# Markisen

Umfangreiche Ausstattungsvarianten Frisches Design, aktuelle Dessins Perfekte Komfortsteuerung Optimaler Sonnenschutz Hochwertige Qualität Ausgereifte Technik





# Die schönste Art, Wohnen im Freien zu genießen.

Markisen machen Terrassen und Balkone an sonnigen Tagen zum erweiterten Wohnraum. Hier kann man es sich so richtig gemütlich machen. Denn es ist wirklich entspannend, im kühlen Schatten an der frischen Luft zu sein. Was gibt es daher Schöneres als arabella Markisen.



### **Das Beste vom Besten**

arabella Markisen verbinden neueste Technik mit hochwertigen Materialien und überzeugendem Design. Sie sind unerreichte Klassiker im großen Sonnenschutz-Angebot.

## **Einzigartige Eigenschaften**

Sämtliche Konstruktionsteile sind aus Aluminium. Das garantiert große Leichtigkeit und Schutz gegen Korrosion. Einzigartig ist auch die einfache Bedienung trotz stabiler Ausführung. Innovativ zeigt sich die stufenlose Neigungsverstellung.

## Stoffe mit Sonnenschutzfaktor

arabella Markisen schützen nicht nur spürbar vor Sonnenhitze, sie absorbieren auch schädliche UV-Strahlung. Darüber hinaus sind die Stoffe absolut licht- und farbecht sowie äußerst reißfest. Aus über 300 Stoff-Dessins können Sie auswählen.

 $\mathcal{L}$ 

# Ausstattungsmerkmale





Die neue Markisengeneration **arabella V!VA** verspricht perfekten Sonnenschutz. Einheitlich im Erscheinungsbild reiht sie sich nahtlos neben Wintergartenbeschattung und Fassadenbeschattung ein. Gute Laune machen aktuelle Farben, vielseitige Dessins und hochwertige Qualität.

arabella V!VA - die offene Markise, die ihren Preis wert ist.

#### Offene Gelenkarm-Markisen

eignen sich besonders für die Montage an Decken oder Dachsparren und sind die preisgünstige Basis-Lösung ohne aufwändigen Witterungsschutz.



#### Hülsenmarkisen

bieten durch eine umgebende Aluminiumhülle bestmöglichen Schutz vor Witterungseinflüssen. Anders als bei Kassettenmarkisen wird bei den Hülsenmarkisen jedoch nur die Tuchwelle, und somit auch das Markisentuch umhüllt, Tragrohr und Gelenkarme bleiben frei.



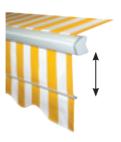
#### Kassettenmarkisen

gelten aufgrund ihrer kompakten, rundum geschlossenen Bauweise als Top-Produkte jeder Produktpalette. Sie schützen das Markisentuch und die Technik optimal vor Schmutz oder anderen Umwelteinflüssen



#### VarioPlus-Rollo

im Ausfallprofil integriert, als zusätzlicher Sonnen und Sichtschutz. Bedienung über Spezialgetriebe mit Kurbelstange oder komfortabel über Funkmotor.



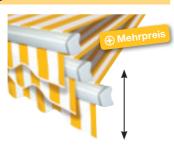
#### Volant

in 5 verschiedenen Formen und allen Tuchdessins lieferbar (siehe Markisenstoffe Seite 23)



#### Individuelle Neigungsverstellung - Variomatic

Die Neigung der Markise kann in einem bestimmten Bereich verstellt werden (manuell oder gegen Mehrpreis mit Variotronic)



#### Kupplung

arabella Markisen sind teilweise auch kuppelbar, um größere Gesamtbreiten zu erreichen. (Modellabhängig mit durchgehendem Tuch oder Schlitzabdeckung)



#### Gelenkarm

aus stranggepresstem Aluminium; Gelenkteile aus Aluguss Ausführungen mit:

- Rundstahlgliederkette (Abb.)
- Glasfaserband
- Magic-Flex-Band - 3-fach Seil
- 1-fach Seil



## Comfort-Ausstattung

Elektrisch betriebene Markisen sind einfach praktischer. Durch die Ergänzung des Motors mit einem Wind-, Sonne- und/oder einem Regenwächter, stellen Sie sicher, dass die Markise für wechselnde Wetterverhältnisse, perfekt ausgerüstet ist.



## ① Mehrpreis









#### Zubobör

Armabdeckprofil zum Schutz der Arme vor Wettereinflüssen.

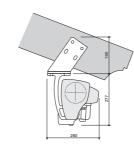


#### Montagevarianten

Wandmontage



Dachsparrenmontage







Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Ausführung Maxima	1290	1540	1790	2050	2300	2550
Einzelanlage Kurbel (2 Arme)	1840	2340	2840	3350	3850	4450
Einzelanlage Motor (2 Arme)	1790	2290	2790	3300	3800	4400
Einzelanlage Kurbel (3 Arme)	2710	3455	4210	4970	5720	6610
Einzelanlage Motor (3 Arme)	2660	3405	4160	4920	5670	6560
Gekuppelte Anlage Motor (4 Arme)	3740	4740	5740	6760	7760	8890
Gekuppelte Anlage Motor (6 Arme)	5480	6970	8480	10000	11500	13210

## **V!VA Plus**

Markisengeneration!

Die neue Markisengeneration **arabella V!VA** verspricht perfekten Sonnenschutz. Einheitlich im Erscheinungsbild reiht sie sich nahtlos neben Wintergartenbeschattung und Fassadenbeschattung ein. Gute Laune machen aktuelle Farben, vielseitige Dessins und hochwertige Qualität.

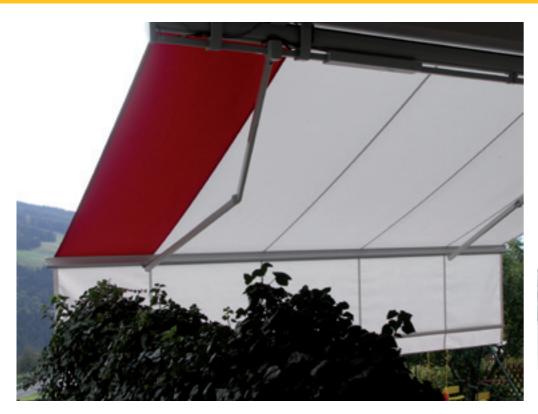
arabella V!VA plus - die halbgeschlossene Markise mit Dachprofil.



# V!VA super

Die neue Markisengeneration arabella V!VA verspricht perfekten Sonnenschutz. Einheitlich im Erscheinungsbild reiht sie sich nahtlos neben Wintergartenbeschattung und Fassadenbeschattung ein. Gute Laune machen aktuelle Farben, vielseitige Dessins und hochwertige Qualität.

arabella V!VA super - die halbgeschlossene Markise mit Dachprofil und Tuchsafe.



Armabdeckprofil zum Schutz der Arme vor Wettereinflüssen.



Wandanschlußprofil schützt vor Regenwasser hinter der Markise.







Montagevarianten

Wandmontage



Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Ausführung Maxima	1290	1540	1790	2050	2300	2550
Einzelanlage Kurbel (2 Arme)	1840	2340	2840	3350	3850	4450
Einzelanlage Motor (2 Arme)	1790	2290	2790	3300	3800	4400
Einzelanlage Kurbel (3 Arme)	2710	3455	4210	4970	5720	6610
Einzelanlage Motor (3 Arme)	2660	3405	4160	4920	5670	6560
Gekuppelte Anlage Motor (4 Arme)	3740	4740	5740	6760	7760	8890
Gekuppelte Anlage Motor (6 Arme)	5480	6970	8480	10000	11500	13210

#### Zubehör

Armabdeckprofil zum Schutz



Wandanschlußprofil schützt vor Regenwasser hinter der Markise.



### Montagevarianten

Wandmontage



der Arme vor Wettereinflüssen.









Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Ausführung Maxima	1290	1540	1790	2050	2300	2550
Einzelanlage Kurbel (2 Arme)	1840	2340	2840	3350	3850	4450
Einzelanlage Motor (2 Arme)	1790	2290	2790	3300	3800	4400
Einzelanlage Kurbel (3 Arme)	2710	3455	4210	4970	5720	6610
Einzelanlage Motor (3 Arme)	2660	3405	4160	4920	5670	6560
Gekuppelte Anlage Motor (4 Arme)	3740	4740	5740	6760	7760	8890
Gekuppelte Anlage Motor (6 Arme)	5480	6970	8480	10000	11500	13210

# Compact

Mit 4m Ausfall!

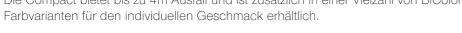
NEU!

Design vermittelt einen harmonischen Gesamteindruck.

Durch die flache Bauweise ist sie platzsparend einsetzbar.

Neben dem Top-Design, bei dem sich die Gehäuseteile harmonisch, fast nahtlos aneinander fügen, bietet die **Compact** ausgereifte Technik und perfekten Schutz für das Tuch und die Arme.

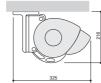
Die Compact bietet bis zu 4m Ausfall und ist zusätzlich in einer Vielzahl von BiColor-



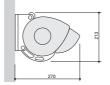


#### Montagevarianten

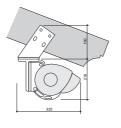
Deckenmontage



Wandmontage



Dachsparrenmontage



Markisenkasten schützt vor allen Witterungseinflüssen



Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Einzelanlage (2 Arme)	2030	2530	3030	3530	4030	4530

BiColor-Farbkombinationen	Gestellfarben						
Endkappenfarben	RAL 1015	RAL 5003	RAL 6028	RAL 8019	RAL 9006	RAL 9016	
RAL 1015 (Hellelfenbein)	Standard	40	50	60	70	80	
RAL 5003 (Saphierblau)	30	Standard	51	61	71	81	
RAL 6028 (Kieferngrün)	31	41	Standard	62	72	82	
RAL 8019 (Graubraun)	32	42	52	Standard	73	83	
RAL 7037 (Staubgrau)	33	43	53	63	Standard	84	
RAL 9016 (Verkehrsweiss)	34	44	54	64	74	Standard	

#### Montagevarianten

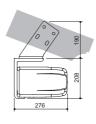
Deckenmontage



Wandmontage

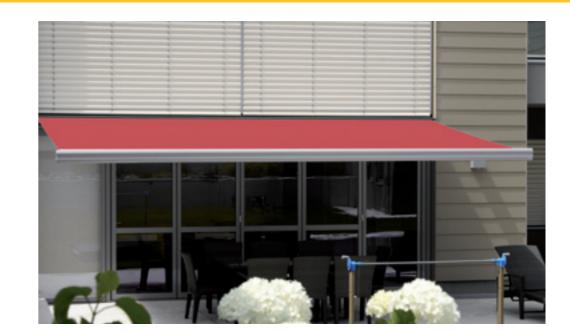


Dachsparrenmontage



Markise geschlossen





Die Kassettenmarkise C2 verbindet neueste Technik und qualitativ hochwertigste Materialien. Das elegante



Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Einzelanlage (2 Arme)	2000	2500	3000	3500	4000	4500
Einzelanlage (3 Arme)	2920	3670	4420	5180	5930	6680
Gekuppelte Anlage (4 Arme)	4000	5000	6000	7000	8000	9000
Gekuppelte Anlage (6 Arme)	5840	7340	8840	10360	11860	13360

# **Discus**

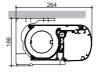
Der kleine Markisenkasten erfordert nur minimalen Platzaufwand und garantiert dabei höchste Flexibilität. Die hochwertige Qualität der Materialien, kombiniert mit elegantem Design lässt die **Discus** in allen Lagen gut aussehen.

Klein und elegant präsentiert sich die **S2**. Die geschlossene Kassette bietet hervorragenden Schutz für Tuch und Arme. Das klare Design überzeugt durch schlichte Eleganz und auch in puncto Qualität bleiben keine Wünsche offen. Die S2 weist die geringsten Bauhöhen des arabella Markisenprogramms auf.



#### Montagevarianten

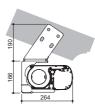
Deckenmontage



Wandmontage



Dachsparrenmontage



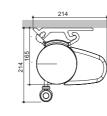
Markise geschlossen



Mindestbreiten					
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500
Einzelanlage	2000	2500	3000	3500	4000
Gekuppelte Anlage	4000	5000	6000	7000	8000

#### Montagevarianten

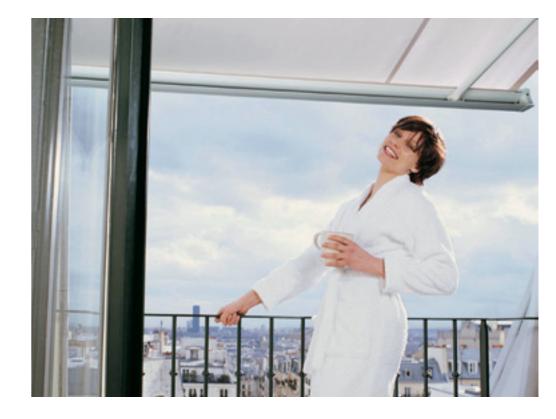
Deckenmontage



Wandmontage



Markise geschlossen





lung (mm)	1500	2000	2500	3000

) and  $\sim$ 

# Toga



Neben dem kompakten Design bietet die **Toga** ausgereifte Technik für höchste Ansprüche. Rundumschutz finden Markisentuch und Arme in der Hülse.

# **Picco**

Mit frischer Optik und BiColor-Farbkombinations-Möglichkeiten bereichert die **Picco** Ihre Hausfassade. Die Halbkassette schützt Tuch und Arme.

Die **Picco** empfiehlt sich mit einem ausgewogenen Preis-/Leistungsverhältnis als Einsteigermodell.

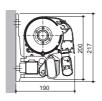


#### Montagevarianten

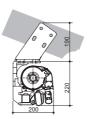
Deckenmontage



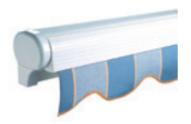
Wandmontage



Dachsparrenmontage



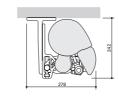
Markise geschlossen



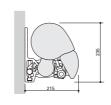
Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Ausführung Maxima	1370	1620	1870	2120	2370	2620
Einzelanlage Kurbel (2 Arme)	1970	2470	2970	3470	3970	4470
Einzelanlage Motor (2 Arme)	1920	2420	2920	3420	3920	4420
Einzelanlage Motor (3 Arme)	-	-	-	-	-	6700
Gekuppelt, Motor (4 Arme)	3840	4840	5840	6840	7840	8840



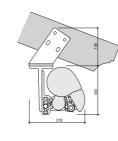
Deckenmontage



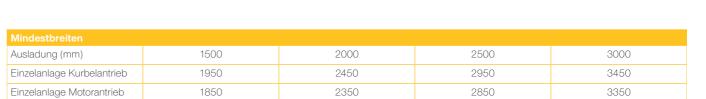
Wandmontage



Dachsparrenmontage







BiColor-Fart	okombinationen	Gestellfarben	
Endkappenfa	arben	Weißaluminium RAL 9006	Verkehrsweiß RAL 9016
Weiss	RAL 9016	Standard	14
Gelb	RAL 1021	1	15
Rot	RAL 3002	2	16
Blau	RAL 5010	3	17
Telegrau	RAL 7046	11	Standard
Grün	RAL 6029	13	19

12 13

## Sola

Die offene Markise **Sola** bietet schon zum interessanten Einstiegspreis alle Vorteile einer Qualitätsmarkise: einfache Bedienung, stabile Ausführung und ein ansprechendes Design. Auf Wunsch auch mit Schutzdach erhältlich.

## Sunrise

Offene Markisen kommen häufig dort zum Einsatz, wo aufgrund der Einbausituation die Markise weitestgehend vor Umwelteinflüssen geschützt ist. Sollte es doch erforderlich sein, kann die Markise gegen Mehrpreis mit einem Schutzdach ausgestattet werden. Die **Sunrise** unterstreicht das individuelle Bild jedes Gebäudes und wertet jede Fassade auf. Die enorme Vielfalt bei der Gestaltung ermöglicht es, individuelle Wünsche zu erfüllen.

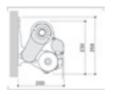


#### Montagevarianten

Deckenmontage



Wandmontage



Dachsparrenmontage



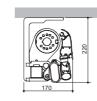
Schutzdach passend zur Gestellfarbe schützt Tuch und Arme.



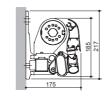
# Mindestbreiten Ausladung (mm) 1500 2000 2500 3000 3500 Einzelanlage (2 Arme) 2060 2460 2980 3460 3940



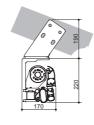
Deckenmontage



Wandmontage



Dachsparrenmontage



Schutzdach passend zur Gestellfarbe schützt Tuch und Arme.







Mindestbreiten						
Ausladung (mm)	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Ausführung Maxima	1290	1540	1790	2040	2290	2540
Einzelanlage Kurbel (2 Arme)	1940	2440	2940	3440	3940	4440
Einzelanlage Motor (2 Arme)	1910	2410	2910	3410	3910	4410
Einzelanlage Motor (3 Arme)	-	-	-	-	-	6650
Gekuppelt, Motor (4 Arme)	3820	4820	5820	6820	7820	8820

14 15

# Nightlight / Markisenheizung

Für stimmungsvolle Abendstunden

Einfache Montage, nachträglicher Einbau möglich und optional mit Heizstrahler ausrüstbar

## Wind- und Sichtschutzwand

Ein bisschen Ruhe - nur für Sie? Die Wind- und Sichtschutzwand macht's möglich. Weder unangenehmer Wind noch Blicke der Nachbarn werden Sie zukünftig stören.



#### Markisenbeleuchtung nightlight



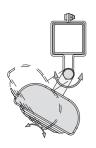
Lieferbare Gestellfarben RAL 9016 (Verkehrsweiß) RAL 9006 (Weißaluminium) Endkappenfarben Standardmäßig weiß bei weißem Gehäuse, grau bei allen anderen Strahlereinsätze in Chromfarben.

## Markisenbeleuchtung nightlight mit Heizung

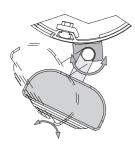


Lieferbare Gestellfarben RAL 9016 (Verkehrsweiß) RAL 9006 (Weißaluminium) Endkappenfarben wie Gehäuse. Strahlereinsätze in Chromfarben.

Verschraubung an Kassetten-Markisen mit speziellem Adapter



Einfaches Aufstecken mittels Klemmbügel an Tragerohr-Markisen



Technische Daten			
	arabella nightlight	arabella nightlight mit Heizung	arabella Markisenheizung
Anschluss	230 V / 50 HZ	230 / 50 Hz / 10 A	230 V / 50 Hz / 6,5 A
Heizröhrenleistung	-	1000 W (x2 Heizröhren)	1400 W
Strahlerleistung	je 20 W / 12 V, dimmfähig	je 20 W / 12 V, dimmfähig	-
Schwenkwinkel der Halogenstrahler	+/- 15°	+/- 15 <b>°</b>	+/- 45°
Integriertes Netzteil	1	1	
Schutzart	IP 44	IP 24	IP 24
Anschlusskabel	5 m mit offenem Ende	5 m mit offenem Ende	5 m mit offenem Ende

(Heizfläche ca. 12 m²)

Markisenheizung



Lieferbare Gestellfarben RAL 9016 (Verkehrsweiß) RAL 9006 (Weißaluminium) Endkappenfarben wie Gehäuse.

#### Sonderfarben

Standardfarbtöne aus unserer RAL-Classic Farbkarte sind ohne Mehrpreis.

Sonderfarben aus der RAL-Classic Farbkarte wie Perleffekt-, Metallicund Leuchtfarben sowie Spezialfarben aus anderen Farbsammlungen (zB DB, TIGER, NCS, Sikkens, etc.) auf Anfrage





Mast Typ B mit Bajonettverschluss







Bodenkonsole Einbetonieren





Bodenkonsole

Einschlagen

Windwandkasten gefertigt aus hochwertigem, stranggepresstem Aluminium.



Griffhalter (mit Mast = Mehrpreis) zum Einhängen d. ausgezogenen Windwand



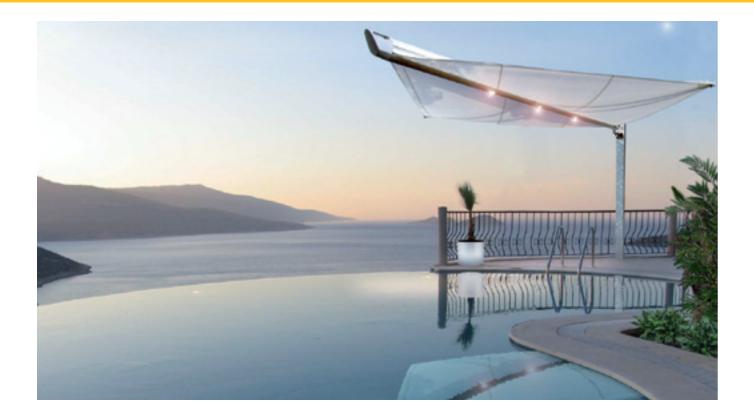
Windwandkasten iederzeit leicht von den 2 Wandkonsolen abnehmbar.



Mindestbreiten											
Höhe	Standard	Allwetter	Liberty	Sunsilk	Reflect	Firemaster	Soltis	Twilight			
1300	4000	4000	2000	4000	2000	2000	4000	3000			
1900	3000	3000	-	4000	-	-	4000	3000			

# Markisensegel Boom

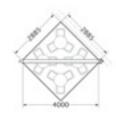
arabella **boom** – die moderne Alternative zum Sonnenschirm. Das in Funktion und Design einzigartige Beschattungssystem mit mediterranem Flair. Inspiriert von Wellen und Meer. Eintauchen in ein Segelabenteuer. Hier finden sich die besten Plätze an einem heißen Sommertag: Abkühlen - träumen - entspannen - das Weite suchen... ob auf Terasse, Garten, Pool oder im Straßencafé. Universell einsetzbar durch Wand- oder Ständermontage.



#### Verwendungszwecke

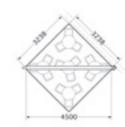
#### boom 1 = $8,5 \text{ m}^2$ :

Für Ecken und Nischen sowie kleine Sitzgruppen.



#### boom 2 = 11 m<sup>2</sup>:

Für Garten, Terrasse, Loggia oder Poolbereiche.



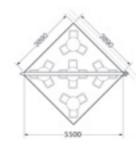
## boom $3 = 13,5 \,\mathrm{m}^2$ :

Für Wellnessbereiche, Straßencafés oder Parkanlagen.



#### boom 4 = 16 m<sup>2</sup>:

Für Bars oder Restaurants.



#### Gestellfarben Profile eloxiert in E6/EV1 in Außenqualität 25 µ (seewasserfest)



Standardausführung: Endkappen u. Armlager: RAL 9006



Marineausführung: Endkappen u. Armlager Poliertes Metall, marine

#### Maße Antrieb Funkmotor

Modell	boom 1	boom 2	boom 3	boom 4
Ausfall	4000 mm	4500 mm	5000 mm	5500 mm
Breite	2885 mm	3238 mm	3535 mm	3890 mm
Gewicht	125 kg	133 kg	141 kg	149 kg









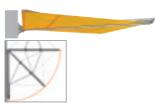


Nr. S417

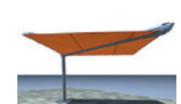
Das spezielle Sunsilk-Tuch ist schmutz-, fett-, ölabweisend aber auch luftdurchlässig. Es ist lichtecht, extrem reißfest, permanent wasserabweisend und optimal langlebig mit hohem UV-Schutz. Es besticht durch die außergewöhnliche Leuchtkraft der Dessins.

#### Wandmontage (0-90°)

Bei der Ausführung Wandmontage ist die boom Markise von 0 - 90° zu jeder Seite schwenkbar (=180°).



Ständerkonstruktion nicht im Lieferumfang enthalten, bitte entsprechend anfragen.



Wind/Sonnenwächter und Option für Regensensor (nicht kombinierbar mit 3-D-Windsensor).



## Beleuchtungsprofil

Integrierte Beleuchtung mit 3 Halogenlampen, bis zu 6 Lampen möglich. Inkl. Funkbedienung und





# halboffen

# offen

## Motorisiertes

Beschattungssystem

mit zahlreichen Vorteilen. Durch hohe Flexibilität eignet sie sich hervorragend für die unterschiedlichsten Beschattungssituationen. Die große Fläche lässt sich präzise neigen.

## Elegant und praktisch

Innovatives Design mit markanter Formensprache zeichnet die Markise boom aus. Im geschlossenen Zustand ist die Bespannung vollständig in einem eleganten Kassettenprofil integriert und geschützt.

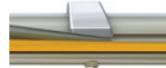
## Vielseitig erweiterbar

Das Beschattungssystem ist in 4 Größen erhältlich. In Gruppen angeordnet können größere Flächen mit seidig glänzendem Stoff überspannt

#### Mit Sicherheit stimmungsvoll

Die eingebaute Beleuchtung sorgt für stimmungsvolle Abendstunden (optional). Der integrierte 3-D-Windsensor bietet ein Maximum an Sicherheit. Hochwertige Materialien garantieren eine lange Lebensdauer.











arabella Markisen

## Markisenstoffe

Markisenstoffe müssen viele Funktionen erfüllen. Primär geht es zwar um die Beschattung, die Wetterfestigkeit und eine lange Lebensdauer, jedoch haben diese Stoffe längst auch eine dekorative Funktion übernommen. Die Markise soll sich harmonisch in die architektonische Gestaltung einfügen.

Nicht zuletzt erfüllt der Markisenstoff auch eine psychologische Funktion: Je nach Farbe und Dekor wird der Wohlfühlfaktor gesteigert. Einen Überblick zu allen arabella-Stoffmustern erhalten Sie auf www.arabella.info

#### Harmonie in der Gesamtheit

arabella Markisenstoffe sind absolut licht- und farbecht, das Tuch äußerst reißfest. Die besondere Textilveredelung, z. B. bei den

Acrylstoffen, wirkt wie ein unsichtbares Schutzschild um jede einzelne Faser und macht den Stoff verrottungsfest, schmutz-, wasserund fettabweisend. Die zuverlässige Technik und Verwendung

wertvoller Materialien erfüllt höchste Ansprüche und garantiert sie ausgezeichneten Sonneneine hohe Lebensdauer.

Mit einer Absorption von bis zu 100% (je nach Gewebeeigenschaft)

der schädlichen UV-Strahlen bieten schutz. Stoffe mit dem Ökotex-Siegel sind schadstoffgeprüft und umweltverträglich.

#### Wetterfest

Die arabella Markisen in Colorausführung Weiß, Silber, Hellelfenbein, Braun, Saphirblau und Kieferngrün sind pulverbeschichtet. Die pflegeleichte Securitybeschichtung in Fassadenqualität nach DIN 5093 bietet auf Jahre hinaus perfekten Schutz gegen alle Alltagsbelastungen. Garantie dafür ist die aufwendige Beschichtungstechnik mit Vorbehandlung, Chromatierung und elektronischer Pulverbeschichtung.







#### **Ansprechend**

Mit über 300 Stoffen präsentiert arabella eine Dessin-Kollektion, die kaum Wünsche offen lässt. Topaktuelle Dessins mit Faben von höchster Brillanz und Leuchtkraft, klassische Blockstreifen und zarte Unis in aktuellen Naturtönen decken alle Farbund Geschmackssegmente ab. Für jeden Verwendungszweck, von wasser-undurchlässigem Sonnenschutz über hohe Belastbarkeit bis hin zu Luftaustausch - kein Problem!



#### Wie hoch ist Ihr persönlicher Schutzfaktor?

Тур	Merkmale	Reaktionen der unge-	Eigenschutz-	Eigenschutzzeit durch die Markise				
1 – 6		schützten Haut auf 30 min. Besonnung im Juni	zeit der Haut	<b>3</b>	<u> </u>	<b>***</b>		
1	helle Haut, Sommersprossen, blonde oder rote Haare	immer Sonnenbrand, niemals Bräunung	5 - 10 min.	200 - 400 min.	300 - 600 min.	400 - 800 min.		
2	helle Haut, blonde Haare, blaue oder grüne Augen	immer Sonnenbrand, niemals Bräunung	10 - 20 min.	400 - 800 min.	600 - 1200 min.	800 - 1600 min.		
3	dunkle Haare, blaue Augen	leichter Sonnenbrand, immer Bräunung	20 - 30 min.	800 - 1200 min.	1200 - 1800 min.	1600 - 2400 min.		
4	dunkle Haut, dunkle oder schwarze Haare, braune Augen	kein Sonnenbrand, immer Bräunung	ca. 45 min.	ca. 1800 min.	ca. 2700 min.	ca. 3600 min.		
5	dunkle Haut, schwarze Haare, dunkle Augen	kein Sonnenbrand	ca. 60 min.	ca. 2400 min.	ca. 3600 min.	ca. 4800 min.		
6	schwarze Haut, schwarze Haare, schwarze Augen	kein Sonnenbrand	ca. 90 min.	ca. 3600 min.	ca. 5400 min.	ca. 7200 min.		

#### Schweiss-Klebetechnik

Durch die Schweiss-Klebetechnik erreicht man ein deutlich besseres Tuchwickelverhalten (weniger Faltenbildung). Weitere Vorteile sprechen für sich.

- absolute Wasserdichtigkeit der Naht
- homogene Kraftverteilung in der Naht durch vollflächige Verbindung
- größte Nahtfestigkeit

- gegenüber der herkömmlichen Nahttechnik ergibt sich eine flachere Naht
- es kann sich kein Faden, da nicht vorhanden, mehr lösen oder durch mechanische Einwirkung zerstört werden.

Viele Tücher sind auch mit Schweiss-Klebetechnik erhältlich.



#### Standardstoffe/Basic

- Ausgezeichneter Sonnenschutz
- Absolut licht- und farbecht





Reißfest, verrottungsfest, schmutz-,

wasser- und fettabweisend











#### Dessin-Kollektion mit über 300 Stoffen - da bleiben kaum Wünsche offen.

Gesunder Schattenspender -Schutz vor schädlicher UV-Strahlung. Der Lebens- und Vitaminspender Sonne kann auch sehr bedrohlich sein. Studien der WHO gehen von einer Verdreifachung der Hauterkrankungen aufgrund schäd-

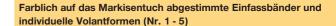
licher UV-Strahlung aus. Der UV-Protection-Faktor (Sonnenschutzfaktor) unserer Markisendessins gibt die Maßzahl an, um wieviel sich die Eigenschutzzeit der menschlichen Haut (je nach Hauttyp) vor der direkten Sonneneinstrahlung erhöht.















Volant-Nr. 3



21

## Markisenstoffe



## Reflect

- Perfekter UV-Schutz, effektiver als herkömmliche Markisen
- Wasserdichtes, schmutzabweisendes Gewebe
- Besserer Wärmeschutz durch reflektierenden Glanzeffekt

#### Allwetter

Liberty

- Durch stärkeres, imprägniertes Gewebe und Bahnenverklebung bestmöglich wasserdicht
- Einsatz z. B. im Gastronomiebereich

## Sunprint

- Bedruckbar und somit optimal als Werbeträger geeignet
- Einsetzbar bei V!VA super, Compact und Carat, sowie bei Fassadenbeschattungen (max. Größe: Breite 5 m, Ausfall 3 m)



- Speziell ausgewählte Dessins
- Lange Lebensdauer durch starkes Gewebe
- Durch höhere Belastbarkeit für größere Anlagen geeignet



#### Perfora

- Gute Durchsicht bei bester Sicht- und Blendschutzwirkung
- Reduziert Stauwärme durch luftdurchlässige Struktur
- Einsetzbar bei Fassadenbeschattungen bis max. Höhe 3000 mm



#### Sunsilk

- Polyestergewebe mit geringer Stoffstärke
- Weniger Faltenbildung
- Leuchtende Farbwiedergabe



#### Valmex

- Wasserdichtes, PVC-beschichtetes, vollsynthetisches Gewebe
- Max. Anlagegröße: Breite 4000 mm, Ausfall 2000 mm
- Einsatz z. B. bei Korbmarkisen im Geschäftsbereich

#### Firemaster

- Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- Wasser-, schmutz- und ölabweisendes Gewebe
- Spezialbeschichtet



# **Typenübersicht**

Längst sind Markisen zu individuellen Produkten geworden, die sich ganz an den spezifischen Anforderungen der Kunden orientieren.

Viele unterschiedliche Typen finden sich im arabella-Programm.

Die untenstehenden Angaben dazu gelten für die Standardausstattung.

Auf persönliche Wünsche wird individuell eingegangen.

Typenübersicht	V!VA	V!VA Plus	V!VA super	Compact	C2	Discus	S2	Toga	Picco	Sola	Sunrise	Wind- + Sicht- schutz	Boom
Max. Breite: Einzelanlage Gekuppelte Anlage	7,0 m 14,0 m	7,0 m 12,0 m	5,0 m -	7,0 m 12,0 m	6,0 m -	6,0 m 12,0 m	7,0 m 12,0 m	1,9 m -					
Max. Ausladung: Einzelanlage Gekuppelte Anlage	4,0 m 4,0 m	3,5 m 3,5 m	3,0 m	4,0 m 4,0 m	3,0 m -	3,5 m 3,5 m	4,0 m 4,0 m	4,0 m -					
Bauart:	offen	Hülse	Hülse	Kassette	Kassette	Kassette	Kassette	Hülse	Halb- kassette	offen	offen	Kasten	
Gelenkarm: Stranggepresstes Aluminium	Rund- stahlglie- derkette	Rund- stahlglie- derkette	Rund- stahlglie- derkette	Rund- stahlglie- derkette	Rund- stahlglie- derkette	3-fach Seil	1-fach Seil	3-fach Seil	Glas- faser- band	Glas- faser- band	3-fach Seil	-	
Gelenkteile aus: Aluguss oder gesenk- geschmiedet	gesenkge- schmiedet	gesenkge- schmiedet	gesenkge- schmiedet	gesenkge- schmiedet	gesenkge- schmiedet	Aluguss	Aluguss	Aluguss	Aluguss	Aluguss	Aluguss		
Neigung: Einstellbe- reich	0° - 40°	0° - 40°	0° - 40°	5° - 40°	5° - 40°	11°- 35°	5°- 35° 5°- 60°	8° - 60°	5° - 45°	5°-60°	8° - 60°	-	
Variomatic: (bei Einzel- anlagen) Neigungsver- stellung variabel bis 3,5 m Ausfall	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VarioPlus-Rollo: (bei Einzelanlagen) bis max. 6000 mm Fertigbreite	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	
Kuppelbar:	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	
Volant: 5 verschie- dene Formen, alle Tuchdessins	1	1	1	-	+	+	+	+	-	1	+	-	. 17
Armabdeckprofil:	+	+	+	-	-	-	=	-	-	-	-	-	Je S
Wandanschlussprofil:	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	SS (O
Schutzdach: Für offene Markise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	Details siehe S.
Gestellfarben: a) Standard: RAL 9016 Weiss RAL 9006 Silber RAL 8019 Braun RAL 1015 Hellelfenbein RAL 5003 Saphirblau RAL 6028 Kieferngrün	<i>y y y y y y y y y y</i>	<i>y y y y y y y y y y</i>	, , ,	<i>y y y y y y y y</i>	<i>y y y y y y y y y y</i>	,	<i>,</i>	,	,	,	,	<i>y</i>	
b) Sonderfarben: Standardfarbtöne aus unserer RAL-Classic Farbkarte sind ohne Mehrpreis.	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	
Sonderfarben aus der RAL-Classic Farbkarte wie Perleffekt-, Metal- lic- und Leuchtfarben sowie Spezialfarben aus anderen Farb- sammlungen (zB DB, TIGER, NCS, Sikkens, etc.) auf Anfrage	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	
Befestigung: Wandkonsole (auf Beton I)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	
Deckenkonsole	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	

✓ Im Lieferumfang | + Mehrpreis | - nicht lieferbar

arabella Ausgabe 01/10

## Die schönste Art, Wohnen im Freien zu genießen.



