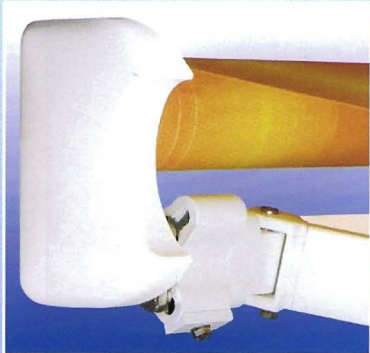


300 Gelenkarmmarkise Standard

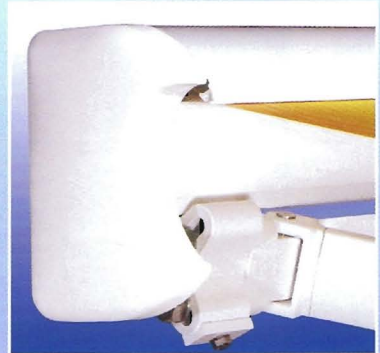
Die drei in einer Markise von b+b



Das Basis-Modell
Offene Markise mit Seitenkappen.



Das Dach-Modell
Schutz von oben für Welle und Tuch.



Das Hülsen-Modell
Rundumschutz für Welle und Tuch.

Im Prinzip ganz einfach ...

Sie haben sich für ein formschönes Design entschieden und wählen ganz einfach den gewünschten Schutz, ob offen unterm Dachüberstand oder mit Dach für Schutz von oben oder als Rundumschutz die Hülse. Design und Funktion bleiben in jedem Fall eine Einheit.

Die b+b 300 Gelenkarm-Markise Standard ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt und im hohen Maße witterungsbeständig.

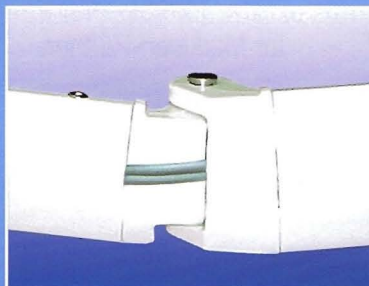


Die b+b 300 Gelenk-Arm-Markise Standard bieten wir Ihnen mit einem Ausfall von 150 - 400 cm und einer Breite von 210 - 700 cm und bei gekuppelten Anlagen sogar bis 1200 cm an.

Die b+b 300 Gelenkarm-Markise in 5-Farbvarianten Verkehrsweiß RAL 9016, lichtgrau RAL 7035, weinrot RAL 3005, signalblau RAL 5005, moosgrün RAL 6005. Als Sonderausstattung sind die Markisen in allen RAL-Farben lieferbar.



Das formschöne Design der b+b 300 Gelenkarm-Markise Standard unterstützt den dichten Abschluss zwischen Ausfallprofil und Dach.



Der Gelenkarm mit den gesenkgeschmiedeten Komponenten, den kunststoffummantelten Doppelseilen und den 2-3fach Federzügen ist für bis zu 50.000 Bewegungsabläufen konzipiert..



Die Armhalterung mit stufenloser Neigungsverstellung von 5-52 Grad ermöglicht eine Anpassung der Durchgangshöhe.

TopLine Cassette

Die "kompakte" b+b-Markise



Die Blende

der TopLine Cassette - durchdacht und form-schön. Angepaßt an die Markisenneigung lässt sich die Position der Blende einfach einstellen. Auf Wunsch lässt sich ein Volant in die Blende einziehen.

Gestell-Standardfarben

reinweiß RAL 9010, graubraun RAL 8019. Als Sonderausstattung sind die Markisen in allen RAL-Farben lieferbar.

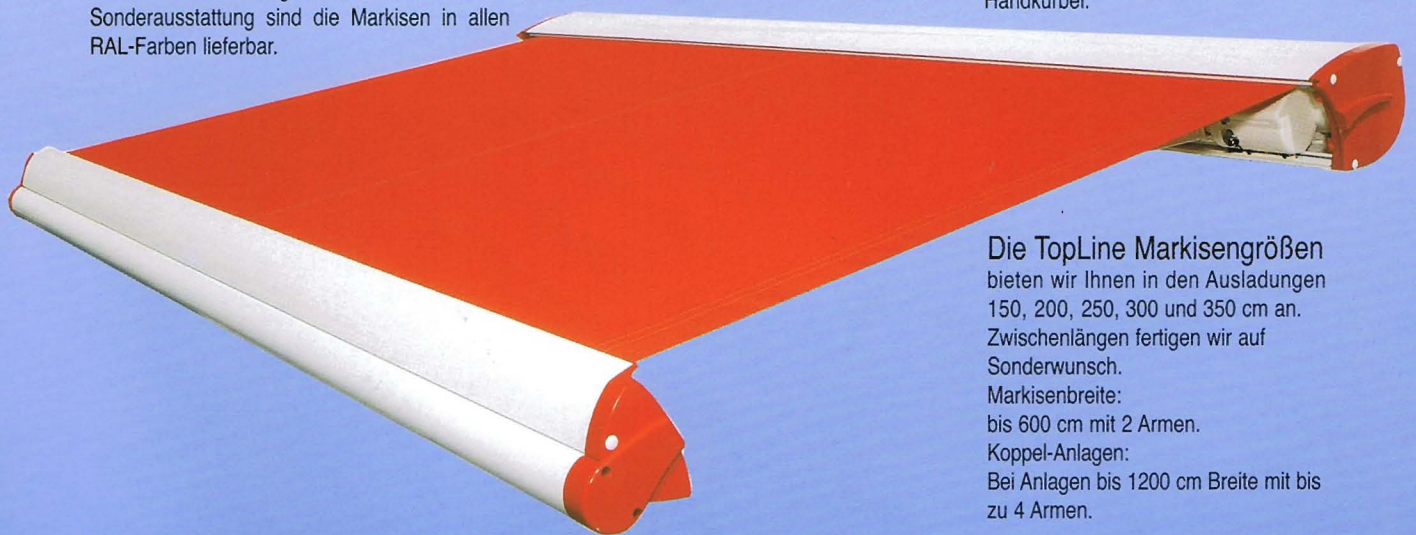


Die Armhalterung

besitzt eine einfache, stufenlose Neigungs-verstellung, einstellbar von 5° bis 45°. Eine exakte Neigungseinstellung erlaubt die Inbusschraube der Armhalterung.



Höchste Materialqualität und präzise Verarbeitung bis ins kleinste Detail bieten die Gewähr für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. So werden ausschließlich chromatiertes Aluminium und rostfreie A2 Schrauben und Muttern verarbeitet. Bedienung über Motor oder Handkurbel.



Die TopLine Markisengrößen

bieten wir Ihnen in den Ausladungen 150, 200, 250, 300 und 350 cm an.

Zwischenlängen fertigen wir auf Sonderwunsch.

Markisenbreite:

bis 600 cm mit 2 Armen.

Koppel-Anlagen:

Bei Anlagen bis 1200 cm Breite mit bis zu 4 Armen.

VarioVolant - Das gewisse Extra mit dem Zusatznutzen

Die TopLine Cassette ist die erste Markise mit einem auch problemlos nachrüstbaren, ausfahrbaren Senkrechvolant. Per zusätzlicher Handkurbel lässt sich der perfekt ins Gesamtbild der Cassette eingepasste VarioVolant bis auf 160 cm ausfahren und dient so bei Bedarf als zusätzlicher Sicht- und Blendschutz gegen neugierige Blicke und tiefstehender Sonne. Die nach Wunsch farblich abgestimmten seitlichen Endkappen machen die TopLine Cassette endgültig zum Designobjekt.



Volant Maximalhöhe: 90, 110, 160 cm
Volant Maximalbreite: 600, 600, 600 cm

Der neu entwickelte TopLine Gelenkarm

Besticht durch Design und überzeugt durch Leistung. Alle Komponenten sind für reibungslose Funktion und dauerhafte Haltbarkeit entwickelt worden und haben ihre Leistungsfähigkeit bei Belastungstests unter Beweis gestellt.

Die Verwendung hochwertigen Aluminiums in Verbindung mit Teilen aus hochfestem Druchguss oder gesenkgeschmiedeten Armgabeln (350 cm Ausladung) stehen für höchste Sicherheit auch bei hoher Belastung.

Mindestens 70.000 Bewegungsabläufe garantiert das neu entwickelte „multiflex“ Kraftband, in dem vier reißfeste Stahlseile, durch eine hochflexible Kunststoffummantelung vor Korrosion und Beschädigung geschützt, die Kraft von bis zu drei Federzügen im oberen Armprofil umsetzen und für eine einwandfreie Tuchspannung sorgen.



SwingLine

Die Marken-Markise mit Pfiff



Die Armhalterung

für 4 cm Tragrohr besteht aus hochfesten stranggepressten Aluminiumbauteilen. Der Neigungswinkel kann stufenlos zwischen 5° und 65° variiert werden. Die dauerhafte Fixierung erfolgt durch Anziehen der Klemmschrauben.



Die Fallstange

bildet mit dem Armprofil eine optische Einheit und sorgt für Spannung des Markisenstoffes. Unsichtbar an der Rückseite steht eine dritte Nut zur Aufnahme des Tuches für die Schlitzabdeckung zur Verfügung.



Das Regenschutzdach

Ein massiver, stranggepresster Alu-Bügel fixiert das elegante Regendach direkt auf der Universalkonsole. Die von vorne leicht zugängliche Klemmschraube liegt unsichtbar unter dem Dachprofil. Farbe: Weiß beschichtet.



Die kompakte Form

der eingefahrenen Markise ergibt sich durch Anordnung aller drei Markisenprofile - Tragrohr, Tuchwelle und Fallstange - in einer Ebene. Die nach rückwärts konkav ausgebildete Fallstange bietet einen zusätzlichen Schutz des Markisenstoffes.

Wichtiger Hinweis:

Obenliegendes Tragrohr erfordert nur geringe Sturz- / Montagehöhe. Konsolenmaß 11 cm.



Die SwingLine Markisengrößen

Wir bieten Ihnen SwingLine in den Ausladungen 150, 200, 250 und 300 cm an. Zwischenlängen fertigen wir auf Sonderwunsch. Markisenbreite: bis 620 cm mit 2 Armen, bis 800 cm mit 4 Armen. Anlagen: bis 1800cm Breite können durch Kupplung von 2-3 Anlagen erreicht werden.

Die Wandkonsole:

für Dachsparrenmontage, stranggepresst, mit Alu-Winkel (ungebohrt) 10 x 6 x 0,6 cm, 40 cm lang. Farbe: Weiß

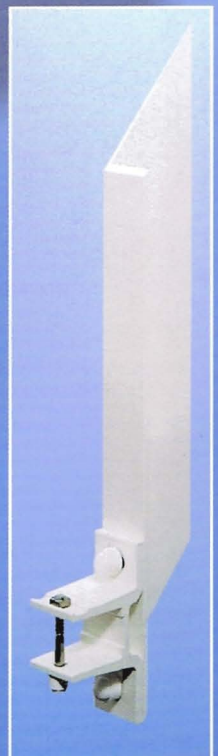
Der Gelenkarm

besteht aus schlank profilierten Alu-Strangpressprofilen sowie hochfesten Gelenken aus Alu-Druckguss. Sie werden chromatiert und anschließend pulverbeschichtet. Im Arnteil liegende Ein- bzw. Zweifachfedern verleihen ihm seine Spannkraft.



Die Uni-Konsole:

für Wand- und Deckenmontage aus Alu-Druckguss. Farbe: Weiß



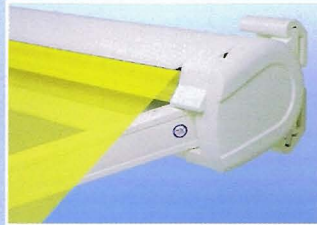
SwingLine Cassette

Die "Junge" von b+b



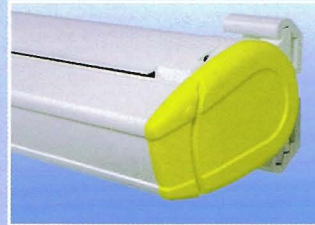
Die Blende

Die formschöne und im typischen SwingLine Design gehaltene Blende schließt die Cassette nach vorne sauber ab und besticht durch eine hohe Verwindungsfestigkeit. Die formschönen, seitlichen PVC-Abdeckungen gibt es in mehreren RAL-Farben. Auf Kundenwunsch lässt sich ein Volant in die Blende einziehen.



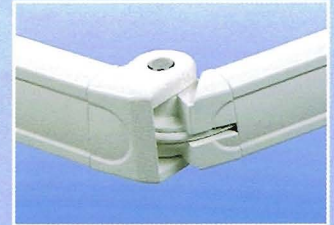
Der Schwenkteil

Die drehbar gelagerten, abgedeckten Seitenteile aus Alu-Druckguss nehmen die Gelenkarme auf. Sie bilden zusammen mit dem Schwenkteil den ausgeklügelten angemeldeten Mechanismus für die Neigungsverstellung.



Die kompakte Cassette

Die kompakte, geschlossene SwingLine Cassette bietet wirkungsvollen Schutz für Stoff und Mechanik und sorgt so für eine lange Lebensdauer der Markise. Elegant geformte Endkappen aus Kunststoff stehen in mehreren attraktiven RAL-Farben zur Verfügung. Sie bilden einen sauberen seitlichen Abschluss der Hülse.



Der Gelenkarm

Der bewährte und TÜV-geprüfte SwingLine Gelenkarm besteht aus eleganten Alu-Strangpressprofilen sowie hochfesten Gelenken aus Alu-Druckguss. Beide werden durch Nietung auf der Oberseite dauerhaft und fest miteinander verbunden. Die im rückwärtigen Arm liegenden Ein- bzw. Zweifachfederzüge verleihen dem Gelenkarm seine Spannkraft. Das 0,4 cm starke Stahlseil ist PUR ummantelt und damit gegen Umwelteinflüsse bestens geschützt. Mindestens 20.000 Bewegungsabläufe garantieren eine lange Lebensdauer.

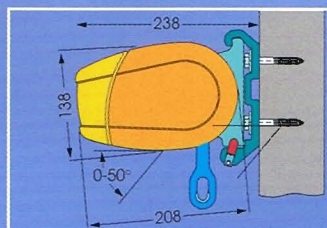
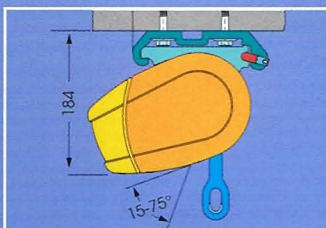


Die Markisengrößen

Die SwingLine Cassette wird standardmäßig in den Ausladungen 150, 200 und 250 cm bis zu einer Maximalbreite von 500 cm gefertigt.

Die Gestellfarben

Die Standardfarbe der Swing-Line Cassette ist weiß (RAL 9010), wobei die PVC-Endkappen neben weiß (RAL 9010) auch noch in den Farben grau (RAL 7038), braun (RAL 8019), gelb (RAL 1023), rot (RAL 3002), blau (RAL 5005) und grün (RAL 6016) zur Verfügung stehen und so auf das Markisentuch abgestimmt werden können. Auf Sonderwunsch wird die SwingLine Cassette in jeder beliebigen RAL-Farbe gefertigt.



Die SwingLine Cassette wird so rasch und einfach montiert wie eine herkömmliche Markise. Die Hülse wird in die montierten Strangpresshalter - einheitlich für Wand- und Deckenmontage - eingehängt, und mit einem Sperrstück mit Klemmschrauben fixiert. Durch die kompakten Einbaumaße findet die SwingLine Cassette bei jeder noch so heiklen Montagesituation Platz.

Die Neigungsverstellung

Die komfortable und millimetergenaue Neigungsverstellung der SwingLine Cassette erfolgt durch einfaches Schwenken der Hülse. Der Schwenkbereich von 0-50° bei Wandmontage und 15-75° bei Deckenmontage erlaubt sowohl einen Einsatz als Terrassen- als auch Balkonmarkise.

