			
2 Ausfallprofil-Endkappen PS625 li + re 2 Führungshalter PS602/1			
	-		
	1 Schutzbügel Mot	IUI 73021	
Pendellage	1 Schraubensatz		
Padellage P344			C+
P344	bestehend aus: 1 Gegenlager		St.
J	Motorenlager		
	i wotorernager		

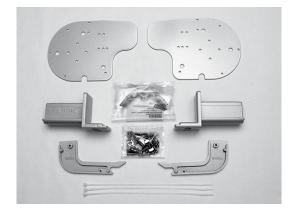
1 Schraubensatz





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS6010/3



Targa Garnitur (für 2 Führungen)

Garnitur für Anlage mit 2 Führungsschienen.

LIEFERUMFANG

2 Kasten-Seitendeckel PS605/2 links + rechts 2 Ausfallprofil-Endkappen PS625 links + rechts

2 Führungshalter PS602/1 1 Schutzbügel Motor PS627

1 Schraubensatz

MATERIALIEN

Seitendeckel Chromstahl
Abschlussdeckel,Führungshalter: Alu-Gusslegierung
Gegenlager: Kunststoff / Stahl

Schrauben, Nutensteine: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

PS602/1



Führungshalter

Der Führungshalter ist zur Aufnahme der dritten Führungsschiene und wird mittels Nutenstein am Kastenprofil befestigt, so kann die Position der Führungsschiene am Kastenprofil frei gewählt werden.

MATERIALIEN

Führungshalter: Alu-Gusslegierung

Nutenstein/Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

P344



Pendellager Garnitur

Die Pendellagergarnitur dient zur Aufnahme der schwimmenden Tuchwelle.

LIEFERUMFANG

- 1 Gegenlager
- 1 Motorenlager
- 1 Schraubensatz

MATERIALIEN

Gegenlager: Kunststoff
Motorenlager: Stahl
Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

P244/1



Gegenlager

Das Gegenlager wird am Seitendeckel montiert und nimmt den Dorn des Lagerzapfens auf. Durch das Kugellager entsteht praktisch keine Reibung.

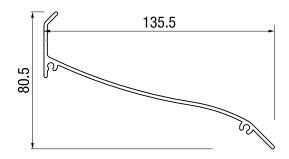
MATERIALIEN

Gegenlager Kunststoff Kugellager Stahl (nicht rostfrei)

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

P318/1



Wandanschlussprofil

Das Wandanschlussprofil wird an die Fassade befestigt. Damit wird verhindert, dass Regenwasser zwischen der Fassade und der Markise herunter tropfen kann. Beim Wandanschluss muss das Profil mit Silikon ausgefugt werden.

Inox

500, 600, 700cm

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen:

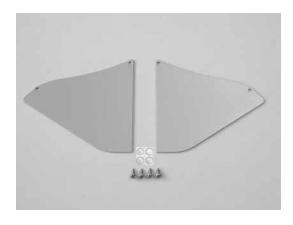
MATERIALIEN

Alu-Strangpressprofile

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

P328/1



Seitendeckel-Garnitur

Seitendeckel zu Wandanschlussprofil P318/1.

MATERIALIEN

Alu-Blech Schrauben:

VERPACKUNGSEINHEIT

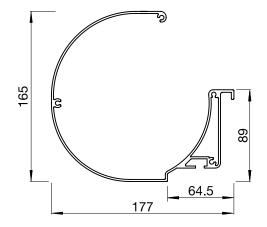
Garnitur





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS603



Kastenprofil

Schutzkasten mit Schraubennuten zum Festschrauben des Seitendeckels inkl. Profilnuten zur Aufnahme des Führungshalter.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 400, 450, 500, 550, 600, 700cm

MATERIALIEN

Alu-Strangpressprofile

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS619/1



Kasten-Seitenteil

Das Kasten-Seitenteil wird auf den Seitendeckel aufgesteckt und somit fixiert.

MATERIALIEN

1 Abschlussdeckel: Alu-Gusslegierung

3 Nippel: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

1 Stück

PS619/2



Kasten-Seitenteil

Das Kasten-Seitenteil wird auf den Seitendeckel aufgesteckt und somit fixiert.

MATERIALIEN

1 Abschlussdeckel: Alu-Gusslegierung

3 Nippel: Ino

VERPACKUNGSEINHEIT





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS628



Tuchwellenstütze

Dient zur Unterstützung der Tuchwelle und wird bei Anlagen mit Pendellager eingebaut.

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung

Rollen und Abrollbänder: Kunststoff Schraubensatz Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

1 Stück

PS630



Tuchwellenstütze

Dient zur Unterstützung der Tuchwelle und wird bei Anlagen mit Pendellager eingebaut.

Einsatz ab 500 cm Ausladung

MATERIALIEN

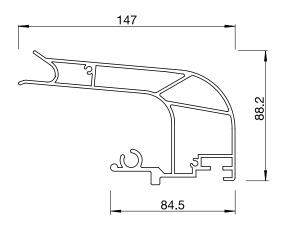
Alu-Gusslegierung

Rollen und Abrollbänder: Kunststoff Schraubensatz Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

1 Stück

PS607



Ausfallprofil

Ausfallprofil mit Rundnut zur Aufnahme des Markisenstoffes. Der Führungsläufer wird am Ausfallprofil eingehängt.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 400, 450, 500, 550, 600, 700cm

MATERIALIEN

Alu-Strangpressprofile

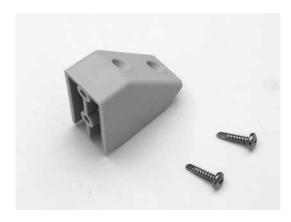
VERPACKUNGSEINHEIT





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS616/1



Ausfallprofil-Einlauf

Der Ausfallprofil-Einlauf ermöglicht bei grossen Anlagen das Einfahren des Ausfallprofils ins Kastenprofil.

Ab einem Führungsschienenabstand von 451cm wird der Ausfallprofil-Einlauf zwingend benötigt.

MATERIALIEN

Einlauf: Kunststoff Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS609/../M



Führungsschiene-Mitte

Die Führungsschiene-Mitte wird in Verbindung mit der dritten Führung verwendet. Die Führungsschienen sind komplett zusammen gebaut und können auf Zwischenmasse gekürzt werden.

LIEFERUMFANG

1 Führungsprofile
1 Gasdruckfedern
1 Führungsläufer
1 Führungs-Abdeckungen
1 Föhrungs-Abdeckungen

TECHNISCHE DATEN

Integrierter Gasdruckfeder-Mechanismus Standardlängen:

PS609/25/M = 250 cm PS609/50/M = 500 cm

MATERIALIEN

Führungsschiene: Alu-Strangpressprofile Federelement: Diverse Materialien

Drahtseil: Inox

Führungsläufer: Alu-Strangpressprofil, Kunststoff

Führungs-Abdeckung Alu-Gusslegierung

VERPACKUNGSEINHEIT

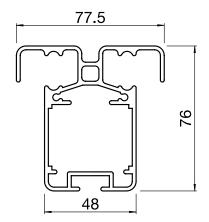




Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS609/..





Führungsschienen-Paar

Führungsschienen mit integrierten Gasdruckfedern zur Spannung des Tuches. Die Führungsschienen sind komplett zusammen gebaut und können auf Zwischenmasse gekürzt werden.

LIEFERUMFANG

2 Führungsprofile	PS609
2 Gasdruckfedern	PS629/
1 Führungsläufer	PS613/1
1 Führungsläufer mit Sicherung	PS613/2
2 Führungs-Abdeckungen	PS618/1

TECHNISCHE DATEN

Integrierter Gasdruckfeder-Mechanismus Standardlängen:

PS609/10 = 100 cm	PS609/30 = 300 cm	PS609/55 = 550 cm
PS609/12 = 125 cm	PS609/35 = 350 cm	PS609/60 = 600 cm
PS609/15 = 150 cm	PS609/40 = 400 cm	PS609/70 = 700 cm

PS609/20 = 200 cm PS609/45 = 450 cm PS609/25 = 250 cm PS609/50 = 500 cm

MATERIALIEN

Führungsschiene: Alu-Strangpressprofile Federelement: Diverse Materialien

Drahtseil: Inox

Führungsläufer: Alu-Strangpressprofil, Kunststoff

Führungs-Abdeckung Alu-Gusslegierung

VERPACKUNGSEINHEIT

Paar

ACHTUNG

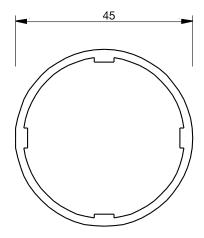






Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS508



Leitrohr (Ø 45mm)

Zur Tuchabstützung ist die Anlage bei einer Ausladung über 300 cm mit einem und über 500 cm mit zwei Leitrohrprofilen ausgestattet.

Einsatz bis 500 cm Totalbreite.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 600cm

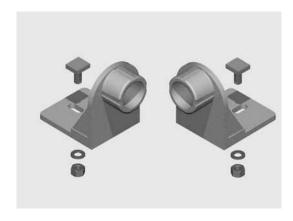
MATERIALIEN

Profil: Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS650/1



Leitrohrhalter-Garnitur (mit 2 Führungen)

Diese Leitrohrhalter dienen zur Aufnahme des Leitrohres PS508. Montage links und rechts an die Führungsschiene.

MATERIALIEN

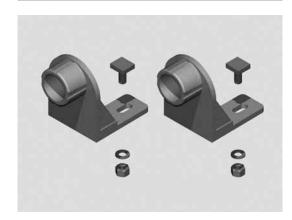
Halter: Alu-Gusslegierung

Nutenstein: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Garnitur

PS650/4



Leitrohrhalter-Garnitur (für 3. Führung)

Diese Leitrohrhalter dienen zur Aufnahme des Leitrohres PS508 bei Anlagen mit 3 Führungsschienen. In Verwendung mit der Leitrohr-Garnitur PS650/1.

MATERIALIEN

Halter: Alu-Gusslegierung

Nutenstein: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

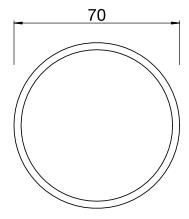
Garnitur





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS608



Leitrohr (Ø 70mm)

Zur Tuchabstützung ist die Anlage bei einer Ausladung über 300 cm mit einem und über 500 cm mit zwei Leitrohrprofilen ausgestattet.

Einsatz mit 2 Führungen und ab 500 cm Totalbreite.

TECHNISCHE DATEN

Standardlängen: 500, 600cm

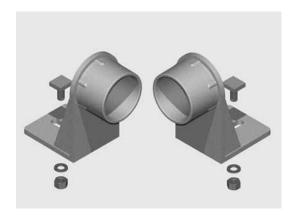
MATERIALIEN

Profil: Alu-Strangpressprofil

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS650



Leitrohrhalter-Garnitur (mit 2 Führungen)

Dieser Leitrohrhalter dient zur Aufnahme des Leitrohrprofils PS608. Montage links und rechts an die Führungsschiene.

MATERIALIEN

Halter: Alu-Gusslegierung

Nutenstein: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

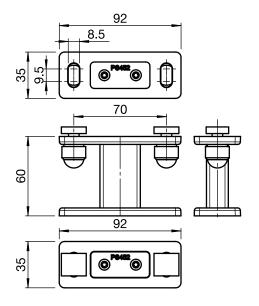
Garnitui





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS601/1



Befestigungshalter (Einfach-Platte)

Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar.

Höhe 60mm

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 92 x 35 x 6mm

Standardhöhe: 60mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

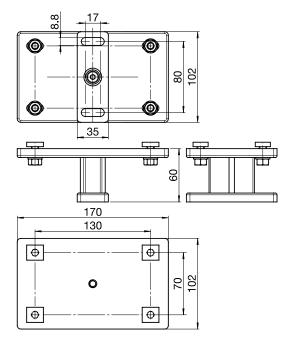
MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS648/2



Befestigungshalter (Doppel-Platte)

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

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 102 x 35 x 10mm / 102 x 170 x 10mm

Standardhöhe: 60mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben:

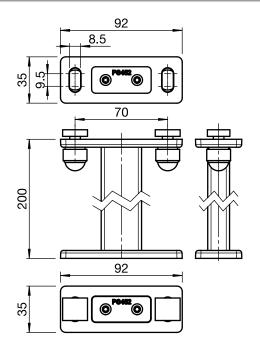
VERPACKUNGSEINHEIT





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS452/3



Befestigungshalter, hoch (Einfach-Platte)

Verlängerter Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar. Besonders geeignet bei Lüftungsfenstern im Glasdach etc. Höhe 200mm

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 92 x 35 x 6mm Standardhöhe: 200mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

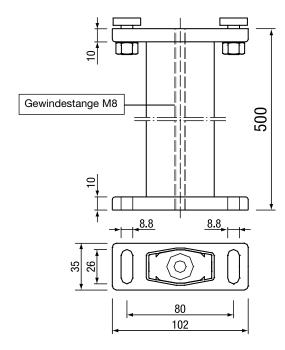
MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS547



Befestigungshalter, Spezial hoch (Einfach-Platte)

Verlängerter Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar. Besonders geeignet bei Lüftungsfenstern im Glasdach etc. Höhe 500mm.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 102 x 35 x 10mm Standardhöhe: 500mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben: Inox

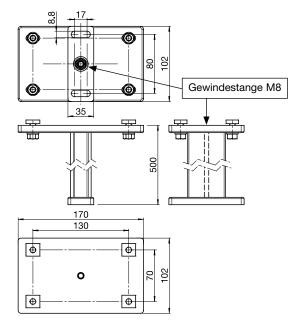
VERPACKUNGSEINHEIT





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS648



Befestigungshalter, hoch (Doppel-Platte)

Verlängerter Befestigungshalter auf Grundkonstruktion aufschraubbar. Besonders geeignet bei Lüftungsfenstern im Glasdach etc. Höhe 500mm für 2 Führungsschienen.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 102 x 35 x 10mm / 102 x 170 x 10mm

Standardhöhe: 500mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

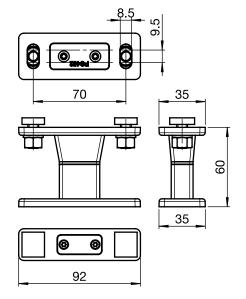
MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS681/2



Befestigungshalter (Einfach-Platte)

Befestigungshalter mit Geräuschdämpfung auf Grundkonstruktion aufschraubbar. Der spezielle Dämpfer sorgt für die Vibrationsverminderung. Höhe 60mm.

Achtung: Bis max. 30° Neigung.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatten: 92 x 35 x 6mm

Standardhöhe: 60mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil
Dämpfer: Kunststoff
Schrauben: Inox

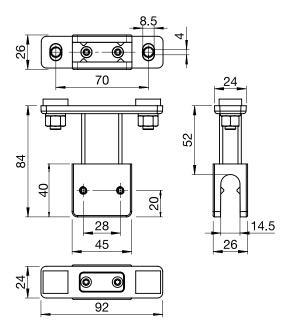
VERPACKUNGSEINHEIT





Wintergartenmarkise mit Elektroantrieb

PS421/1



Befestigungshalter (Einfach-Platte zu Typ SOLARLUX)

Befestigungshalter Passend auf das Terrassendach Typ SOLARLUX. Höhe 84mm.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatte: 92 x 24 x 6mm Standardhöhe: 84mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

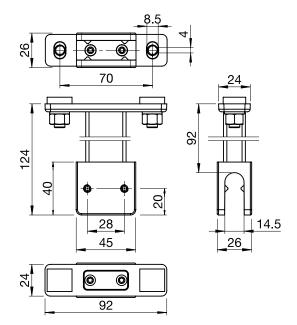
MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT

Stück

PS421/2



Befestigungshalter (Einfach-Platte zu Typ SOLARLUX)

Befestigungshalter Passend auf das Terrassendach Typ SOLARLUX. Höhe 124mm.

TECHNISCHE DATEN

Halterplatte: 92 x 24 x 6mm Standardhöhe: 124mm

Schrauben: M8 x18mm Nutenstein komplett

MATERIALIEN

Alu-Gusslegierung und Strangpressprofil Schrauben: Inox

VERPACKUNGSEINHEIT



