

» Wintergartenmarkisen

erwilo[®]
MARKISEN FÜR MEHR LEBENSRAUM
KADECO-Unternehmensgruppe





Design
Funktion
Technik

»» Wir machen Markisen besser

Markisen von erwilo gestalten den Schutz vor Sonne, Wind und Wetter außergewöhnlich attraktiv. Sie überzeugen zudem durch optimale Funktion und innovative Technik.

Als Hersteller hochwertiger Markisen schöpft erwilo aus einem Erfahrungsschatz von über 100 Jahren. Das umfangreiche Wissen über Wünsche und Ansprüche der Kunden ist Motor für kontinuierliche Weiterentwicklungen und maßgeschneiderte Lösungen.

Als Unternehmen der KADECO Gruppe hat Qualität für erwilo eine lange Tradition. Sie ist Verpflichtung und Versprechen zugleich.



» Wintergartenmarkise Modell 510 B/C.



Kompetenz
Qualität
Verantwortung

» Wir achten Werte



» Moderne Technik, Sorgfalt und Präzision prägen unsere Produktionsprozesse.

Unternehmen

Als Teil der KADECO-Gruppe verfügt erwilo über gebündelte Kompetenz für Blend-, Sicht- und Sonnenschutz. Das inhabergeführte Familienunternehmen ist geprägt durch Unternehmergeist und Persönlichkeit. Es wird in Generationen gedacht, nicht in Quartalsberichten. Der dauerhafte Bestand gilt mehr als der schnelle Gewinn. Qualität ist wichtiger als Quantität.

Moderne Produktion

Markisen von erwilo werden an unserem Stammsitz in Ostwestfalen gefertigt. Permanente Investitionen garantieren modernste Produktionsanlagen, optimale Prozesse, sorgfältige Verarbeitung.

Know how und Innovation

Es sind nicht zuletzt unsere Mitarbeiter, die den Erfolg ausmachen: ihr Können, ihre Erfahrung, ihr Engagement. Offenheit, Ehrlichkeit und die positive Einstellung gegenüber neuen Entwicklungen prägen die Zusammenarbeit und das tägliche Handeln.

Made in Germany

Unsere Produkte erfüllen die Werte, die in den Worten „Made in Germany“ mitschwingen: Qualität, Präzision, Zuverlässigkeit.

» Wir geben Qualität ein Gesicht



Qualität aus Überzeugung

Markisen von erwilo sind Produkte mit herausragender Funktionalität und erstklassigem Design. Sie sind maßgeschneiderte Lösungen, mit höchster Sorgfalt hergestellt.

Material

Erstklassige Materialien sind die Basis für unsere Qualitätsmarkisen. Dazu gehören z. B. gesenkgeschmiedete Armgelenke und Verbindungsteile aus rostfreiem Edelstahl.

Sicherheit

Die Prüfung nach der europäischen Norm DIN EN 13561 für Windwiderstandklasse 2 bedeutet: Bis Windstärke 5 kann einer erwilo Markise nichts passieren. Die CE-Kennzeichnung bestätigt höchste Materialqualität und Funktionssicherheit.



Beständigkeit

Alle Komponenten erfüllen hohe Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards. Metallteile werden zusätzlich mit einer robusten Pulverbeschichtung veredelt, die Wind und Wetter zuverlässig standhält.

Erwilo Garantie

Aus Überzeugung bieten wir Ihnen 5 Jahre Garantie auf alle erwilo-Markisen.



Farbvielfalt

Neben Standardfarben können Sie Sonderfarben aus der gesamten RAL-Palette wählen. Stimmen Sie die Markisenfarbe individuell auf Fassade und Fenster ab.

Tuchauswahl

Die aktuelle Kollektion umfasst über 200 Markisentücher: von klassischen Block- und Multi-streifen über Unifarben bis hin zu technischen Geweben. Neben der Optik spielen funktionelle Eigenschaften eine große Rolle. Unterschiedliche Transparenzgrade beispielsweise und spezielle Ausrüstungen: Für jede Anforderung gibt es das passende Tuch.



Technik

Komfort, Sicherheit, Energieeinsparung: Unter diesen Aspekten bieten wir ausgereifte Markisentechnik an, z. B. Somfy-Funkmotorisierung, Wind- und Sonnensensoren.

Innovation

Was haben PC, Notebook oder Smart Phone mit einer Markise zu tun? Über das IO-Homecontrol-System können Sie Ihre Markise von jedem Ort aus per Internet steuern.



» Wintergärten gestalten

Mit einer Markise können Sie Ihren Wintergarten das ganze Jahr über nutzen. Sie schützt vor der Sonne und hält die Innentemperatur niedrig. Außerdem schafft eine Markise eine besondere und wohnliche Atmosphäre.



Gerade Anlagen

Perfekt integriert: Passend für Wintergärten, Glas- oder Terrassendächer.



Gebogene Anlagen

Individuelle Form: Für jeden Anspruch die richtige Variante.



Mit eingerückten Führungsschienen

Komplett überdacht: Die beste Lösung für Walmdächer.

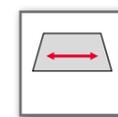


Unterglasmarkisen

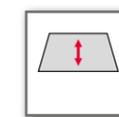
Bestens geschützt: Ideal für Terrassendächer aus Glas.



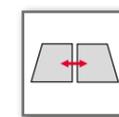
» Eigenschaften schnell erkannt



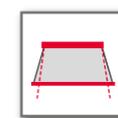
Maximale Breite



Maximaler Ausfall



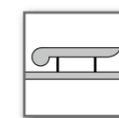
Mehrere Markisen sind koppelbar



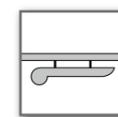
Überstehende Führungsschienen



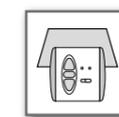
Eingerückte Führungsschienen



Montage auf der Dachkonstruktion



Montage unter der Dachkonstruktion



Motorisierung



Funksteuerung



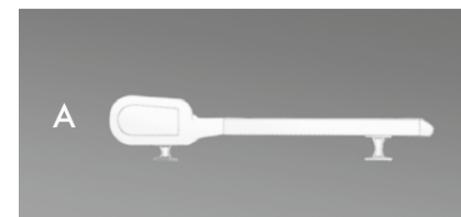
RAL Sonderfarben

» TIPP !
 Für ein angenehmes Raumklima:
 Entscheiden Sie sich am Besten
 für ein Markisentuch mit optima-
 len Reflexionseigenschaften.



» Sicher und zuverlässig

Stabile Aluminiumprofile, starke Federpakete, ein besonders reißfestes und UV-beständiges Gurtband: Damit bietet die Wintergartenmarkise 510 A maximale Zuverlässigkeit auf waagerechten oder schrägen Glasflächen.



A Gerade Führungsschiene.



Geschlossener Kasten.

Wintergartenmarkise 510 A (gerade Anlage)



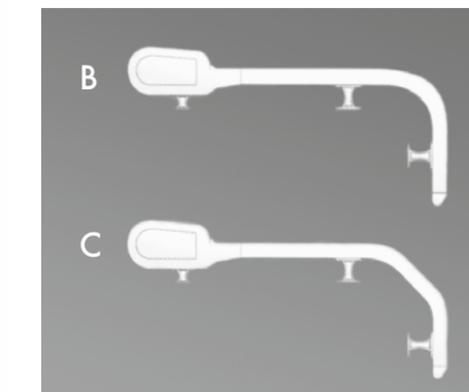
- » Optimale Tuchspannung
- » Zusätzliches Leitrohr ab 350 cm Tuchausfall
- » Hochwertige Aluminiumprofile, beste Verarbeitung
- » Leichte und schnelle Montage
- » Geräuscharmer Antrieb
- » Nahezu wartungsfreier Betrieb
- » Sonderformen möglich (z. B. Dreiecke)
- » Unterschiedliche Konsolen für individuelle Kasten- und Schienenbefestigung
- » Somfy-Motorisierung inklusive
- » 5 Jahre erwilo-Garantie





» Praktisch und geformt

Ob waagerechte, schräge oder senkrechte Flächen: Mit durchgehend gebogenen Führungsschienen können diese Markisen auch bei außergewöhnlich gestalteten Wintergärten eingesetzt werden.



Für jeden Baustil die richtige Lösung: Die Varianten B und C unterscheiden sich durch die Anzahl der Segmentbögen.

Wintergartenmarkise 510 B/C (gebogene Anlage)



- » Optimale Tuchspannung, auch bei großen Flächen
- » Hochwertiges Material, beste Verarbeitung
- » Leichte und schnelle Montage
- » Geräuscharmer Antrieb
- » Tuchführung über stabile Umlenkrollen
- » Nahezu wartungsfreier Betrieb
- » Somfy-Motorisierung inklusive
- » 5 Jahre erwilo-Garantie





» Groß und flexibel

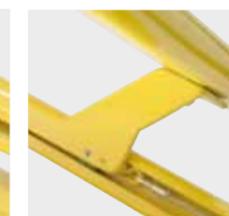
Die Modelle mit eingerückten Führungsschienen sind eine zuverlässige Lösung für Walmdachkonstruktionen. Durch ihren technischen Aufbau werden auch die schrägen Flächen beschattet.



Geschlossener Kasten.



Schiene mit Konsole.

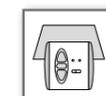
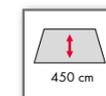
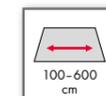


Geführtes Ausfallprofil.

Wintergartenmarkise 510 EF (eingerückte Führungsschienen)



- » Optimale Tuchspannung durch hohe Federvorspannung
- » Zusätzliches Leitrohr bei großen Flächen
- » Hochwertiges Material, beste Verarbeitung
- » Leichte und schnelle Montage
- » Geräuscharmer Antrieb
- » Nahezu wartungsfreier Betrieb
- » Somfy-Motorisierung inklusive
- » 5 Jahre erwilo-Garantie





» Modern und weitläufig

Eine Markise - zwei Einsatzbereiche: über oder unter dem Glasdach. Beide Versionen sind charakteristisch für modernes Design, perfekte Technik und große Dimensionen.

Die Wintergartenmarkise 520 kann mit einem Ausfall von 600 cm und einer maximalen Breite von 500 cm große Flächen beschatten.

Die Unterglasmarkise 525 ist auch im ausgefahrenen Zustand wettergeschützt. Bei dieser Variante sind noch größere Abmessungen möglich.



Solide Konstruktion mit bewährter Zugfederspannung.

Wintergartenmarkise 520 Unterglasmarkise 525



- » Überzeugendes Verhältnis von Preis und Leistung
- » Große Abmessungen auch ohne Tuchleitrohr
- » Kompakte Form, modernes Design
- » Geringer Montageaufwand
- » Wenige Befestigungspunkte notwendig
- » Abschlussprofil bündig mit Führungsschienen
- » Somfy-Motorisierung inklusive
- » 5 Jahre erwilo-Garantie

Modell 520	Modell 525



» Dekorativ und vielseitig

Unterglasverschattung Patio 560



Die Patio 560 ist ein stilvoller Schattenspende, sowohl im Wintergarten als auch auf der Terrasse unter einem Kaldach. Der Stoff ist mit Quertraversen verbunden, die auf Schienen per Schnurzug bewegt werden. So entsteht die dekorative „Wolkenoptik“.

Patio-Anlagen können als Unterglasverschattung bei Flächen bis 600 cm x 650 cm genutzt werden. In der Version mit 2 oder 4 Stützen sind sie zudem als freistehende Markisen erhältlich.

- » Mediterraner Charakter durch wolkenförmig verlaufendes Tuch
- » Bedienfreundliche Schnurzug-Technik
- » 5 Jahre erwilo-Garantie



Anlage bei der das Tuch eingefahren wird.



Die Quertraversen bewegen sich reibungslos in der Führungsschiene.



» Technische Daten – Wintergartenmarkisen

Modell	Wintergartenmarkisen					Unterglasmarkisen	
	510 A	510 B	510 C	510 EF	520	525	560 Patio
Breite minimal (cm)	100	100	100	100	150	150	200
 Breite maximal (cm)	650	600	600	600	500	600	600
Breite maximal 2-wellig (cm)	1000	1000	1000	–	–	–	–
 Kopplung mehrerer Anlagen	+	+	+	–	–	–	–
 Ausfall maximal (cm)	650	650	650	450	600	600	650
 Überstehende Führungsschiene maximal (cm)	120	120	120	120	120	–	–
 Eingerückte Führungsschiene maximal (cm)	–	–	–	80	–	–	* ¹
Schutzdach/-kasten	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
 Montage auf Dachkonstruktion	•	•	•	•	•	–	–
 Montage unter Dachkonstruktion	–	–	–	–	–	•	•
 Motorisierung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
 Funksteuerung	+	+	+	+	+	+	–
 RAL - Sonderfarben	+	+	+	+	+	+	+

✓ Standard + Optional • Möglich – Nicht möglich

*¹ = Breitenabhängig

» Ihr Mehrwert: Innovative Technik

Komfort, Sicherheit, Energieeffizienz.

Nutzen Sie ausgefeilte Technik: Hier stellen wir Ihnen innovative Möglichkeiten für Komfort und Sicherheit bei der Bedienung Ihrer Markise vor. Mit den intelligenten Steuerungssystemen können Sie außerdem Energie einsparen.



Elektrische Bedienung

Neben der manuellen Kurbelbedienung bieten wir die elektrische Variante mit eingebautem Motor an. Damit wird die Markise über einen Schalter im Haus oder auf der Terrasse gesteuert.



Funkmotor mit Fernbedienung

Alternativ betreiben Sie Ihre Markise ganz bequem von der Liege oder dem Gartenstuhl aus: Ein Funkmotor inklusive Fernbedienung macht's möglich.



Wind- und Sonnenwächter

Wie von selbst fährt die Markise bei Sonne aus. Bei stärkerem Wind fährt sie automatisch wieder ein – ein wichtiger Schutz- und Sicherheitsaspekt, insbesondere wenn Sie gerade nicht im Haus sind.



Funk-Windsensor

Die perfekte Ergänzung zum Funkmotor: Der im Ausfallprofil unsichtbar integrierte Sensor schützt Ihre Markise automatisch vor Beschädigungen durch heftigen Wind.



Funk-Sonnensensor

Der Sonnensensor fährt bei intensiver Sonneneinstrahlung die Markise automatisch aus. So erfahren Innenräume optimale Kühlung durch den Schatten der Markise.



Beleuchtung

Mit einer harmonischen Beleuchtung erleben Sie gemütliche Abendstunden unter Ihrer Markise. Die Leuchten sind einfach zu installieren und können auch nachgerüstet werden.



Heizstrahler

An kühleren Abenden wärmt ein Heizstrahler mittels moderner Infrarot-Technologie.

» Effizienz – Ersparnis – Klimaschutz



Energiebilanz optimieren

Der Umgang mit Energie ist eine der großen Herausforderungen unserer Zeit. Studien belegen: Moderner Sonnenschutz hat einen positiven Einfluss auf die Energiebilanz von Gebäuden.

Eine Markise lohnt sich sowohl in ökologischer als auch in finanzieller Hinsicht. Sparen Sie Energie, schonen Sie Ihr Portemonnaie. Ganz nebenbei vermeiden Sie schädliche CO₂-Emissionen. Gut für Sie, gut für die Umwelt.

Kühl-Energie sparen

Zunehmend werden Klimaanlage in Privathäusern und Bürogebäuden installiert. Eine kostspielige Entwicklung mit großen Auswirkungen auf den Energieverbrauch. „Natürliche Kühlung“ ist das alternative Konzept: Eine Markise hält Sonne und Hitze einfach draußen. So werden niedrigere Innentemperaturen erreicht, und zwar kostengünstig und umweltfreundlich.

Heiz-Energie verringern

An kalten sonnigen Tagen können die Strahlen der Sonne genutzt werden, um Innenräume zu erwärmen. Die intelligente Steuerung der Markisen unterstützt diesen Effekt.

Markisen automatisieren

Wind- und Sonnensensoren reagieren in Echtzeit auf Wetterveränderungen; so ist die Markise stets bestmöglich positioniert: für optimale Licht- und Sichtverhältnisse, zum Schutz der Innenräume vor Hitze, zur Verbesserung der Energiebilanz.

Sensoren und Zeitschaltuhren sind effiziente Mittel, Ihre Markise automatisch zu steuern. Zudem erhöhen sie den Sicherheitsaspekt, wenn Sie unterwegs sind. Sie simulieren, dass jemand zu Hause ist.

Sonnenlicht nutzen

Eine automatische Steuerung der Markise reduziert den Bedarf an künstlichem Licht. Bei nachlassender Sonne wird sie automatisch zurückgefahren. Mehr natürliches Licht erhellt den Innenraum.



»» Technologie der Zukunft

Innovative Technik

Das Internet hat die Welt revolutioniert – auch die Welt der Markisen. Mit der intelligenten Haustechnik von Somfy können Sie Ihre Markisen mit dem Smart Phone steuern – ganz egal, wo Sie sich befinden.

Intuitive Bedienung

Anwender sind begeistert: Die Zukunftstechnologie von Somfy verbessert den Lebens-, Wohn- und Arbeitskomfort. Sie ist einfach zu bedienen und zuverlässig in der Funktion.

Umfassende App

Sie benötigen keine unterschiedlichen Fernbedienungen, Steuerelemente und Zeitschaltuhren mehr. Die TaHoma-App auf Ihrem Smart Phone ist eine App für alle Fälle: Ihre gesamte Haustechnik haben Sie damit jederzeit und von jedem Ort aus im Griff.

Zuverlässige Anzeige

Die TaHoma-App zeigt Ihnen in Echtzeit die jeweilige Position Ihrer Markisen und anderer Geräte an. So können Sie sicher sein, dass Ihre Eingaben perfekt ausgeführt werden.

Individuelle Szenarien

Über programmierbare Szenarien zur Steuerung von Markisen, Licht und Rollläden wirkt Ihr Haus immer lebendig und bewohnt, auch bei Ihrer Abwesenheit. Ein wichtiger Schutz gegen Einbrecher.

Flexible Abläufe

Die gewünschte Markisen-Position können Sie zeitabhängig einstellen. Oder flexibel nach dem Stand der Sonne: Das verhindert zum einen Wärmestau in den Innenräumen. Zum anderen werden Sonnenstrahlen optimal genutzt, um Heiz-Energie zu sparen.



www

+



=



» Acryltücher – Die Klassiker

erwilo-Acryltücher bestehen zu 100% aus einem spindüsengefärbten Garn. Hochwertige Farbpigmente werden im Produktionsprozess direkt in die Faser eingebettet, wodurch ein besonders farbechtes und widerstandsfähiges Gewebe mit einem textilen Charakter entsteht.

Acryltücher haben sich seit Jahrzehnten für Markisen bewährt; sie sind farbecht, schmutzabweisend und UV-beständig.

Hier stellen wir Ihnen lediglich einen kleinen Auszug aus unserer umfangreichen Tuchkollektion vor. Ihr Fachhändler berät Sie gerne und zeigt Ihnen das gesamte Sortiment.



Dessin A2054



Dessin A2553



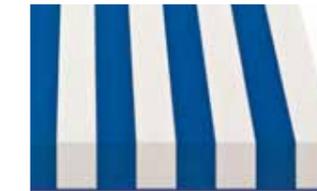
Dessin A2520



Dessin A3004



Dessin A2561



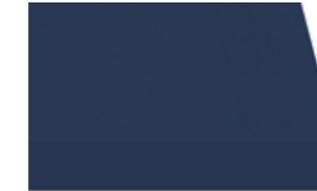
Dessin A2035



Dessin A7503



Dessin A5511



Dessin A2019



Dessin A2031



Dessin A3522



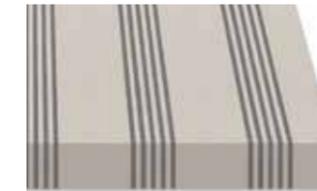
Dessin A3521



Dessin A2005



Dessin A2055



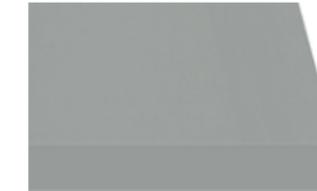
Dessin A7502



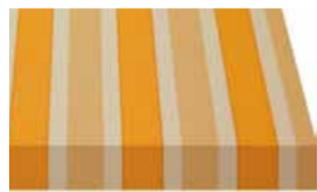
Dessin A3527



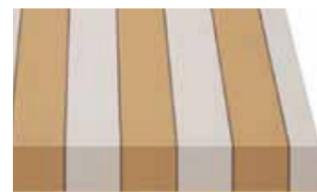
Dessin A5510



Dessin A2013



Dessin A3512



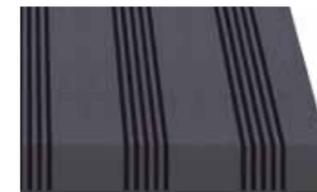
Dessin A3520



Dessin A2572



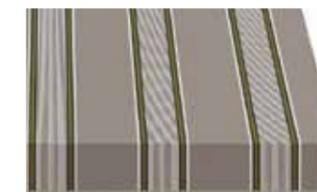
Dessin A5012



Dessin A7501



Dessin A7500



Dessin A3532



Dessin A5502



Dessin A2018

>> sunsilk® – Leuchtkraft eingewebt

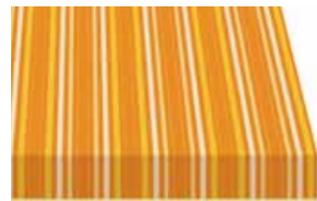
sunsilk® ist ein Hightech Gewebe aus Polyester mit einer besonders ausgeprägten Leuchtkraft. Das Gewebe schützt vor Hitze und UV-Strahlen – das zeigen Tests, in denen Lichtschutzfaktor 80 ermittelt wurde. Das heißt: Sie können 80mal länger im Schatten des Stoffes sitzen als in der ungefilterten Sonne.

Praktisch: Die innovative Oberfläche ist schmutzabweisend veredelt und kann sogar mit einem Gartenschlauch gereinigt werden.

Hier stellen wir Ihnen lediglich einen kleinen Auszug aus unserer umfangreichen Tuchkollektion vor. Ihr Fachhändler berät Sie gerne und zeigt Ihnen das gesamte Sortiment.



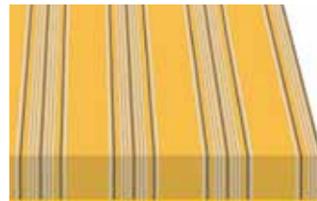
Dessin A4523



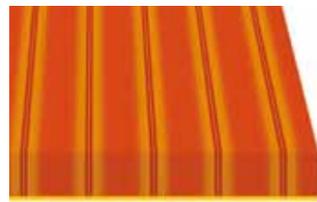
Dessin A4525



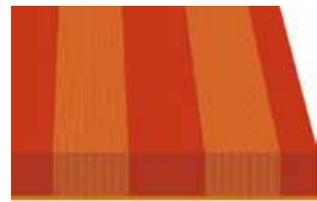
Dessin A4532



Dessin A4534



Dessin A4529



Dessin A4524



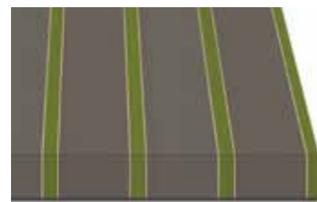
Dessin A4531



Dessin A4522



Dessin A4526



Dessin A4530



Dessin A4527



Dessin A4528

>> Lumera – Brillant und beständig

Lumera – dieser Stoff ist mit der innovativen CBA-Faser (Clean Brillant Acrylic) gewebt, einem spindüsengefärbten Acrylgarn. Die besonders glatte und hochdichte Oberfläche des Gewebes erzeugt einen effektiven Selbstreinigungseffekt, der es Schmutz erschwert, haften zu bleiben.

Lumera-Tücher zeichnen sich nicht nur durch brillante Farben und eine besonders hohe Leuchtkraft aus, sie verbinden die textile Optik eines Acrylgewebes mit weiteren technischen Vorteilen, wie dem UV-Schutz für die Haut und der sehr hohen Wasserdruckbeständigkeit.

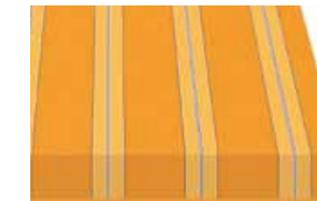
Hier stellen wir Ihnen lediglich einen kleinen Auszug aus unserer umfangreichen Tuchkollektion vor. Ihr Fachhändler berät Sie gerne und zeigt Ihnen das gesamte Sortiment.



Dessin A2116



Dessin A2108



Dessin A2110



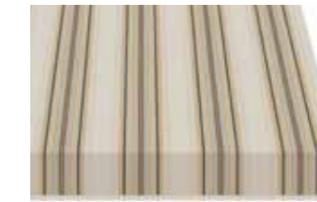
Dessin A2111



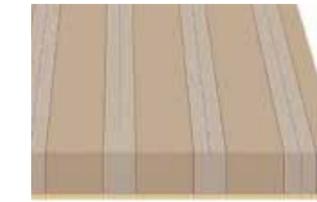
Dessin A2112



Dessin A2118



Dessin A2125



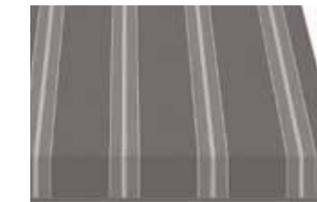
Dessin A2124



Dessin A2119



Dessin A2127



Dessin A2126



Dessin A2128

erwilo®

MARKISEN FÜR MEHR LEBENSRAUM

KADECO-Unternehmensgruppe



Weitere erwilo Produktwelten:

Terrassenmarkisen



Fenstermarkisen



Deutschland

erwilo Markisen GmbH
Hindenburgring 14-16 · 32339 Espelkamp
Fon +49 5772 9104-400
Fax +49 5772 9104-401
info@erwilo.de · www.erwilo.de

Österreich

KADECO Sonnenschutzsysteme Austria GmbH
Hellbrunner Str. 7b · 5020 Salzburg
Fon +43 662 444450-0
Fax +43 662 444450-50
info@kadeco.at · www.kadeco.at

Schweiz

KADECO Sonnenschutzsysteme AG
Horwerstr. 62 · 6010 Kriens
Fon +41 41 3172244
Fax +41 41 3172245
info@kadeco.ch · www.kadeco.ch

Ihr Fachhändler:

convostomo