



MINDESTBREITE JE AUSFALL	
Ausfall (cm)	Mindestbreite (cm)
150	190
200	240
250	290
300	340
350	390
400	440



Die Gelenkarmmarkise PALMA mit 2-teiliger Aluminiumkassette bei der die obere Abdeckung abnehmbar ist. Die Kassette und das C-förmige Ausfallprofil bieten ganzjährigen Wetterschutz von Tuch und Technik. Tuchwelle aus verzinktem Stahlblech. Geschränkte Gelenkarme mit Kraftübertragung mittels Gelenkband. Die Neigungswinkel könne über eine Spindel eingestellt werden. Standard mit Kurbelbedienung oder optional mit komfortabler Motorbedienung. Bei gekoppelten Anlagen mit zwei Markisentüchern nur mit Elektroantrieb.

PRODUKTVORTEILE



- ✓ stabile Konstruktion aus hochwertigem Aluminium
- ✓ große Abmessungen möglich
- ✓ Tuch durch Kassette vor Nässe und Verschmutzung sicher geschützt
- ✓ 5 Jahre Garantie auf Kurbel und Motor
- ✓ koppelbar
- ✓ Abdeckkappen aus Aluminium Druckguss pulverbeschichtet
- ✓ optional mit Vertima

- ✓ Kraftübertragung mittels innenliegenden Federn und kunststoffummanteltem Stahllitzenband
- ✓ hohe Widerstandsfähigkeit von Tuch und Gestell
- ✓ optimale Dichtheit der Kassette durch Silikondichtprofil
- ✓ Neigung einfach verstellbar
- ✓ individuelle Maßanfertigung



ROBUST UND GIGANTISCH

PALMA



Neigungswinkel	15° bis 35°
Gewicht	ca. 20 kg/m
Grundausstattung	Kassette; Gelenkarme; Antrieb Standard: ME8ME9; Ausfallprofil; Bespannung; Konsole: Aluminium Konsole für Wandmontage; Standard 2 Konsolen; ab 601 cm Breite 3 Konsolen; Neigungswinkelverstellung; optional; Aufpreis; Konsole für Deckenmontage; Konsole für Dachsparrenmontage
Technik	Antriebseinheit selbsttragend; Montage über Konsolen; Koppelung möglich; nur motorbetrieben; Spalt von 7 cm zwischen den Markisentüchern
WWK	2
Tuchwelle	Flachnutwelle; aus verzinktem Stahl; rollgeformt; Ø 90 mm
Kassette	2 mm starkes Aluminium; stranggepresst; Oberfläche pulverbeschichtet; zweiteilig; Abmessung 164 x 242 mm; obere Abdeckung abnehmbar; Seitenteile Aluminium-Druckguss; Dichtprofil aus Silikon
Seitenteil	Aluminium-Druckguss; pulverbeschichtet
Gelenkarme	Aluminium; stranggepresst; pulverbeschichtet; Gelenke aus Aluminium-Druckguss; Kraftübertragung mit innenliegenden Federn und Stahlilitzen verstärktem Gelenkband
Ausfallprofil	Aluminium; stranggepresst; C-förmig; pulverbeschichtet; seitliche Endkappen aus Aluminium-Druckguss; optional; Ausführung mit Senkrechttrollo Vertima; bis max. Breite 600 cm und Ausfall 300 cm
Gestellfarben Standard	DB703 glatt; RAL8019m; RAL9006m; RAL9016g
Gestellfarben Ausführungsoptionen	01 RAL-Classic Farben
Bespannung	hochwertiges Tuch in ausgewählten Ausführungen; 100% Premiumacryl; spinndüsengefärbt; Öl- und schmutzabweisend; schimmelabweisend; hohe UV-Stabilität; Bahnenware 120 cm mit Naht in Ausfallrichtung - Ultraschallverklebt unter Verwendung eines UV- und hochwitterungsbeständigen Spezialklebers; Mittelnah mit 2 cm Überlappung; Saumbreite 4 cm; Tuchbreite = Markisenbreite - 18 cm
Bespannung Preisgruppe 1	30A; 314; 315; 320; 364; 393
Bespannung Preisgruppe 2	338; 385; 386; Soltis 86; Soltis 92; Soltis 96
Bespannung Ausführungsoptionen	324
Volant	gegen Aufpreis; Form 1 - 6; Höhe 100 - 200 mm; nicht möglich mit Vertima
Konsole	Aluminium Konsole für Wandmontage; Standard 2 Konsolen; ab 601 cm Breite 3 Konsolen; Neigungswinkelverstellung; optional; Aufpreis; Konsole für Deckenmontage; Konsole für Dachsparrenmontage
Antrieb	elektronischer Motor; drahtgebunden; in Tuchwelle eingesteckt; wartungsfrei; optional mit Funkmotor; optional mit Kurbelbedienung; mit GFT-Getriebe, integriertem Freilauf und Spindelsperre; abnehmbare Kurbel in Standardlängen 100- 220 cm
Antrieb Standard	ME8; ME9
Motoranschluss	0,5 m Motoranschlusskabel steckbar, schwarz, 4-adrig, inkl. STAS3 u. STAK3 lose

ROBUST UND GIGANTISCH

PALMA



Antrieb Elektronisch Ausführungsoptionen

E-FME8;E-ME8;E-ME9;FME8-IO;FME9-IO

Antrieb Manuell Ausführungsoptionen

Kurbel

Ausführungsoptionen-Zubehör

DSP;PAL-VER;WP F

Montage

Wandmontage;Deckenmontage;Dachsparrenmontage

PRODUKTHINWEIS

Kurbelausführung ist nur für Abmessungen bis 600 cm Breite und 350 cm Ausfall möglich.

Ab einer Breite von 701 cm wird die Anlage 2-teilig (gekoppelt) ausgeführt. Bei gekoppelter Ausführung ist ein Tuchspalt von 7 cm zwischen den Markisentüchern.

Abmessung 800 x350 cm gekoppelt nicht möglich.

Einzelanlage Breite 700cm = WWK1 !