SONNENSCHUTZ VON SEINER SCHÖNSTEN SEITE

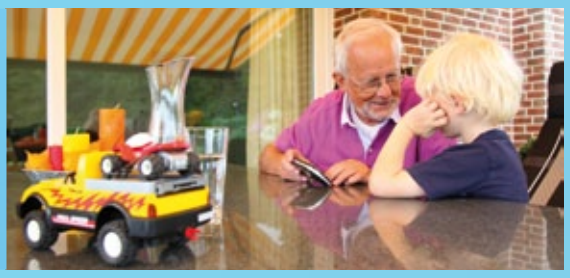
GUNKEL
Am Dämmig 15 - 37339 Teistungen -
Tel.: 03 60 71 - 9 70 89 - www.Rollladen-Gunkel.de
Rollläden - Fenster - Türen - Markisen - Jalousien
Sonnenschutzsysteme - Insektenschutzsysteme
Tore - Automatisierung
CE - geprüfte
Qualität vom Meisterbetrieb !

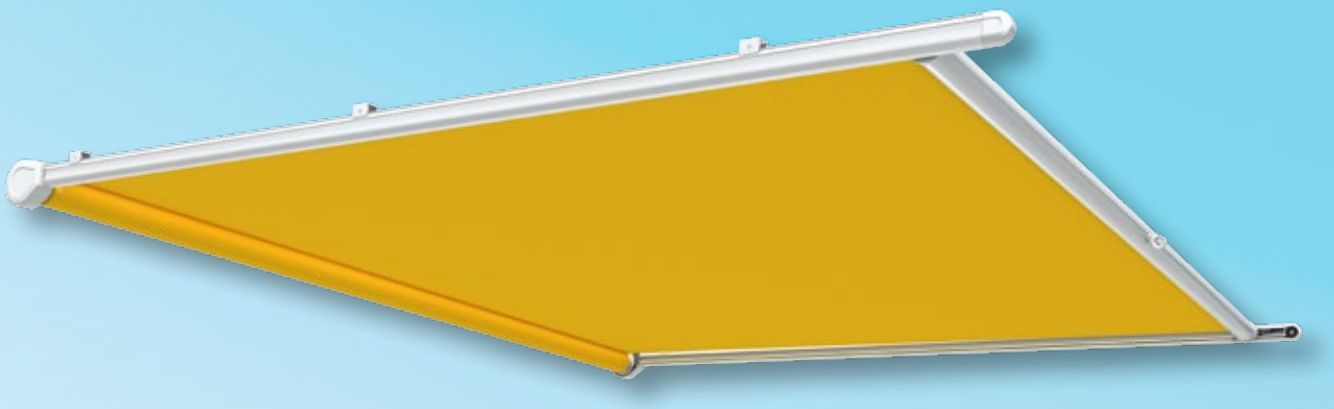
Manuelle Terrassendach-Innenbeschattung

T50

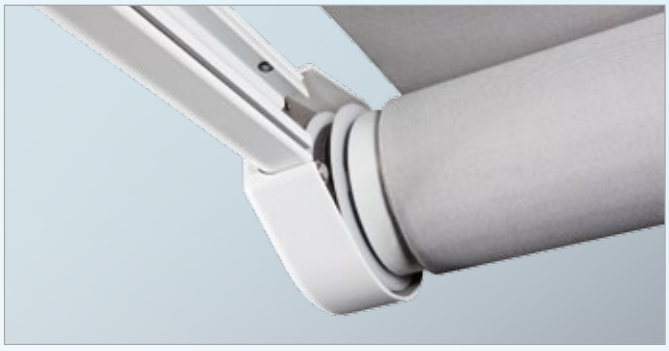
Manuelle Terrassendachinnenbeschattung

T50 **Die T50 ist erste Wahl für Terrassendächer der Kompaktklasse. Als „kleine Schwester“ der beliebten VARISOL T100 lässt sie sich per Hand ausfahren und bietet Wohlfühl-Atmosphäre im günstigen Preissegment.**





Abgerundeter Umlenkkopf aus stabilem Aluminiumguss



Tuchwelle aus stabilem Stahl-Nutrohr

Bei einer Breite von 700 bis 5.000 Millimetern und einem Ausfall von bis zu 3.000 Millimetern eignet sich die T50 gerade für die etwas kleineren Terrassendächer. Dabei verzichtet sie auf einen Markisenkasten und wird manuell per Zugstab bedient. Hierbei sorgt das bewährte Gegenzugsystem für eine leichte Handhabung: Zwei in die Tuchwelle integrierte Federwerke passen die Spannung des Tuches stets an die jeweils ausgefahrene Tuchgröße an. Das widerstandsfähige, pulverbeschichtete Aluminiumgestell verfügt über die bewährte Schienenführung der T100 und ist in weiß, dunkelbraun, silberfarbig, silbergrau metallic oder anthrazit metallic erhältlich. Für die passende Optik sorgt außerdem die unten angegebene Auswahl an Tuchmustern.

Lieferbare Dessins

Dessin Nr. 3219

Dessin Nr. 3222

Dessin Nr. 3190

Dessin Nr. 3239

Dessin Nr. 3269

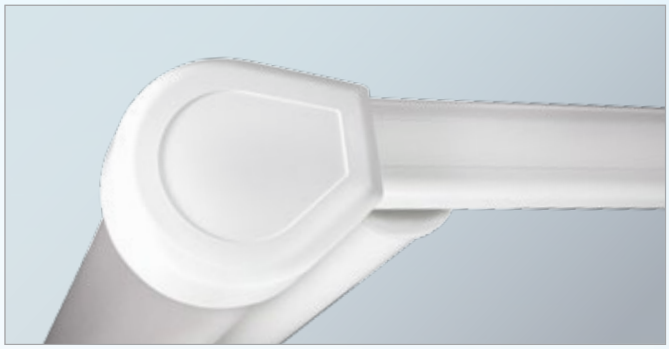
Dessin Nr. 3211

Dessin Nr. 3267

Dessin Nr. 3266

Dessin Nr. 3232

Erweiterte Tuchauswahl gegen Aufpreis möglich.



Formschöne Seitenkappe

Fallstange mit Öse und Zugstab

Technische Beschreibung

Allgemeines

Die VARISOL T50 wurde speziell für die Beschattung von Terrassendächern konzipiert. Unter das Dach montiert, sorgt die T50 für den notwendigen Sonnen- und Blendschutz und steigert somit erheblich das Wohlbefinden auf der Terrasse.

Die gesamte Konstruktion der Markise ist auf einen wartungsfreien, geräuscharmen und sicheren Betrieb ausgelegt.

Das Markisengestell ist wahlweise in weiß (RAL9016), dunkelbraun (RAL 8022), silberfarbig (RAL 9006), silbergrau metallic (TIGER 29/90147) oder anthrazit metallic (TIGER 29/80077) pulverbeschichtet. Eine Beschichtung in Sonderfarbe nach RAL ist nicht möglich.

Aufbau der Markise

1 Tuchwelle
Die Tuchwelle besteht aus einem sendzimirverzinkten Stahl-Nutrohr mit den Abmessungen 85 x 1 mm.

2 Führungsschienen
Die Führungsschienen bestehen aus Aluminium-Strangpressprofilen mit einer Wandstärke von 1,5 mm. An ihrer Oberseite sind die Schienen speziell geformt, so dass sie leicht in die Standard-Klemmhalter einrasten. Eine zusätzliche Nutgasse ermöglicht auch den Einsatz von verlängerten Führungsschienenhaltern.

Die Laufkammern der Führungsschienen sind C-förmig ausgebildet, so dass die Fallstange nicht herausfallen kann. Ein Schlitz in der unteren Kammer ermöglicht einfachstes Einziehen der Zugbänder.

3 Fallstange
Als Fallstange kommt ein sendzimirverzinktes Stahl-Nutrohr mit den Abmessungen 63 x 1 mm zum Einsatz. Das Nutrohr ist zusätzlich zur Verzinkung pulverbeschichtet.

Seitlich ist die Fallstange durch Wellenzapfen verschlossen (Schnittkanten werden durch die Zapfen überdeckt), in denen die Laufrollen auf fliegenden Edelstahlbolzen gelagert sind.

4 Antrieb
Der Markisenantrieb erfolgt manuell mit Hilfe einer Zugstange.

5 Tuchbespannung
Die Tuchbespannung besteht aus einem gewebten ACRYL-Stoff mit einem Gewicht von ca. 210 g/qm. Das Markisentuch wird dabei aus Stoffbahnen von bis zu 1.600 mm Breite zusammengenäht (Quernähte).

Als Option können auch Bespannungen aus SOLTIS-Screen eingesetzt werden. Wenn Breite oder Ausfall das Maß von 1.700 mm überschreiten, weist das SOLTIS Tuch Quernähte auf.

6 Spannungssystem

In der Tuchwelle sind zwei unabhängig voneinander wirkende Federwerke mit Torsionsfedern eingesetzt.
Als Zugmedium findet ein nahezu reckfreies, kevlarverstärktes Textilband Verwendung. Dieses Zugband wird bei eingefahrener Markise unter geringer Federspannung an der Fallstange eingehängt. Die Bänder sind ab Werk montagefertig konfektioniert, so dass kein Ausmessen oder Abschneiden notwendig ist.
Die sich gegeneinander verändernden Wickeldurchmesser von Zugband und Tuch werden von den Federwerken ausgeglichen. Die Fallstange wird dadurch immer gleichmäßig nach vorne gezogen. Ein Querstellen der Fallstange ist somit praktisch ausgeschlossen.

7 Lauf- und Umlenkrollen

Die Laufrollen sowie die Umlenkrollen im Umlenkkopf bestehen aus glasfaserverstärktem Kunststoff und sind mit Teflonbuchsen auf stabilen Edelstahlbolzen gelagert. In Verbindung mit dem textilen Zugband führt dies zu einem geräuscharmen Betrieb der Markise.

8 Montagekonsolen

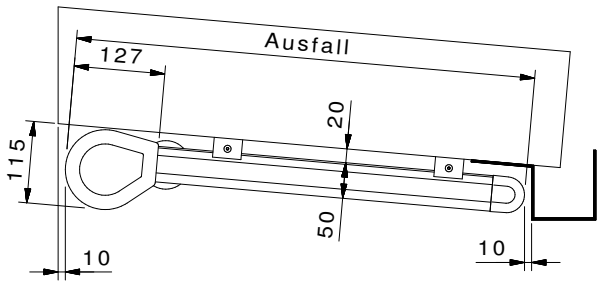
Zur Befestigung der Führungsschienen dienen Klemmhalter aus Aluminiumstrangpressprofil, die unter das Terrassendach-Profil geschraubt werden.

Die Verbindung der Führungsschienen mit der Tuchwelle erfolgt durch eine Steckverbindung an den Seitenlagern.

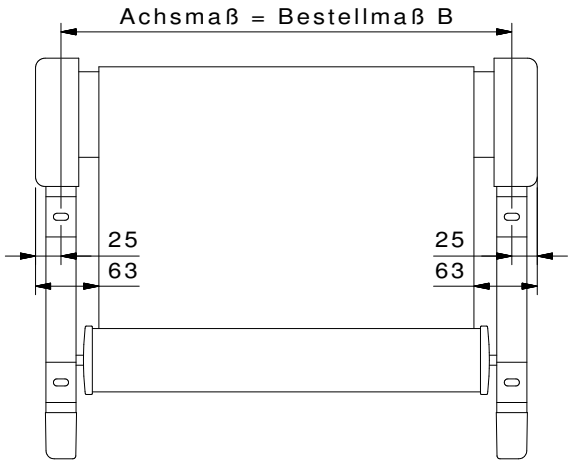
Technische Möglichkeiten T50

Markisenfelder	Tuchbespannung	Anzahl Antriebe	Minimale Breite mit Getriebe	Maximale Breite	Maximaler Ausfall
1	ACRYL SOLTIS	1	750 mm	5.000 mm	3.000 mm

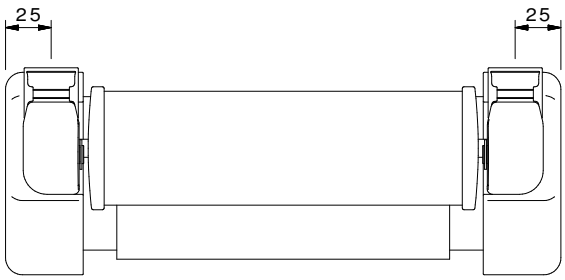
Abmessungen



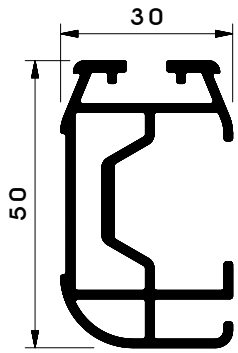
VARISOL T50
Seitenansicht



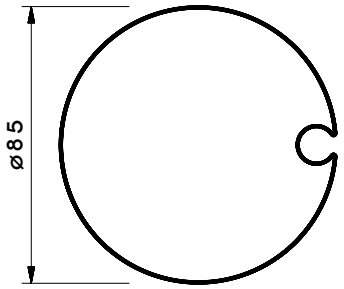
VARISOL T50
Draufsicht einteilig



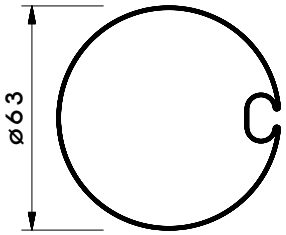
VARISOL T50
Vorderansicht



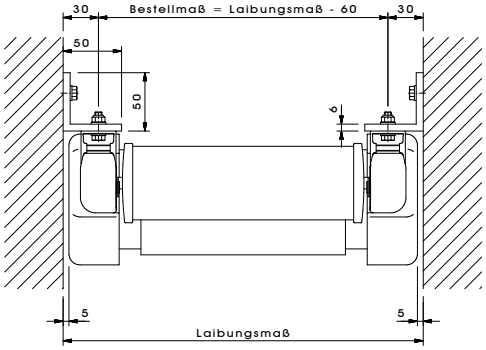
VARISOL T50
Führungsschiene



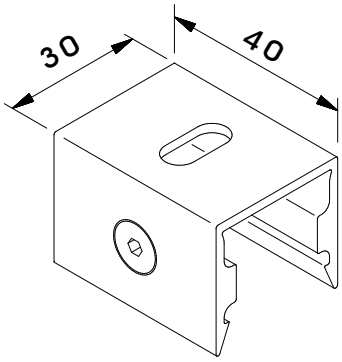
VARISOL T50
Tuchwelle



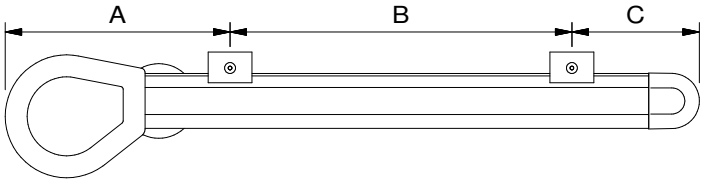
VARISOL T50
Fallstange



VARISOL T50
Montage mit Winkel für seitliche Befestigung



VARISOL T50
Schienenhalter

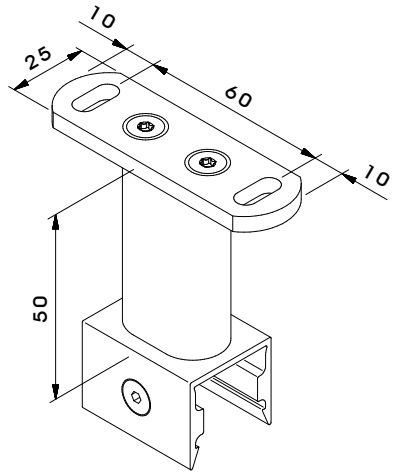


Maß	max.	min.
A	300 mm	140 mm
B	2000 mm	
C	300 mm	80 mm

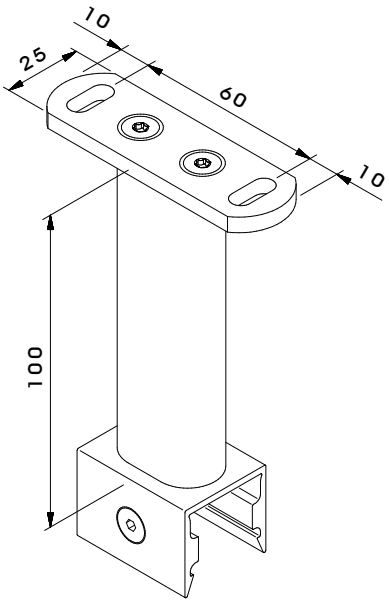
Ausfall	Konsolen je Schiene
0 – 2000	2
2001 – 3000	3

VARISOL T50
Anordnung Halter

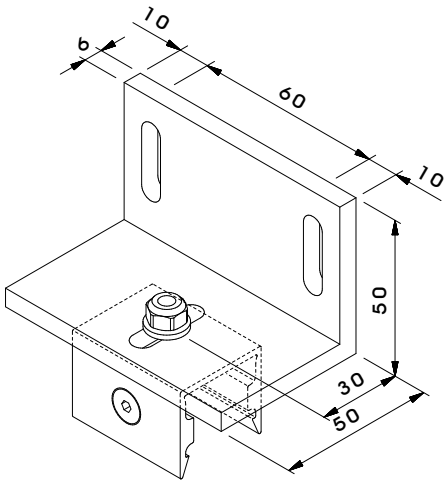
Montagearten



VARISOL T50
Distanzhalter +50 mm



VARISOL T50
Distanzhalter +100 mm



VARISOL T15
Winkel für seitliche Befestigung

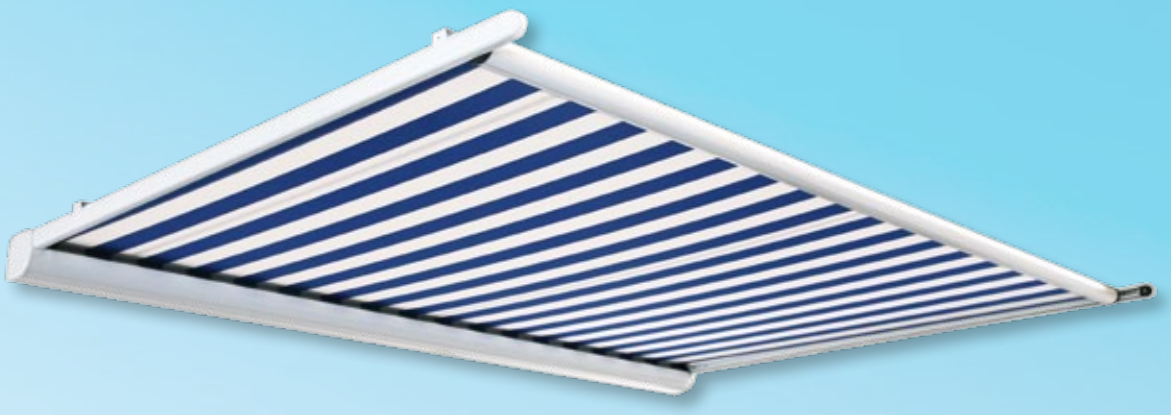
SONNENSCHUTZ VON SEINER SCHÖNSTEN SEITE

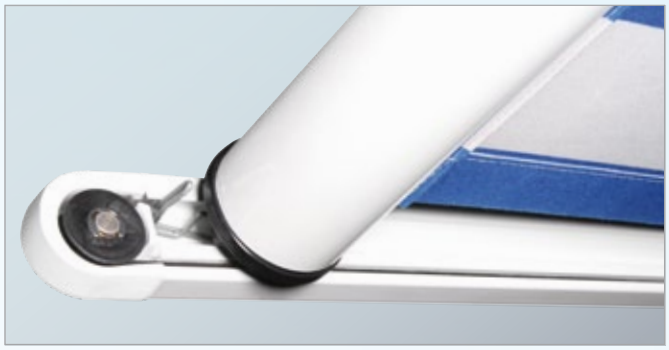
Die Terrassendach-Innenbeschattung

100

Leichte Handhabung und elegantes Design – Die Terrassendach-Innenbeschattung T100

T100 **Genussvolle Stunden und einen angenehmen Aufenthalt auf der Terrasse garantiert die VARISOL T100. Der hochwertige Sonnen- und Blendschutz ist speziell für die Innenbeschattung von Terrassendächern konzipiert.**





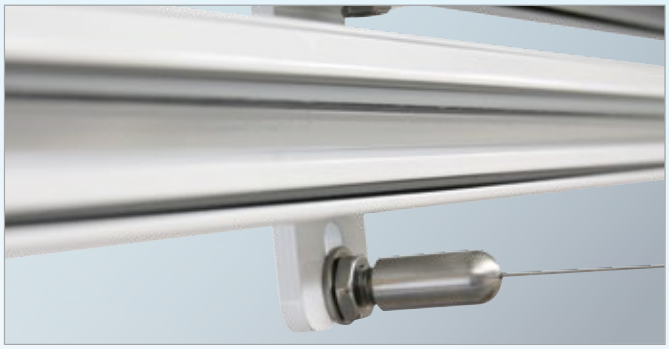
Abgerundeter Umlenkkopf aus stabilem Aluminiumguss

Kurbelbedienung als Option möglich

Neben ihren filigranen Führungsschienen und dem formschönen Markisenkasten überzeugt die T100 besonders mit bequemer Handhabung. So ist ein Motorantrieb mit elektronischer Endabschaltung serienmäßig eingebaut. Das pulverbeschichtete und dadurch besonders widerstandsfähige Markisengestell ist wahlweise in weiß, silberfarbig, dunkelbraun, silbergrau metallic und anthrazit metallic erhältlich. Besonders Tuch schonend ist das patentierte Gegenzugsystem: Zwei in die Tuchwelle integrierte Federwerke sorgen für eine optimale Spannung, die immer entsprechend der ausgefahrenen Tuchgröße angepasst ist. Bei großzügigen Markisenabmessungen wird als zusätzliches Element ein Tuchstützdraht aus Edelstahl eingesetzt.

Die T100 überzeugt zudem durch ihre Vielseitigkeit – die Markise lässt sich nicht nur waagrecht, sondern auch in senkrechter Position einsetzen. Als Bespannung kommen wahlweise Tücher aus Acryl oder SOLTIS-Screen zum Einsatz. Ob die Markisen-Bespannung dabei farblich eher im Hintergrund bleibt oder ob sie als bunter Farbtupfer in erscheinen soll, ist frei wählbar. In der umfangreichen und geschmackvollen VARISOL-Tuchkollektion ist für jede Terrasse das passende Design zu finden.

Der kompakte und formschöne Markisenkasten bietet optimalen Schutz für das Tuch



Tuchstützdraht

Technische Beschreibung

Allgemeines

Die VARISOL T100 wurde speziell für die Beschattung von Terrassendächern konzipiert. Unter das Dach montiert, sorgt die T100 für den notwendigen Sonnen- und Blendschutz und steigert somit erheblich das Wohlbefinden auf der Terrasse.

Damit die Markise unter der Dachkonstruktion auch eine gute Figur macht, verfügt die T100 über einen kompakten und formschön abgerundeten Markisenkasten sowie über filigrane Führungsschienen.

Die gesamte Konstruktion der Markise ist zudem auf einen wartungsfreien, geräuscharmen und sicheren Betrieb ausgelegt.

Das Markisengestell ist wahlweise in weiß (RAL9016), dunkelbraun (RAL 8022), silberfarbig (RAL 9006), silbergrau metallic (TIGER 29/90147) oder anthrazit metallic (TIGER 29/80077) pulverbeschichtet. Als Option ist eine Beschichtung in Sonderfarbe nach RAL möglich.

Bei einteiligen Anlagen mit einer Breite von über 5.500 mm kann es zu eingeschränktem Tuchsitz und Wickelverhalten kommen. Wir empfehlen für Breiten über 5.500 mm zweiteilige Anlagen.

Aufbau der Markise

1 Markisenkasten
Der Markisenkasten ist aus zwei Aluminium-Strangpressprofilen zusammengesetzt. Die Wandstärke der Profile beträgt 2,0 mm. Seitlich wird der Kasten durch Endkappen aus Aluminiumguß verschlossen.
Die Kastenhöhe beträgt 134 mm, die Kastentiefe 138 mm.

2 Führungsschienen
Die Führungsschienen bestehen aus Aluminium-Strangpressprofilen mit einer Wandstärke von 1,5 mm. An ihrer Oberseite sind die Schienen speziell geformt, so dass sie leicht in die Standard-Klemmhalter einrasten. Eine zusätzliche Nutgasse ermöglicht auch den Einsatz von verlängerten Führungsschienenhaltern.

Die Laufkammern der Führungsschienen sind C-förmig ausgebildet, so das die Fallstange nicht herausfallen kann. Ein Schlitz in der unteren Kammer ermöglicht einfachstes Einziehen der Zugbänder.

3 Tuchwelle
Die Tuchwelle besteht aus einem sendzimirverzinkten Stahl-Nutrohr mit den Abmessungen 85 x 1 mm.

4 Fallstange
Als Fallstange kommt ein sendzimirverzinktes Stahl-Nutrohr mit den Abmessungen 63 x 1 mm (bis 5.500 mm Breite) darüber 78 x 1 mm zum Einsatz. Das Nutrohr ist zusätzlich zur Verzinkung pulverbeschichtet.

Seitlich ist die Fallstange durch Wellenzapfen verschlossen (Schnittkanten werden durch die Zapfen überdeckt), in denen die Laufrollen auf fliegenden Edelstahlbolzen gelagert sind.

5 Antrieb
Der Markisenantrieb erfolgt serienmäßig über einen 230V Rohrmotor mit elektronischer Drehmomentabschaltung. Mit einem Motor können maximal zwei Markisenfelder angetrieben werden.

Als Option ist auch der Einsatz eines Motorantriebes mit integriertem Funkempfänger möglich. Darüber hinaus sind einteilige Markisen optional auch mit Kurbelantrieb lieferbar.

6 Tuchbespannung
Die Tuchbespannung besteht aus einem gewebten ACRYL-Stoff mit einem Gewicht von ca. 300 g/qm. Das Markisentuch wird dabei aus Stoffbahnen von bis zu 1.200 mm Breite zusammengenäht.

Als Option können auch Bespannungen aus SOLTIS-Screen eingesetzt werden. Wenn Breite oder Ausfall das Maß von 1.700 mm überschreiten, weist das SOLTIS Tuch Quernähte auf. Beim Einsatz von SOLTIS Bespannungen gelten Größeneinschränkungen (siehe Tabelle rechte Seite, Technische Möglichkeiten).

7 Spannungssystem

In der Tuchwelle sind zwei, unabhängig voneinander wirkende Federwerke mit Torsionsfedern eingesetzt.
Als Zugmedium findet ein nahezu reckfreies, kevlarverstärktes Textilband Verwendung. Dieses Zugband wird bei eingefahrener Markise unter geringer Federspannung an der Fallstange eingehängt. Die Bänder sind ab Werk montagefertig konfektioniert, so das kein Ausmessen oder Abschneiden notwendig ist.
Die sich gegeneinander verändernden Wickeldurchmesser von Zugband und Tuch werden von den Federwerken ausgeglichen. Die Fallstange wird dadurch immer gleichmäßig nach vorne gezogen. Ein Querstellen der Fallstange ist somit praktisch ausgeschlossen.
Im eingefahrenen Zustand steht die Markise unter einer geringen Federspannung von nur 7 - 10 kg je Federwerk. Bei der Ausfahrbewegung nimmt die Federspannung kontinuierlich, bis zu einem Maximalwert von ca. 20 kg je Federwerk, zu. Damit ermöglicht das Spannsystem ein optimales Aufrollen des Markisentuches und vermindert das Überdehnen der Tuchnähte und Seitensäume.

8 Tuchstützdraht

Bei Markisen mit großen Abmessungen wird als Unterstützung für das Markisentuch zusätzlich ein Tuchstützdraht aus Edelstahl eingesetzt. Dazu wird an beiden seitlichen Enden der Markise ein Montagewinkel unter das Glasdach geschraubt. An beiden Montagewinkeln ist jeweils ein Drahtspanner (höheneinstellbar) angeschraubt, mit dem der Tuchstützdraht gespannt werden kann.

9 Lauf- und Umlenkrollen

Die Laufrollen sowie die Umlenkrollen im Umlenkkopf bestehen aus glasfaserverstärktem Kunststoff und sind mit Teflonbuchsen auf stabilen Edelstahlbolzen gelagert. In Verbindung mit dem textilen Zugband führt dies zu einem geräuscharmen Betrieb der Markise.

10 Montagekonsolen

Für die Montage des Markisenkastens verfügt die T100 über Universalkonsolen aus Aluminiumguß. In diesen Konsolen ist der Kasten nach dem Einhängen drehbar gelagert.

Zur Befestigung der Führungsschienen dienen Klemmhalter aus Aluminiumstrangpreßprofil, die unter das Terrassendach-Profil geschraubt werden.

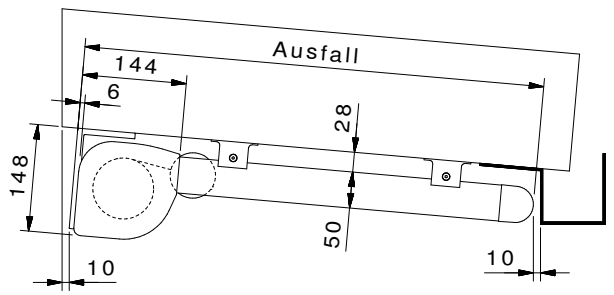
Die Verbindung der Führungsschienen mit dem Markisenkasten erfolgt durch eine Steckverbindung an der Seitenkappe.

Bei der Montage wird der Markisenkasten zusammen mit den aufgesteckten Schienen einfach in den Universalkonsolen so weit hochgeklappt, bis die Führungsschienen in die Klemmhalter einrasten.

Technische Möglichkeiten T100

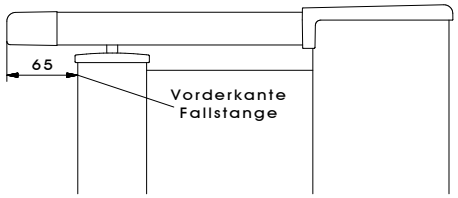
Markisenfelder	Tuchbespannung	Anzahl Antriebe	Minimale Breite mit Motor	Minimale Breite mit Getriebe	Maximale Breite	Maximaler Ausfall
1	ACRYL SOLTIS	1	1.430 mm	750 mm	6.000 mm 4.500 mm	4.500 mm 4.000 mm
2	ACRYL SOLTIS	1 (nur Motor)	2.200 mm	nicht möglich	10.000 mm 9.000 mm	4.000 mm 4.000 mm
2	ACRYL SOLTIS	2	2.860 mm	1.530 mm	10.000 mm 9.000 mm	4.500 mm 4.000 mm

Abmessungen

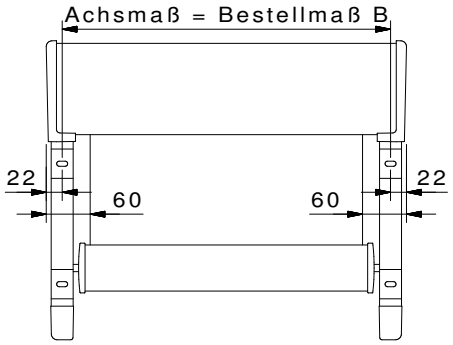


VARISOL T100
Seitenansicht

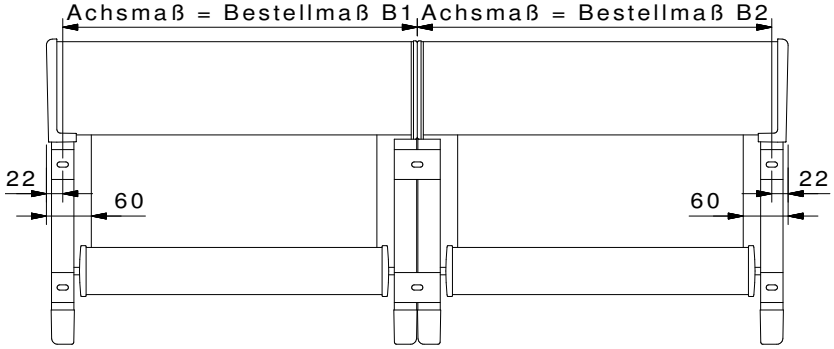
Der Sicherheitsabstand vom Ende des Umlenkkopfes bis zur Vorderkante der Fallstange beträgt 65 mm. Dieses Maß muss bei der Montage unbedingt eingehalten werden, damit der Zughaken durch die gebrauchsbedingte Tuchdehnung später nicht in die Umlenkrolle fährt und zu einer Beschädigung des gesamten Gegenzugsystems führt.



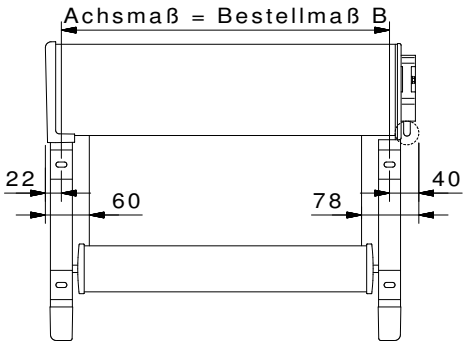
VARISOL T100
Sicherheitsabstand



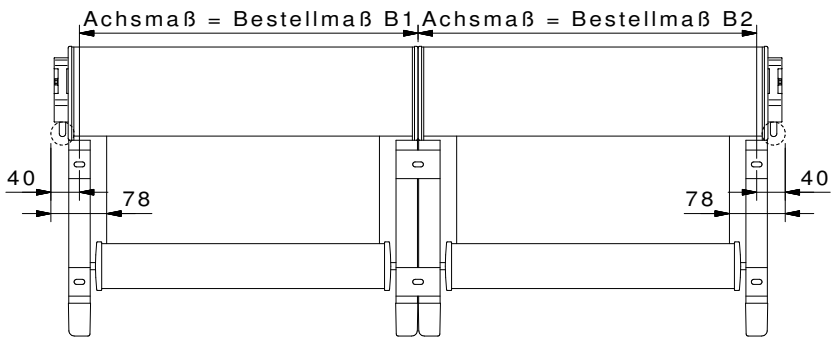
VARISOL T100
Draufsicht einteilig (Motor)



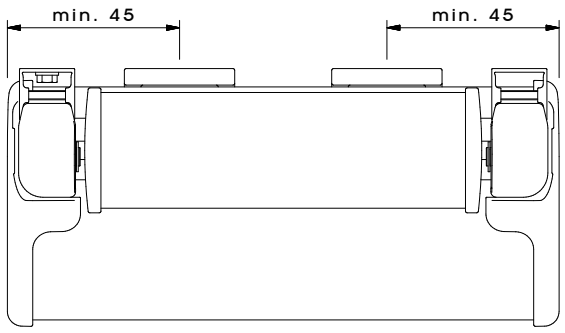
VARISOL T100
Draufsicht zweiteilig (Motor)



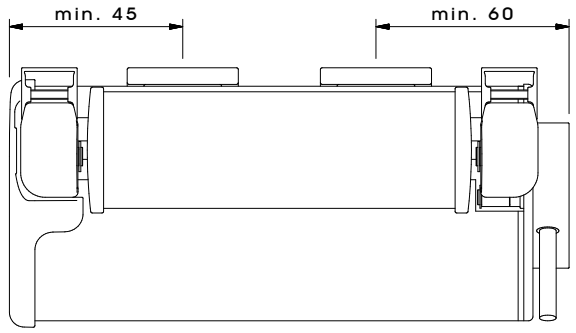
VARISOL T100
Draufsicht einteilig (Getriebe)



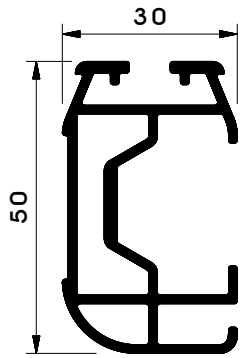
VARISOL T100
Draufsicht zweiteilig (Getriebe)



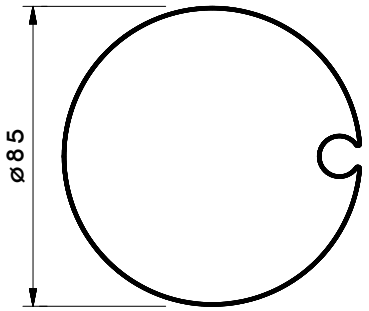
VARISOL T100
Vorderansicht (Motor)



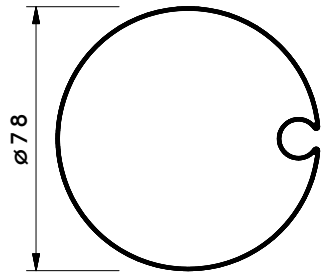
VARISOL T100
Vorderansicht (Getriebe)



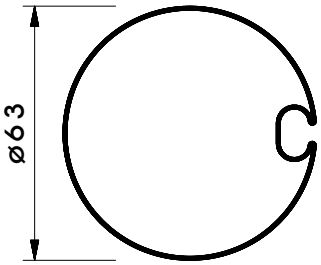
VARISOL T100
Führungsschiene



VARISOL T100
Tuchwelle

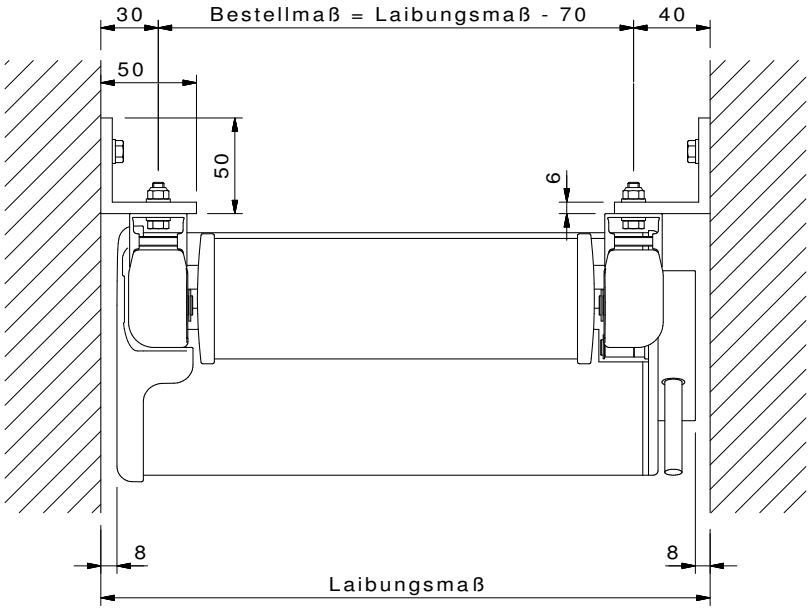


VARISOL T100
Fallstange 78 mm

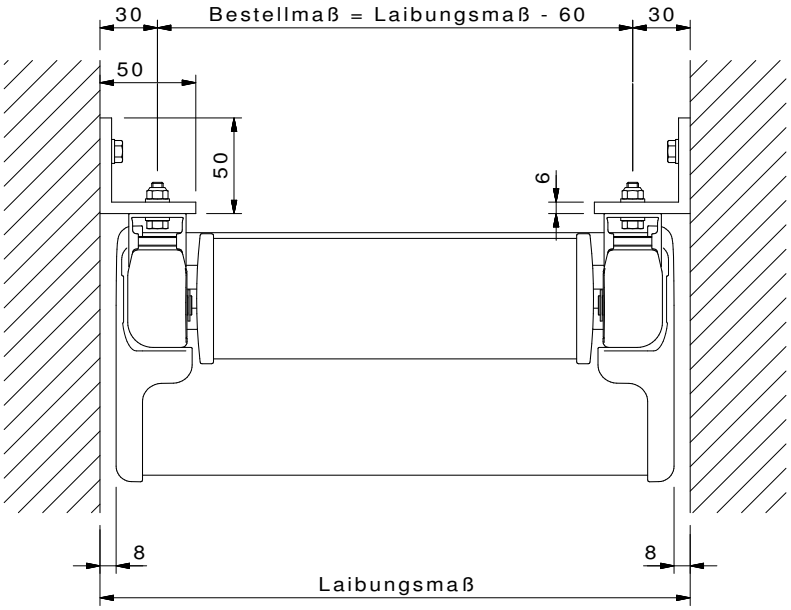


VARISOL T100
Fallstange 63 mm

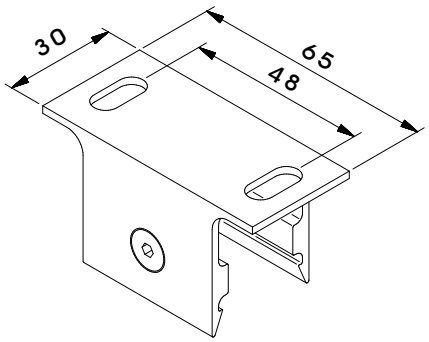
Montagearten



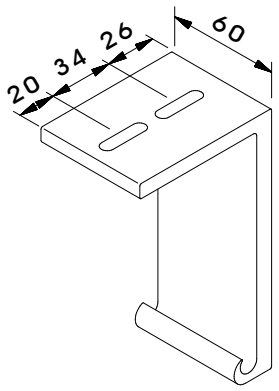
VARISOL T100 mit Getriebe
Montage mit Winkel für seitliche Befestigung



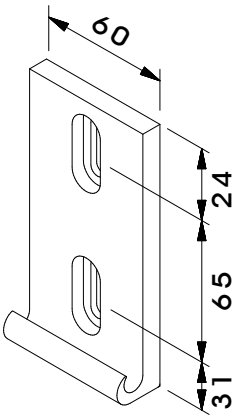
VARISOL T100 mit Motor
Montage mit Winkel für seitliche Befestigung



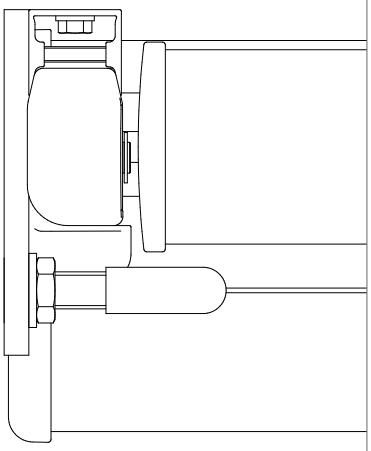
VARISOL T100
Führungsschienenhalter



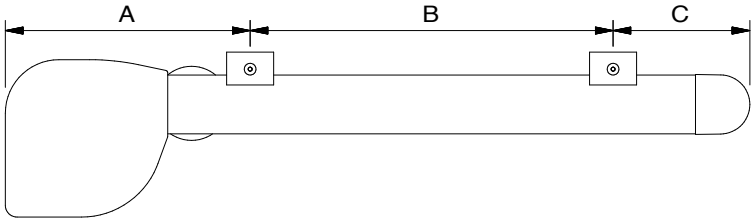
VARISOL T100
Deckenkonsole



VARISOL T100
Wandkonsole



VARISOL T100
Tuchstützdraht

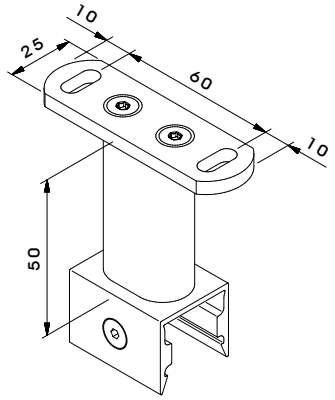


Maß	max.	min.
A	300 mm	170 mm
B	2000 mm	
C	300 mm	80 mm

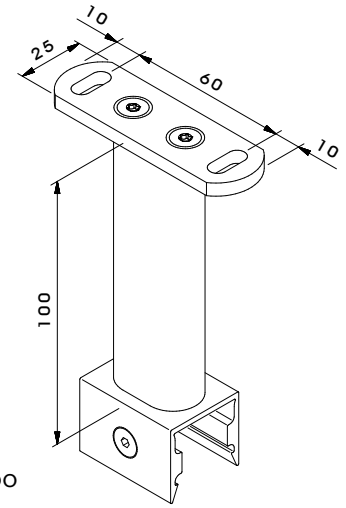
Ausfall	Konsolen je Schiene
0 – 2000	2
2001 – 3500	3
3501 – 4500	4

VARISOL T100
Anordnung Führungsschienenhalter

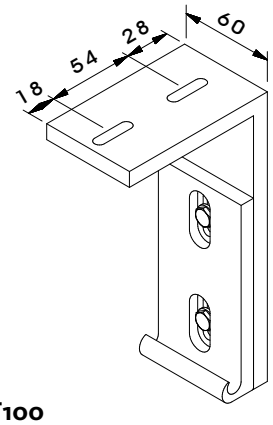
Abmessungen



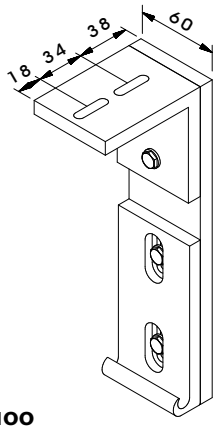
VARISOL T100
Distanzhalter + 50



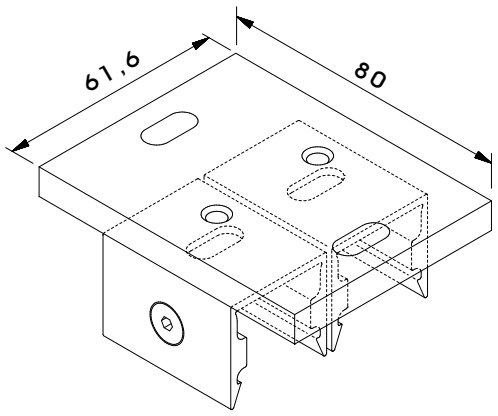
VARISOL T100
Distanzhalter + 100



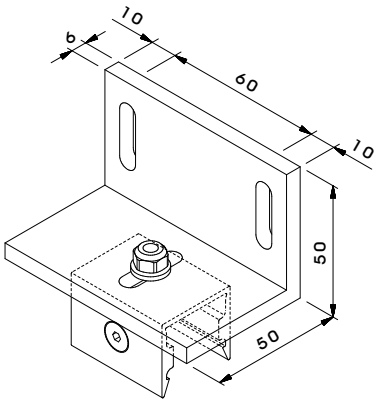
VARISOL T100
Deckenkonsole +50 mm



VARISOL T100
Deckenkonsole +100 mm



VARISOL T100
Führungsschienenhalter für Reihenmontage



VARISOL T100
Winkel für seitliche Befestigung

SONNENSCHUTZ VON SEINER SCHÖNSTEN SEITE

GUNKEL
Am Dämmig 15 - 37339 Teistungen -
Tel.: 03 60 71 - 9 70 89 - www.Rollladen-Gunkel.de
Rollläden - Fenster - Türen - Markisen - Jalousien
Sonnenschutzsysteme - Insektenschutzsysteme
Tore - Automatisierung
CE - geprüfte
Qualität vom Meisterbetrieb !

Die schlanke Senkrechtmarkise

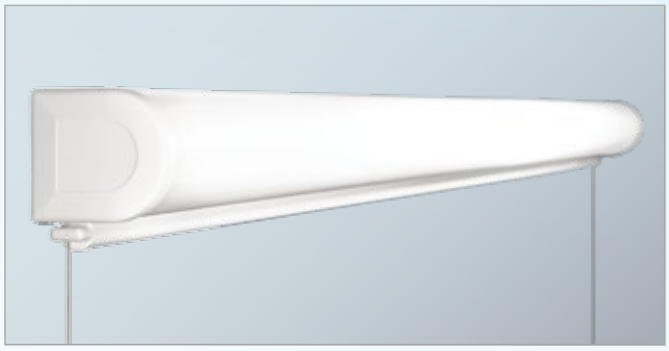
F100

Die schlanke Senkrechtmarkise

F100 **Als Erweiterung der Terrassendach-Innenbeschattung fängt sie tiefstehende Sonnenstrahlen ab und schenkt angenehme Lichtverhältnisse. In ihrer klassischen Aufgabe als Fenstermarkise hingegen sorgt sie auch im heißen Sommer für angenehm temperierte Räume. Praktisch, vielseitig und gleichzeitig elegant im Design – die schlanke Senkrechtmarkise F100.**

F100 mit Schienenführung

F100 mit Seilführung



Die tropfenförmige Fallstange aus Aluminium sorgt für eine gute Tuchspannung

Der kompakte Markisenkasten mit ausgefahrenem Tuch

Die schlanke Senkrechtmarkise F100 mit ihrem äußerst kompakten Markisenkasten eignet sich hervorragend für die Montage unter der Regenrinne eines Terrassendaches. Ebenso lässt sie sich fast unsichtbar in enge Fensterlaibungen integrieren. Der aha-Effekt ensteht beim Ausfahren: bis zu 18 qm² Tuchfläche verbergen sich in dem kleinen Markisenkasten von gerade einmal 85 x 75 mm! Das bedeutet eine maximale Breite von 6.000 mm und einem Höchstausfall von 3.000 mm. Praktisch für die individuelle Terrassengestaltung: Die VARISOL F100 ist sowohl mit seitlicher Seilführung als auch mit Schienenführung erhältlich. Eine weitere Variante verfügt über eine einrückbare Seilführung. Damit wird die F100 beispielsweise auch Terrassendächern mit individuell positionierten Stützen gerecht.

Eingerückte Seilführung

Seitliche Seilführung

Variante mit Schienenführung

Detail Schienenführung

Technische Beschreibung

1 Breite
595 – 6.000 mm.

2 Ausfall
1.000 – 3.000 mm.

3 Seitenführung
Seilführung aus Edelstahlseil, in der Standardausführung obere Seilbefestigungen in den Kastenseitenkappen, bei der optionalen Ausführung mit einrückbarer Seilführung obere Befestigung in den Wandkonsolen, untere Befestigung über Seilspanner aus Aluminium. Alternativ ist die F100 auch mit Schienenführung aus stabilem Aluminium-Strangpressprofil erhältlich.

4 Tuchwelle
aus Aluminium, Durchmesser 40 mm.

5 Kastenprofil
Einteiliges Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, mit kunststoffbeschichteten Seitenkappen aus Aluminiumguss.

6 Montagekonsolen
Montagekonsole aus Aluminium-Strangpressprofil.

7 Antrieb
Motorantrieb oder optional Funkmotorantrieb.

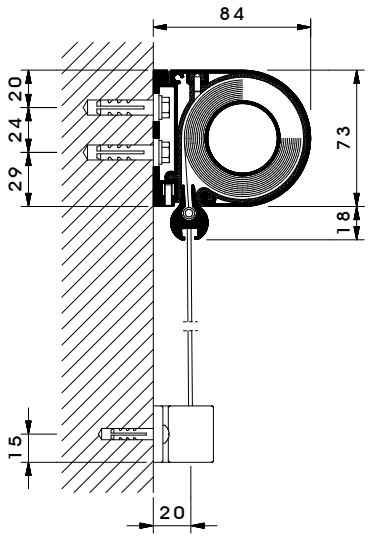
8 Bespannung
ACRYL-Stoffe aus vernähter Bahnenware (maximale Bahnenbreite 1.200 mm), Dessin aus VARISOL-Kollektion, oder Bespannung aus SOLTIS 86.
Bei Acryl-Tüchern mit Streifendessin (senkrechte Nähte) beträgt der maximale Ausfall 1.500 mm. Uni-Dessins (ab 1.200 mm Ausfall) und Bespannungen aus Soltis (ab 1.770 mm Ausfall) werden mit ein oder 2 Quernähten konfektioniert.

9 Gestellfarbe
Markisengestell weiß (RAL 9016), dunkelbraun (RAL 8022), silberfarbig (RAL 9006), silbergrau metallic (TIGER 29/90147) und anthrazit metallic (TIGER 29/80077).

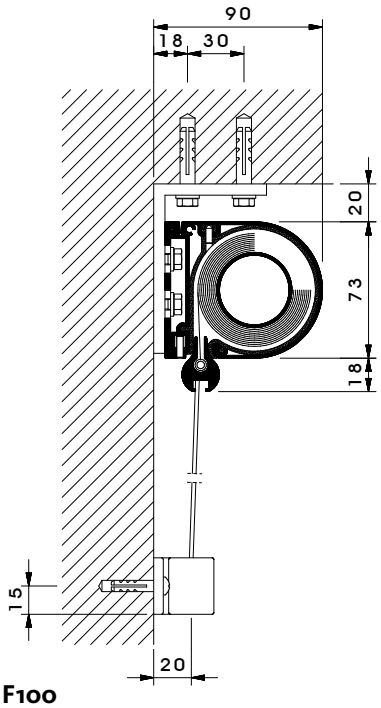
10 Montagearten
Wandmontage, Deckenmontage, Laibungsmontage (siehe dazu unter Optionen)

Optionen (gegen Aufpreis)

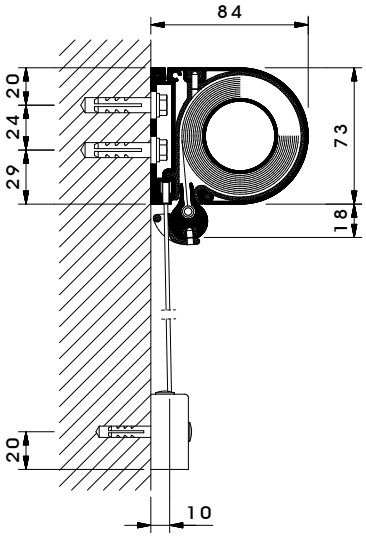
- Markisengestell in RAL-Sonderfarbe pulverbeschichtet.
- Motorantrieb mit integriertem Funkempfänger und 1-Kanal Handsender.
- Deckenwinkel aus Aluminium.
- Ausführung mit 2 (oder mehreren) einrückbaren seitlichen Seilführungen.
- Winkel zur seitlichen Befestigung für Wandkonsole.
- Winkel zur seitlichen Befestigung für Seilspanner.
- Bespannung aus SOLTIS 92, SWELA Transolair oder Glasfaser-Screen.



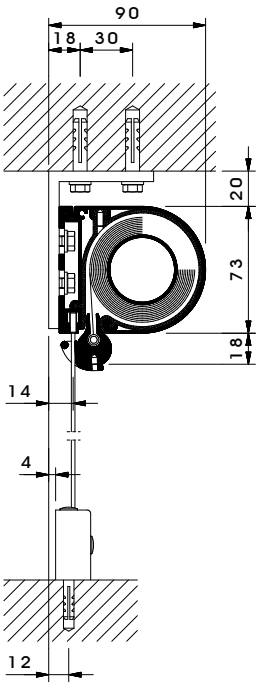
VARISOL F100
Wandmontage



VARISOL F100
Deckenmontage

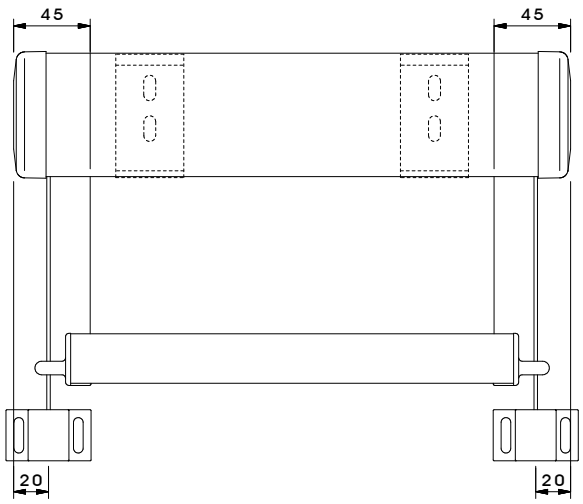


VARISOL F100
Wandmontage mit eingerückter Seilführung (optional)

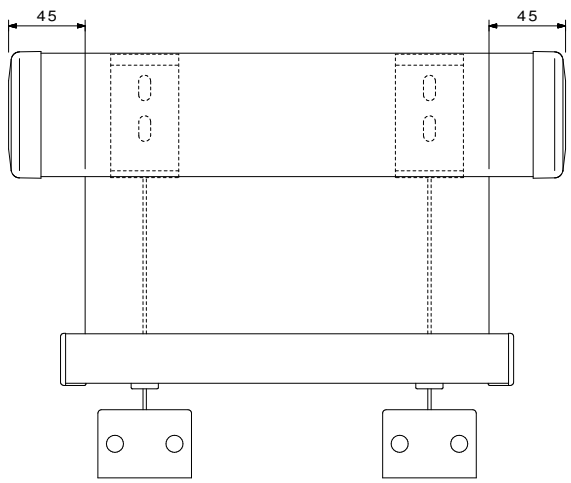


VARISOL F100
Deckenmontage mit eingerückter Seilführung (optional)

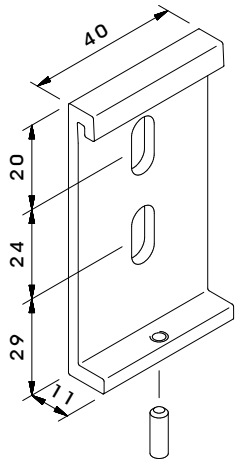
Montagearten



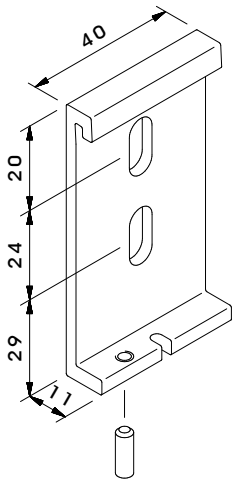
VARISOL F100
Tuchabzugsmaß



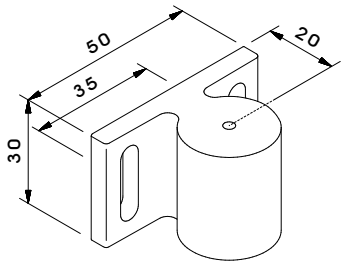
VARISOL F100
Tuchabzugsmaß mit eingerückter Seilführung (optional)



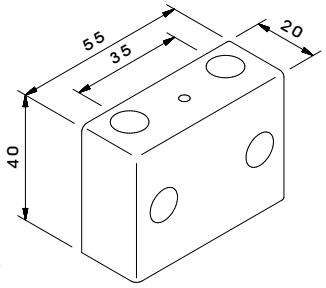
VARISOL F100
Wandkonsole



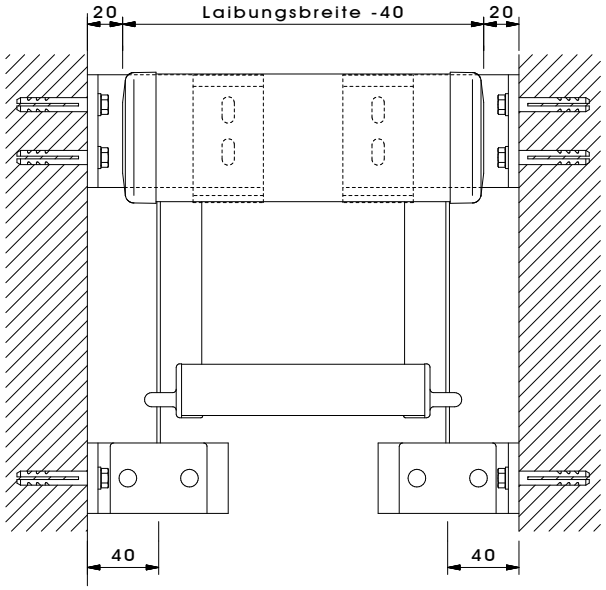
VARISOL F100
Wandkonsole für
eingerücktes Seil



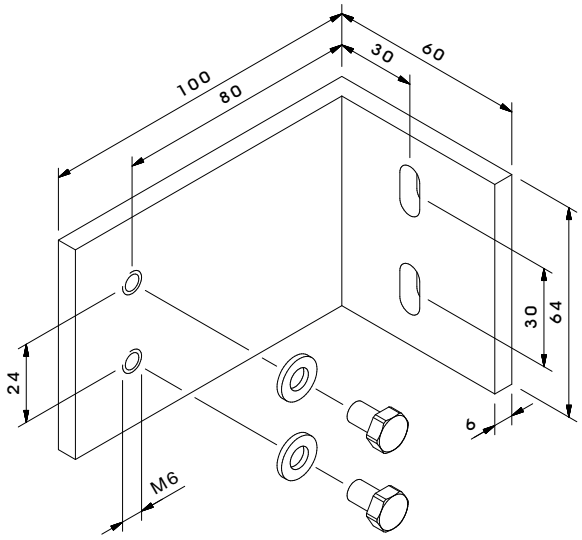
VARISOL F100
Seilspanner Wand



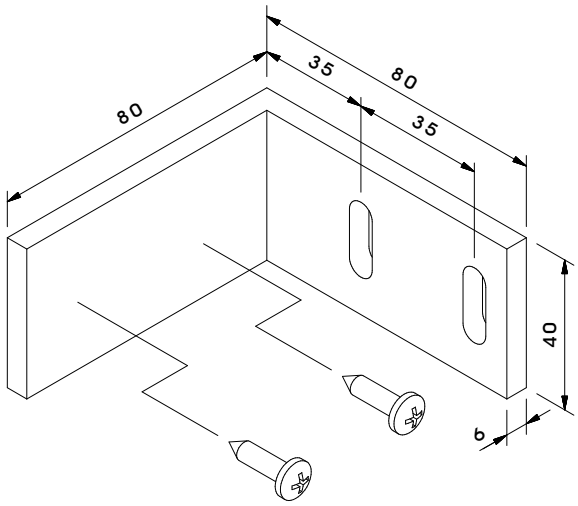
VARISOL F100
Seilspanner Wand - Boden



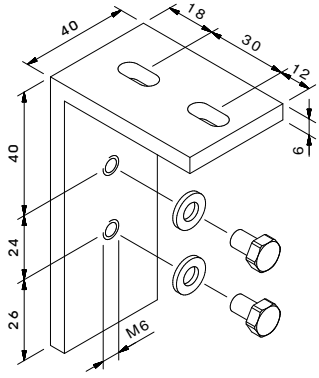
VARISOL F100
Laibungsmontage



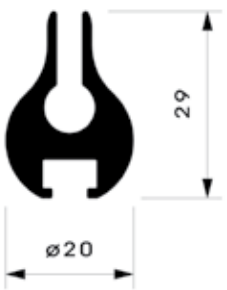
VARISOL F100
Laibungskonsole



VARISOL F100
Laibungswinkel für Seilspanner

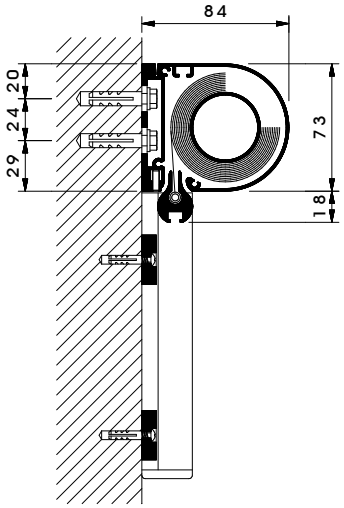


VARISOL F100
Deckenwinkel

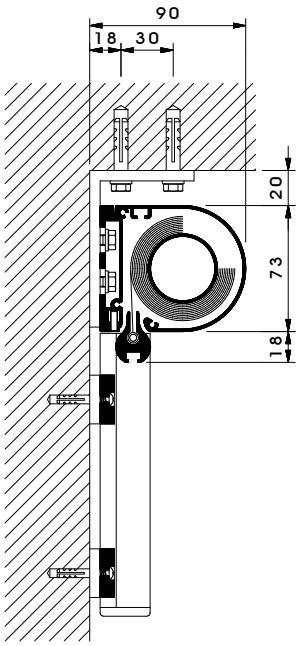


VARISOL F100
Fallprofil

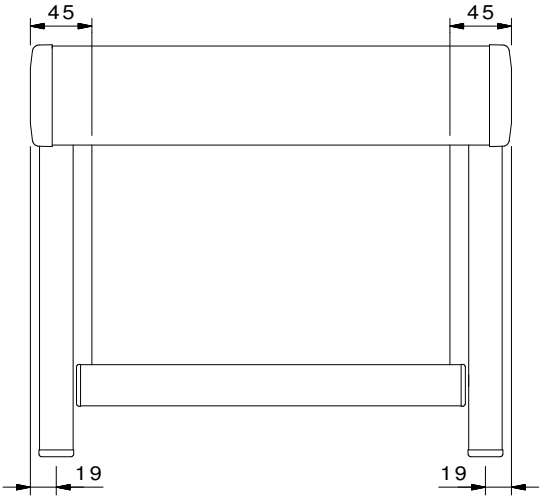
Montagearten



VARISOL F100
Wandmontage mit Schienenführung



VARISOL F100
Deckenmontage mit Schienenführung



VARISOL F100
Vorderansicht Schienenführung

SONNENSCHUTZ VON SEINER SCHÖNSTEN SEITE

Das Sicht- und Windschutzrollo

SWR100

Das Sicht- und Windschutzrollo

SWR100

Je nach Lage des Hauses sind unterschiedliche Sonnenschutzelemente gefragt – schließlich scheint die Sonne nicht immer nur von oben, sondern strahlt auch häufig von der Seite auf die Terrasse. Eine Extraportion Schatten und zusätzliche Privatssphäre verschafft daher das Sicht- und Windschutzrollo SWR100.

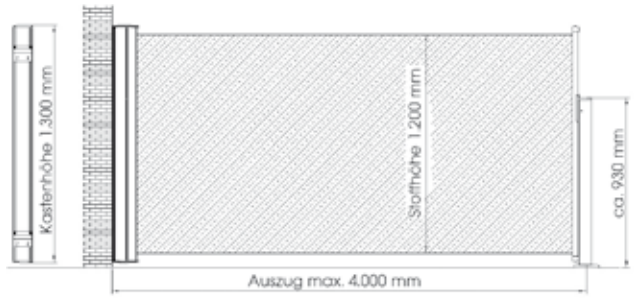
Neugierigen Seitenblicken des Nachbarn kann man mit dem VARISOL-Sicht- und Windschutzrollo getrost adé sagen – bei seinem Anblick wird dieser zukünftig höchstens neidisch dreinschauen. Das SWR100 bildet einen attraktiven Seitenabschluss von Terrassendächern und teilt große Außenflächen clever auf.

Fest an der Hauswand montiert, lässt es sich mit wenigen Handgriffen ausziehen und in einen Griffhalter einhängen, der wahlweise an der gegenüberliegenden Wand, Terrassendachstütze oder an eigens angebrachten Pfosten befestigt wird.

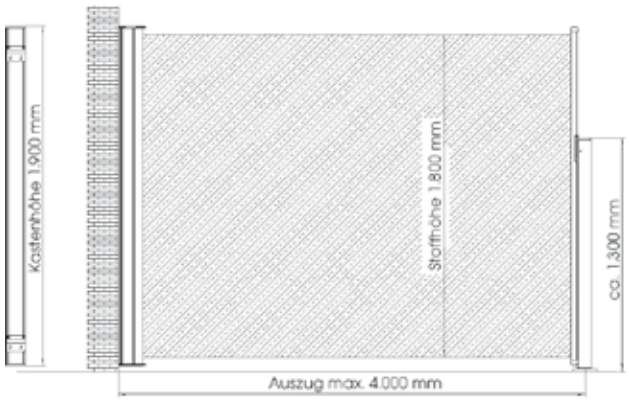
Das Rollo ist in zwei Größen lieferbar: Die Kastenhöhe beträgt entweder 1.300 mm oder 1.900 mm. Die Tuchhöhe fällt in beiden Fällen 100 mm geringer aus. Die maximale Auszuglänge des Rollos beträgt 4.000 mm.

Griffhalter

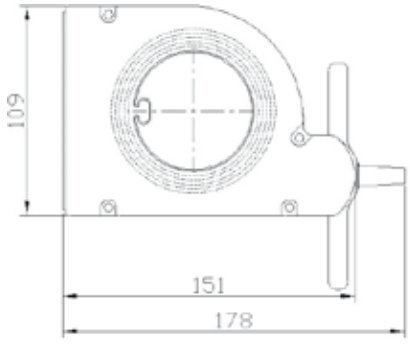
Zuggriff



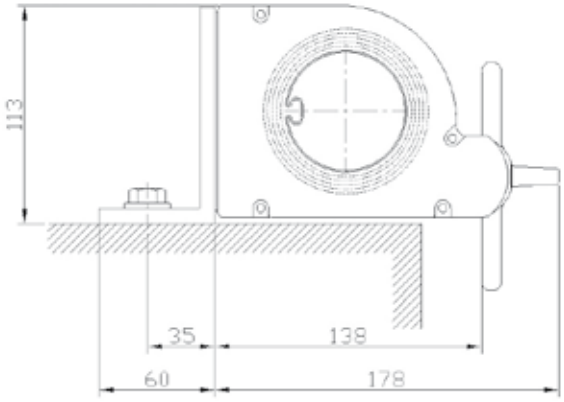
VARISOL SWR100
Masse mit Kastenhöhe 1.300 mm



VARISOL SWR100
Masse mit Kastenhöhe 1.900 mm



VARISOL SWR100
Schnitt



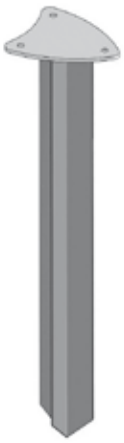
VARISOL SWR100
Schnitt mit seitlichen Kastenhalter

Montagearten

Mast Typ A
(zum Schrauben)

Mast Typ B
(zum Abnehmen)

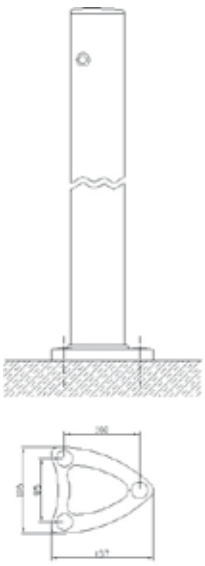
Bodenkonsole A1/B1
(zum Einbetonieren)



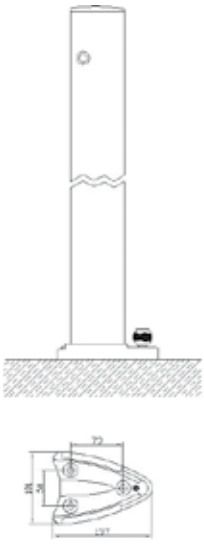
Bodenkonsole A2/B2
(zum Einschlagen)

Mast Typ C
(zum Einstecken)

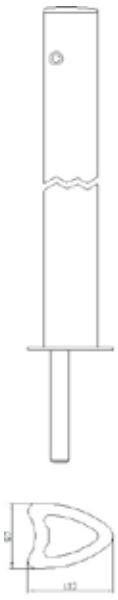
Bodenkonsole Typ C
(Steckhülse,
zum Eingraben)



VARISOL SWR100
Mast A



VARISOL SWR100
Mast B



VARISOL SWR100
Mast C

SONNENSCHUTZ VON SEINER SCHÖNSTEN SEITE

GUNKEL
Am Dämmig 15 - 37339 Teistungen -
Tel.: 03 60 71 - 9 70 89 - www.Rollladen-Gunkel.de
Rollläden - Fenster - Türen - Markisen - Jalousien
Sonnenschutzsysteme - Insektenschutzsysteme
Tore - Automatisierung
CE - geprüfte
Qualität vom Meisterbetrieb !

Der Wandklappschirm

WKS100

Der Wandklappschirm

WKS100 **Sicht- und Sonnenschutz ist nicht nur im Garten oder auf der Terrasse gefragt – schließlich verfügt nicht jeder über ein eigenes grünes Fleckchen Erde. Aber: Auf einem Balkon lässt sich das sommerliche Freiluft-flair mindestens genauso gut genießen. Als flexibler Schattenspender kommt hier der VARISOL-Wand-klappschirm zum Einsatz.**

Die meisten Balkonabtrennungen haben eines gemeinsam: Zwar halten sie durchaus störende Sonnenstrahlen fern und schirmen unliebsame Blicke ab, doch sind sie sperrig und starr in der Anbringung. Eine clevere Alternative bildet der Wandklappschirm WKS100: Flexibel in der Handhabung steht er stets auf Abruf zum Dienst bereit. Wird er einmal nicht benötigt, lässt sich das praktische Element mit wenigen Handgriffen in der mitgelieferten PVC-Schutzhülle verstauen und die schöne Aussicht ist wieder frei genießbar. Da auch Balkongrößen beachtlich variieren können, ist der Schirm in sechs unterschiedlichen Größen zwischen 1.000 mm und 2.250 mm erhältlich. Sein Markisengestell ist standardmäßig weiß, silberfarbig oder dunkelbraun pulverbeschichtet. Auf Wunsch lässt sich natürlich auch jede andere RAL-Sonderfarbe liefern und mit über 200 Tuchdessins individuell kombinieren.

Aufgeklappter Wandklappschirm, eingeklappter Wandklappschirm, ohne und mit Schutzhülle

Wandhalterung mit Bedienknopf

Aufgeklappter und eingeklappter WKS100