

WAREMA Fenster-Markisen

Von WAREMA Renkhoff



© Fabian Wentzel

WAREMA Renkhoff SE
Hans-Wilhelm-Renkhoff-Str. 2
97828 Marktheidenfeld
Deutschland

Tel.: +49 9391 20-3036

architektenhotline@warema.de
architects.warema.com/de-de/

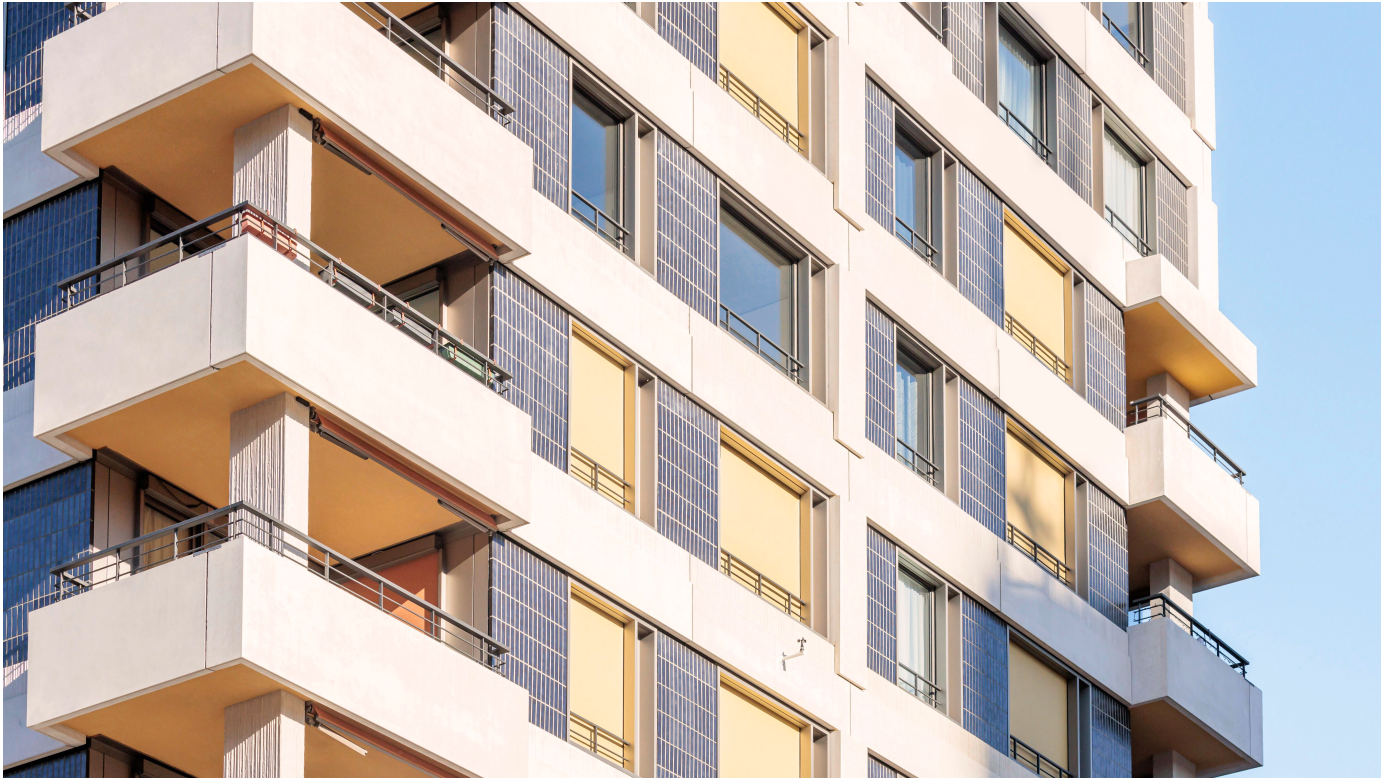
Fenster-Markisen von WAREMA sind eine wirkungs- und stilvolle Gebäudeverschattung: das außenliegende Sonnenschutzsystem besteht aus einer witterungsbeständigen, textilen Bespannung, die je nach Ausführung in einem Kasten bzw. Blende untergebracht ist, oder in einem bauseitigen Kasten oder Schacht verbaut wird. Für die individuelle Fassadengestaltung kann bei Fenster-Markisen zwischen fünf verschiedenen Führungssystemen gewählt werden - für besondere Windstabilität oder optische Leichtigkeit. Die große Auswahl an Dessins, Farben und Stoff-Qualitäten ermöglicht eine hohe Gestaltungsfreiheit.

Fenster-Markisen für jeden Anwendungsbereich

- Vorbau-Markisen
- Fenster-System-Markisen
- Neubau-Aufsetz-Markisen
- Basis-Markisen
- Schacht-Markisen
- Schacht-System-Markisen

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff



Fenster-Markisen von WAREMA sind ein textiler, außenliegender Sonnenschutz. Sie überzeugen nicht nur funktional durch Schutz vor Sonneneinstrahlung und Reduzierung des Energieverbrauchs, sondern auch ästhetisch durch die große Farb- und Stoffauswahl.

WAREMA Fenster-Markisen

WAREMA Vorbau-Markisen



Vorbau-Markisen von WAREMA eignen sich hervorragend zur direkten Montage in Laibungen oder auf Fassaden und lassen sich an nahezu jeder Fassade anbringen. Die Befestigung erfolgt mittels Führungsschienenhalter bis 300 mm vor der Fassade. Durch das filigrane Design sind WAREMA Vorbau-Markisen auch an Ecken unauffällig in die Fassade integrierbar.

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

	easyZIP-Führung	Schienenführung	Seilführung	Markisolette	Fallarm
Größen	90, 110, 130, 150	110, 130	110, 130	110, 130	110
Kastenform	Eckig, Halbrund, Rund, Putz	Eckig, Halbrund, Rund, Putz	Eckig, Halbrund, Rund, Putz	Eckig, Halbrund, Rund, Putz	Halbrund
max. Breite	6000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	3000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}
max. Höhe/ Ausfall	6000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	3000 mm ^{*)}	3500 mm ^{*)}	1600 mm ^{*)}
max. Fläche	18 m ^{2*)}	12 m ^{2*)}	9 m ^{2*)}	14 m ^{2*)}	6,4 m ^{2*)}
Antrieb	Motor, Funkmotor (optional)				Motor, Funkmotor (optional) / Kurbel
Endschiene	eckig	eckig, rund		rund	
Montage	als Links- und Rechtsroller Direkt- und Haltermontage				Decke, Wand, Laibung
Seitliche Führung	easyZIP-Führungsschiene, einputzbare easyZIP-Führungsschiene, Tiefe Führungsschiene	Führungsschiene, tiefe Führungsschiene	Spannseil	Führungsschiene, Tiefe Führungsschiene	Fallarm
Besonderheiten	Integriertes Geländersystem VisioNeo Sun, WAREMA SecuKit, Ecklösung, GranTex				
	Weitere Informationen				

^{*)} abhängig von Ausführung und Stoffart

Baunetz_Wissen_

Hintergrundinformationen: [Aufbau und Einsatz von Markisen](#)

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

WAREMA Fenster-System-Markisen (FSM)



Fenster-System-Markisen von WAREMA können sichtbar oder versteckt in die Fassade integriert werden - ob in Wärmedämmverbundsystemen oder vorhandenen Schächten.

	easyZIP-Führung	Schienenführung	Seilführung	Markisolette	Fallarm
max. Breite	4000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	3000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}
max. Höhe	4500 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	3000 mm ^{*)}	3500 mm ^{*)}	1600 mm ^{*)}
max. Fläche	18 m ^{2*)}	12 m ^{2*)}	9 m ^{2*)}	14 m ^{2*)}	6,4 m ^{2*)}
gekuppelte Markisen	-	max. 3 Behänge			
Antrieb	Motor, Funkmotor (optional)				
Blenden	110 x 150/ 130 x 180			110 x 180/ 130 x 220	130 x 130
Endschiene	eckig	eckig, rund		rund	
seitliche Führung	easyZIP-Führungsschiene, einputzbare easyZIP-Führungsschiene	Führungsschiene	Spannseil	Führungsschiene	Fallarm
Besonderheiten	Integriertes Geländersystem VisioNeo Sun, reagible Hinderniserkennung				
	Weitere Informationen				

^{*)} abhängig von Ausführung und Stoffart

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

WAREMA Pfosten-Riegel-Markise



Die WAREMA Pfosten-Riegel-Markisen mit easyZIP-Führung bieten eine effiziente Lösung für den Sonnenschutz bei Pfosten-Riegel-Fassaden. Mit optimierten Führungsschienen, die für Pfosten von 50 mm Breite ausgelegt sind, lassen sich die Markisen einfach und präzise montieren. Ein entscheidender Vorteil ist die Unabhängigkeit von Systemgebern, was den Einsatz der Fenster-Markisen in einer Vielzahl von Pfosten-Riegel-Systemen ermöglicht.

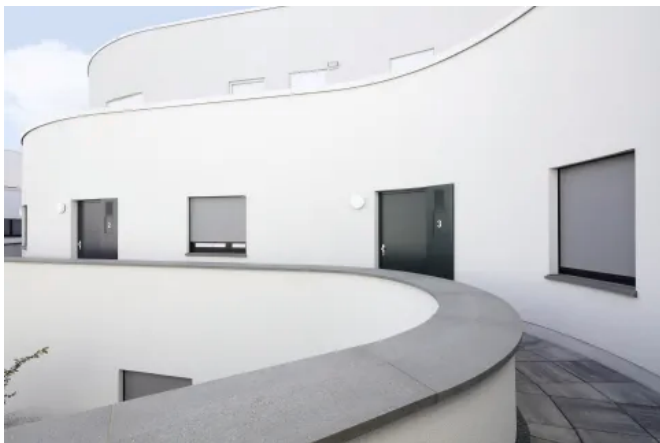
	easyZIP-Führung
max. Breite	3500 mm

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

	easyZIP-Führung
max. Höhe	6000 mm
max. Fläche	18 m ²
Antrieb	Motor
Endschiene	eckig
	Weitere Informationen

WAREMA Neubau-Aufsetz-Markisen (NA-MA)



Die Neubau-Aufsetz-Markise von WAREMA wurde speziell für Gebäude entwickelt, bei denen die Markise unauffällig integriert werden soll. Durch das einfache Clipsystem kann die Markise direkt auf dem Fenster befestigt und mit diesem in die Rohbauöffnung eingesetzt werden.

	NA-MA
max. Breite	3000 mm
max. Höhe	3100 mm
max. Fläche	9 m ²
Antrieb	Motor, Funkmotor (optional)
Kasten	5 Größen für Mauerwerk
Endschiene	eckig
seitliche Führung	easyZIP-Führungsschiene 26 x 76 mm
Besonderheiten	Reagible Hinderniserkennung, Clipverbindungen, Statik-Lösungen, integriertes Lüftungssystem
	Weitere Informationen

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

WAREMA Basis-Markisen



Basis-Markise mit Schienenführung



Basis-Markise mit Seilführung (© Thomas Lewandowski)

Die WAREMA Basis-Markisen sind ein funktioneller und unauffälliger Sonnenschutz für senkrechte Fassaden und Fensterfronten. Durch verschiedene Blendenformen und diverse Gestell- und Stofffarben kann die Optik optimal an die Fassade angepasst werden.

	Schienenführung	Seilführung	Markisolette
max. Breite	3000 mm ^{*)}	3000 mm ^{*)}	2800 mm ^{*)}
max. Höhe	3000 mm ^{*)}		2900 mm ^{*)}
max. Fläche	9 m ²	9 m ²	7,3 m ²
Gekuppelte Markisen	max. 3 Behänge ^{**)}		
Antrieb	Kurbel, Motor, Funkmotor (optional)		
Endschiene	rund		
Kastengröße	75, 80, 90, 100, 110 mm	75, 80, 90, 100, 110 mm	80, 100 mm
	Weitere Informationen		

^{*)} abhängig von Ausführung und Stoffart

^{**)} typenabhängig

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

WAREMA Schacht-System-Markisen



WAREMA Schacht-System-Markisen eignen sich für eine unsichtbare Integration in bauseits vorhandene Schächte oder Sturzkästen. Die Befestigung erfolgt über die Führungsschienen.

	easyZIP-Führung	Schienenführung	Markisolette
max. Breite	4000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}
max. Höhe	4500 mm ^{*)}	4000 mm ^{*)}	3500 mm ^{*)}
max. Fläche	18 m ^{2*)}	12 m ^{2*)}	14 m ^{2*)}
Antrieb	Motor, Funkmotor (optional)		
Endschiene	eckig	eckig, rund	rund
Weitere Informationen			

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

WAREMA Schacht-Basis-Markise



Die WAREMA Pfosten-Riegel-Markisen mit easyZIP-Führung bieten eine effiziente Lösung für den Sonnenschutz bei Pfosten-Riegel-Fassaden. Mit optimierten Führungsschienen, die für Pfosten von 50 mm Breite ausgelegt sind, lassen sich die Markisen einfach und präzise montieren. Ein entscheidender Vorteil ist die Unabhängigkeit von Systemgebern, was den Einsatz der Fenster-Markisen in einer Vielzahl von Pfosten-Riegel-Systemen ermöglicht.

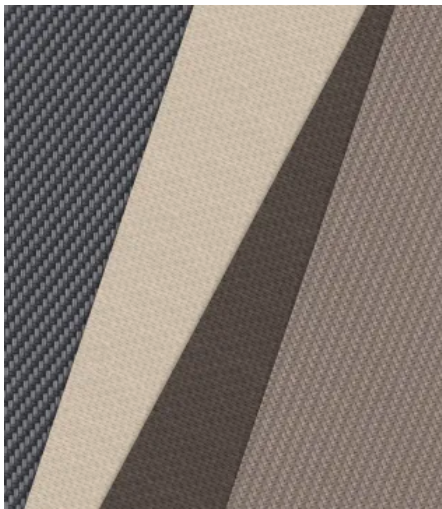
	Schienenführung	Selführung	mit Fallarm
max. Breite	3500 mm	3000 mm	4000 mm
max. Höhe	4000 mm	3000 mm	1600 mm
max. Fläche	12 m ²	9 m ²	6,4 m ²
Antrieb	Kurbel/ Motor		
Endschiene	rund		
	Weitere Informationen		

Textiler außenliegender Sonnenschutz mit Fenstermarkisen

Aus der Serie WAREMA Fenster-Markisen von WAREMA Renkhoff

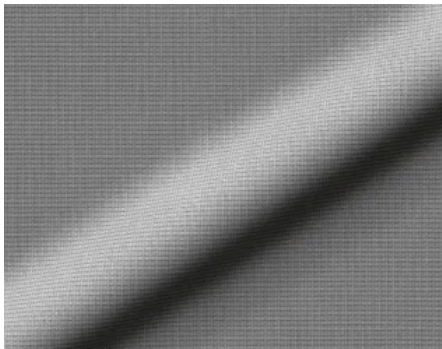
Stoffqualitäten und -farben

Die Stoffe der WAREMA Markisen Kollektion SPECTRUM bieten eine große Auswahl an Farben und Dessins. Zusätzlich kann aus einer Vielzahl an Stoffqualitäten gewählt werden, die besondere Funktionen für unterschiedlichste Anwendungsbereiche innehaben. So sind beispielsweise besonders wetterfeste sowie schwer entflammbare und nicht brennbare Stoffe enthalten.



Markisenstoff Screen

Screen zeichnet sich durch hohe Lichtdurchlässigkeit bei gleichzeitigem Sicht- und Sonnenschutz aus. Dazu bestehen die Screen-Stoffe aus PVC-beschichteten Glasfasergarnen. Diese gewährleisten hohe Formstabilität und sind äußerst UV-beständig. Verfügbar sind auch mehrfarbige Dessins mit ausgefallenen Farbakzenten, sowie Stoffe mit verschiedenen Öffnungsfaktoren für Lichtdurchlässigkeit oder Abdunkelung (4%, 1% und 0%)



Markisenstoff SecuTex

Das von WAREMA eigens entwickelte silikonbeschichtete Glasfaser-Gewebe SecuTex A2 ist nicht brennbar (Baustoffklasse A2) nach DIN 4102-1. Im Brandfall entsteht nur eine geringe Rauchentwicklung ohne toxische Verbrennungsgase - so wird die Brandlast minimiert und alle erforderlichen Sicherheitsstandards werden erfüllt. Das bei Fenster-Markisen einsetzbare Gewebe sichert einen funktionalen Sonnen- und Blendschutz sowie ausreichend Transparenz. Die PVC- und Halogenfreiheit sowie die Geruchsneutralität garantieren eine ökologisch unbedenkliche und nachhaltige Anwendung.

[Mehr Informationen und Stoffqualitäten](#)