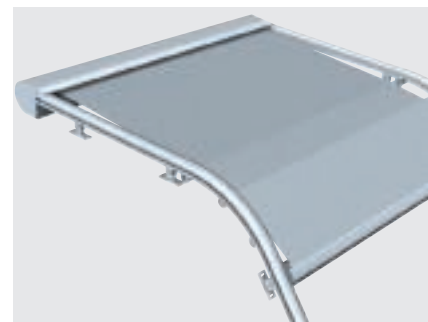




## Wintergarten-Markisen Typ W5



# Technische Beschreibung und Zubehör



## Produkt

WAREMA Wintergarten-Markisen sorgen an großen Glasflächen – von waagrecht bis senkrecht – für angenehmen Schatten. Es stehen mehrere Kollektionen zur Auswahl. Die Wintergarten-Markise von WAREMA funktioniert nach dem Gegenzug-Prinzip. Beim Ausfahren wird das Markisentuch von der Tuchwelle abgewickelt und gleichzeitig das Ausfallprofil durch ein in den Führungsschienen laufendes Zugband herausgezogen. Eine vorgespannte, im Ausfallprofil eingebaute Federmechanik sorgt für optimale Tuchspannung.

## Technische Details

- Tuchwelle aus verzinktem Stahl-Nutrohr.
- Einsteckbare Zugscheiben aus Aluminium-Kokillenguß zur Aufzugsband-Aufnahme.
- Tuchwellen-Konsolen aus Aluminium-Kokillenguß.
- Abdeckblende stranggepresst, zweiteilige Rundform-Blende seitlich geschlossen.
- Führungsschienen aus stranggepresstem Aluminium mit Montagenut sowie Extrakammern für textile Aufzugsbänder

## Ausfallprofil

Das stabile Ausfallprofil (Stahl-Nutrohr) wird über Spezial-Laufwägen aus Alu-Guss in den seitlichen Führungsschienen gezogen. Die für die optimale Tuchspannung erforderliche Federmechanik ist unsichtbar im Ausfallprofil integriert. Um die Markise noch besser vor Witterungseinflüssen zu schützen, kann das Ausfallprofil sowohl mit als auch ohne Abdeckprofil ausgeliefert werden.

## Antrieb

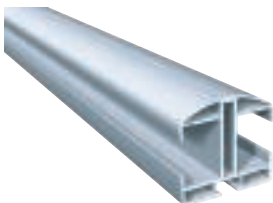
Grundsätzlich sind alle Anlagen mit Elektroantrieb lieferbar.

## Windlastträger

Bei Auszugslängen über 3000 mm in der Schräge werden die erforderlichen Windlastträger zur Stabilisierung des Tuches eingesetzt.

## Führungsschiene

Die Führungsschiene aus stranggepresster Aluminium-Legierung sorgt für geräuscharmen Lauf.



## Stoffauswahl

### Acryl-Stoffe

Der Behang aus lichtechem, wetterfestem und reißfestem Marken-Acryl ist imprägniert und dadurch schmutz- und wasserabweisend.

### Soltis-Stoffe

Soltis-Stoffe werden unter hoher Vorspannung beschichtet. Dadurch entsteht ein extrem dimensionsstabiles und dehnungsarmes Gewebe, das auch für großflächige Beschattung geeignet ist. Soltis 92 hat geringe Verzugswerte – und das nicht nur in Kette und Schuss, sondern auch in der Diagonalen. Der Stoff ist schwer entflammbar bzw. selbstverlöschend und einsetzbar bis max. 3500 mm Breite und max. 4500 mm Ausfahr-länge.

### Gekuppelte Anlagen

Bei gebogenen Anlagen können zwei Behänge gekuppelt werden.

### Beschichtung

Die Oberflächen der Wintergarten-Markisen können in Standard RAL Farben pulverbeschichtet werden. Natursilber bzw. farbig eloxiert oder weitere Sonderfarben können gegen Mehrpreis ausgewählt werden.

## Wichtige Details auf einen Blick

- 1 Abdeckblende (Typ kurz)
- 2 Kastenseitenteil
- 3 Führungsschiene
- 4 Kappe mit Umleitlagerung
- 5 Behang (Tuch)
- 6 Ausfallprofil mit Ausfallprofilabdeckung
- 7 Führungsschienenkonsole (Abstandhalter)
- 8 Windlastträger