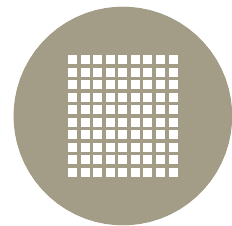
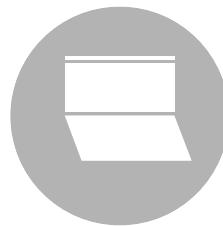
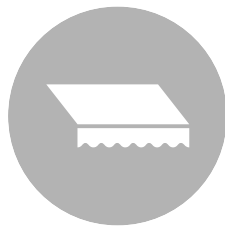
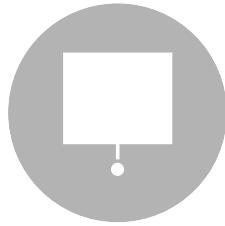
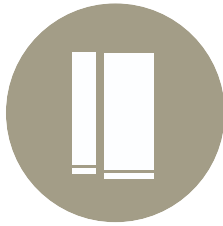




CREASHADE
SUN SHADING SOLUTIONS



MHZ HIGHLIGHTS 2014

Die neuesten Innovationen von MHZ

The latest innovations by MHZ

*Perfektion und Individualität prägen unser
Arbeiten seit jeher. Deshalb trägt jede unserer Lösungen
eine unverwechselbare Handschrift.*



*Perfection and individualism have always characterised our work.
Therefore, each of our solutions bears an unmistakable, characteristic style.*

MHZ 2014

Ideen für morgen auf Maß gefertigt. Die Kombination aus Erfahrung und Innovationsfähigkeit zeichnet seit jeher MHZ Sonnenschutzsysteme und Produkt-Neuheiten aus: Lösungen, die zeitlos schön sind, technisch wegweisend, exzellent in ihrer Funktionalität und perfekt im Detail wie auch im Ganzen. Das Jahr 2014 beginnt mit zahlreichen MHZ Highlights, die auf den folgenden Seiten vorgestellt werden.

Tomorrow's ideas, made to measure. The combination of experience and innovation capabilities has characterised MHZ sun protection systems and product novelties forever: Technically pioneering solutions with a timeless beauty, excellent function and perfect in their details and as a whole. The year of 2014 commences with many MHZ highlights that are presented on the following pages.

MHZ Highlights | *Inhalt* | *Content*

Seite/Page

| 3

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ● Flächenvorhang CARAT_24 <i>Panel blind CARAT_24</i> | 4-7 |
| ● Waben-Plissee-Kollektion <i>Honeycomb pleated collection</i> | 8-9 |
| ● Plissee-Vorhang Trendkarte „CITY TALK“ <i>Pleated blind trend card „CITY TALK“</i> | 10-11 |
| ● Vertikal-Jalousien-Kollektion <i>Vertical blind collection</i> | 12-13 |
| ● Raffrollo VILO <i>Roman blind VILO</i> | 14-15 |
| ● Horizontal-Jalousien 50/35 mm <i>Venetian blinds 50/35 mm</i> | 16-17 |
| ● Insektenschutz Neuheiten <i>Insect protection novelties</i> | 18-19 |

Flächenvorhang CARAT_24

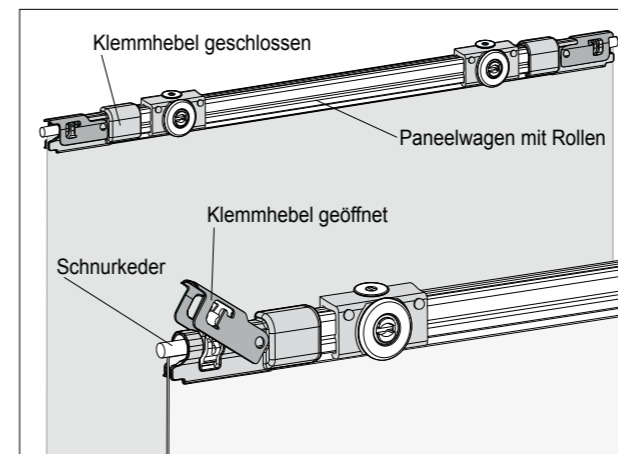
Der neue hochwertige Flächenvorhang Carat_24 setzt in seiner Einzigartigkeit einen Meilenstein in puncto Flächenvorhangstechnik.

Verblüffend einfach lassen sich mit dieser Innovation die Paneelwagen direkt von unten in die Schiene einhängen und auch wieder entnehmen. Die einzelnen Komponenten des völlig neu entwickelten Aufnahmesystems sind dabei nach außen unsichtbar auf kleinstem Raum in die Schiene integriert. Das klassisch reduzierte Design von Carat_24 zeigt sich dabei aus allen Blickrichtungen gleich schön.

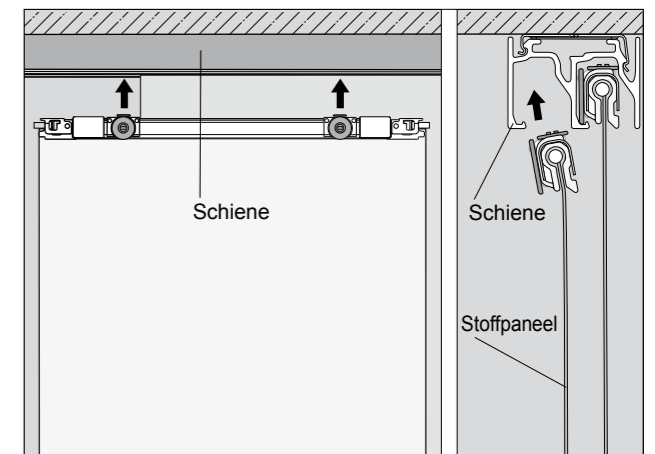
Panel blind Carat_24

The new high-quality panel blind Carat_24 sets a milestone in panel blind technology in its uniqueness.

This innovation permits surprisingly easy connection and removal of the panel carriers into the rail from below. The individual components of the entirely newly developed system are integrated into the rail on the smallest space, invisible to the outside. The classically reduced design of Carat_24 appears equally beautiful from all angles.



Einfache Fixierung und Entnahme der Stoffpaneele durch Klemmhebel ohne Werkzeug
Simple fastening and removal of the fabric panels by clamping levers without tools



Einfaches Einhängen und Entnehmen des Paneelwagens direkt von unten in die Läufe der Schiene
Simple attachment and removal of the panel carrier into the rail runs right from below

CARAT_24 | Highlights

- klettbandfreies, einfaches Einfädeln des Stoffpaneels in den Paneelwagen mittels Schnurkedersystem
hook-and-loop-tape-free simple threading in of the hanging into the panel carrier by piping cord system
- Einfaches Einhängen und Entnehmen des Paneelwagens direkt von unten in die Läufe der Schiene
simple attachment and removal of the panel carrier into the rail runs right from below
- reduziertes klassisches Design aus allen Blickrichtungen
reduced classic design from all angles
- schnelle Montage durch geringe Clipanzahl pro Anlagenbreite
quick assembly by low number of clips per system width
- unsichtbare Clipmontage, die ein einfaches Ein- und Ausclipsen der Schiene ganz ohne Werkzeug ermöglicht
invisible clip mounting that permits simple attachment and removal of the rail all without tools

Modell 01-4222

Technik Paneele frei verschiebbar

Behang MAPS

Farbe anthrazit





Modell 01-4224

Technik Paneele frei verschiebbar

Behang MAPS

Farbe anthrazit

KOLLEKTION WABEN-PLISSEE



MHZ Waben-Plissees zeichnen sich durch die besondere Konstruktion des Behangs in Form einer Wabe aus. Sie begeistern mit ästhetischen und funktionalen Vorzügen bis ins Detail.

Dabei sind sie besonders energieeffizient und schallabsorbierend. Durch den gleichmäßigen Lichteinfall bei den Tageslichtvarianten und die im Inneren des Behangs verlaufenden Schnüre entsteht eine sehr wohnliche Atmosphäre.

Collection Honeycomb pleat

MHZ honeycomb pleats are characterised by the special construction of the fabric in the form of a honeycomb. They inspire with aesthetic and functional benefits to the minute detail.

Therefore, they are particularly energy efficient and sound-absorbing. The even light application in the daylight versions and the cords inside the fabric lead to a very comfortable atmosphere.



DUETTE® FIXÉ, DUETTE® CLASSIC, DUETTE® ARCHITELLA ELAN (v.l.n.r.)

Waben-Plissee | *Highlights*

- besonders sanfter und gleichmäßiger Lichteinfall durch Wabenstruktur
particularly soft and even light introduction by honeycomb structure
- ästhetische Gesamterscheinung - Schnüre elegant verdeckt, Stanzlöcher unsichtbar
aesthetic overall appearance - cords elegantly concealed, punched holes invisible
- sehr gut geeignet für Bildschirmarbeitsplätze
very well suitable for screen workplaces
- maßgeschneiderte Konfektionierung für alle Modellvarianten
made-to-measure for all model versions
- kein Aushängen des Stoffes bei Duette® Fixé durch die verkürzte Rückseite
Duette® Fixé pleats stay in shape due to the shorter back side

Modell 11-8130

Technik Kettenbedienung

Behang W1-6112, CLASSIC

Farbe taupe



Plissee-Vorhang Trendkarte „CITY TALK“

Das besondere Lebensgefühl einer Stadt mit all ihren urbanen Facetten ist der ausschlaggebende Impuls der neuen MHZ Plissee-Vorhang Trendkarte „CITY TALK“.

Mit dem richtigen Gespür für Zeitgeist und Trend ist aus den gesammelten Stimmungen eine exklusive Auswahl an 37 Stoffen entstanden, die urbane Atmosphäre und moderne Lebensqualität widerspiegelt.

Pleated blind trend card „City TALK“

The special feeling of living in a city with all of its urban facets is the decisive impulse of the new MHZ pleated blind trend card „CITY TALK“.

With the right feeling for the spirit and trends of our time, the collected moods have been turned into an exclusive selection of 37 fabrics that reflects an urban atmosphere and modern quality of life.



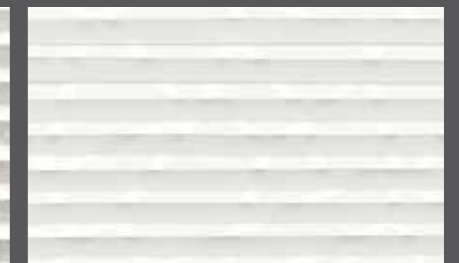
Dessin MAPS 3-4531*



Dessin SWING 2-4340*



Dessin HIPSTER 2-4337*



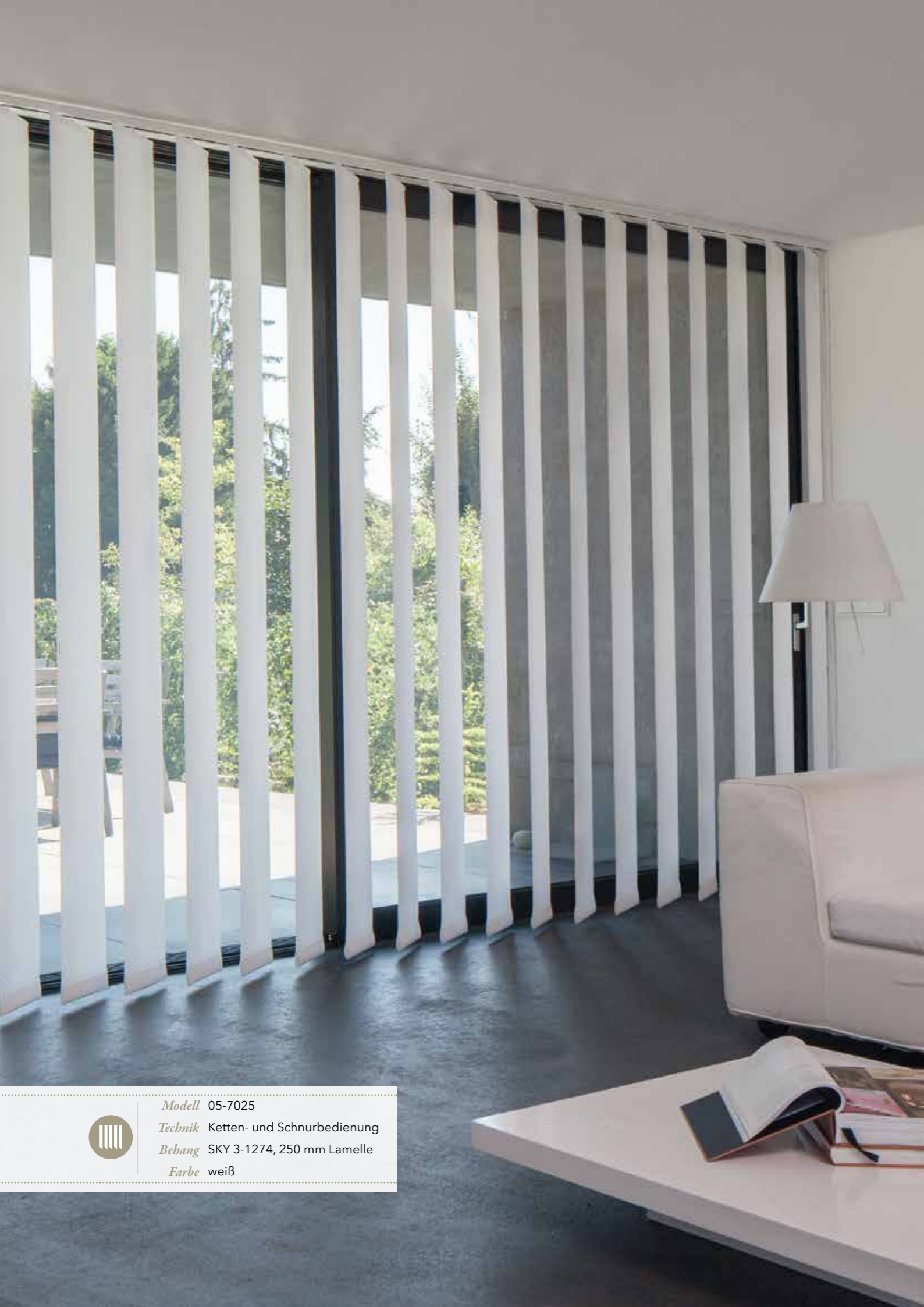
Dessin MAPS 3-4338*

* Weitere Farbstellungen und Dessins auf der Trendkarte

* Other colours and patterns on the trend card

CITY-TALK | Highlights

- Trendkarte inspiriert durch das Lebensgefühl einer Stadt
Trend card inspires with the feeling of living in a city
- exklusive Auswahl an 37 Stoffen, 4 Uni-Qualitäten in unterschiedlichen Transparenzen und 8 Dessins
exclusive selection of 37 fabrics, 4 plain qualities in different transparencies and 8 patterns
- urbane Farbtöne: Weiß, Grau, Anthrazit, Schwarz, Mauve und kühles Mint
urban tones: White, grey, anthracite, black, mauve and cool mint
- Erweiterung der aktuellen MHZ Plissee-Vorhang Kollektion
Expansion of the current MHZ pleated blind collection



KOLLEKTION VERTIKAL-JALOUSIEN



Das neue Katalogkonzept des Experten für Lichtmodulation überzeugt durch einen klaren Aufbau. Sechs herausnehmbare „Unifächer“ in aufeinander abgestimmten Farben decken alle wichtigen Funktionsbereiche ab und ermöglichen einen schnellen Zugriff.

Collection Vertical blinds

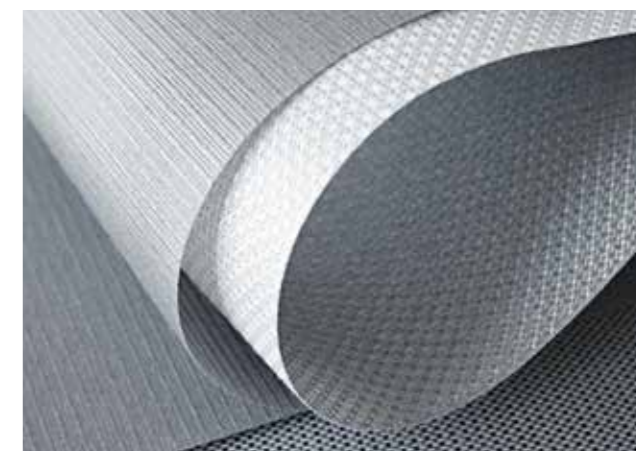
The new catalogue concept of the light modulation expert convinces with a clear structure. Six removable „plain colour fans“ in coordinated colours cover the main applications and permit fast access.

Fünf Themenkarten, die ausgesuchte Gewebestrukturen und Drucke beinhalten, bieten eine Auswahl an dekorativen Lamellen in klassischen Farbwelten für den privaten Wohnbereich.

Five theme cards that contain selected fabric structures and prints offer a selection of decorative slats in classic colour worlds for the private living area.



Beispiel Gewebe aus Fächer „SKY“
Example fabrics from colour fan „SKY“



Beispiel Gewebe aus Fächer „Funktion Plus“
Example fabrics from colour fan „Function plus“

Kollektion Vertikal-Jalousien | *Highlights*

- neues Katalogkonzept, herausnehmbare handliche Fächer für Uniquitäten und Themenkarten für dekorative Lamellen
A new catalogue concept, removable colour fan for plain qualities and theme cards for decorative slats
- 6 Unifächer zusammengestellt nach Schwerpunkten und Funktionen: Basis; Trevira CS Basis; SKY Trevira CS; Blendschutz, Screen; Abdunklung; Funktion plus
6 plain colour fans, put together by focus and function: Basis; Trevira CS Basis; SKY Trevira CS; Glare protection, Screen; Dimout; Function plus
- harmonische Abstufung der Farben innerhalb der Qualitäten
harmonious graduation of the colours within the qualities
- Präsentation von dekorativen Lamellen speziell für den privaten Wohnbereich in 3 klassischen Farbwelten
Presentation of decorative fabrics specifically for the private living area in 3 classic colour worlds



Modell 05-7025

Technik Ketten- und Schnurbedienung

Behang SKY 3-1274, 250 mm Lamelle

Farbe weiß



14 |

Modell 04-2030

Technik Kettenbedienung

Behang CASMA, 3-3029

Farbe weiß

Raffrollo VILO



Das MHZ Raffrollo-Produktsortiment wurde durch die besonders filigrane und alltagstaugliche Technik VILO erweitert.

Das Auf- und Abhängen des Behangs zur Reinigung in der Waschmaschine ist jetzt noch einfacher, da die am Behang befestigten Schnüre nur in die Mitnehmer an der Rollowelle eingehängt werden müssen.

Die kleine Technik wird durch den Behang und das nahezu geschlossene Profil ästhetisch verdeckt.

Roman blind VILO

The MHZ Roman blind product range was expanded by the particularly delicate and everyday-compatible VILO hardware.

The hanging and removal of the fabric for cleaning in the washing machine is now even easier, since the cords attached to the fabric only need to be hooked into the catches fixed to the roller tube.

The small hardware is aesthetically covered by the fabric and the almost closed profile.



Einfaches Abnehmen des Behangs
Simple removal of the fabric

| 15

MHZ Raffrollotechnik VILO | *Highlights*

- kleine, filigrane Optik
small, delicate looks
- einfaches Auf- und Abhängen des Behangs zur Reinigung
simple hanging and removal of the fabric for cleaning
- geteilter Behang möglich
divided hanging possible
- maximale Höhe von 350 cm
maximum height of 350 cm



Modell 09-1353

Technik Kettenbedienung

Behang Farbwechsel 1-618, 1-504, Lamellenbreite 50 mm

Farbe weiß, schwarz

HORIZONTAL- JALOUSIEN 50/35 MM



Als maßgeschneiderte Lösungen für vollendete Lichtmodulation stehen MHZ Horizontal-Jalousien mit ihren markanten Lamellen in 50 mm und 35 mm Breiten für ihren aussagekräftigen und stilprägenden Charakter. Die leicht bedienbare und durchdachte Technik lässt, wie beim Klassiker mit 25 mm Lamellen, keine Wünsche offen.

MHZ Horizontal-Jalousien in 50 mm und 35 mm Breite eignen sich besonders für große, bodentiefe Fenster oder für Schaufensterfronten.

Venetian blinds 50/35 mm

As made-to-measure solutions for perfect light modulation, MHZ Venetian blinds with their distinctive slats in 50 mm and 35 mm widths represent a strong and stylish character. The easy-to-operate and thought-through hardware leaves nothing to be desired, just as in the classic with 25 mm slats.

MHZ Venetian blinds in widths 50 mm and 35 mm are particularly suitable for large, floor-to-ceiling windows or shop window fronts.



Bedienung des Behangs und Wendung der Lamellen erfolgt durch eine ästhetische Kurbel aus Aluminium.
Operation and tilting of the slats is achieved with an aesthetic aluminium crank.



Bedienung des Behangs und Wendung der Lamellen mit Kette.
Operation and tilting of the slats by chain.

Horizontal-Jalousien 50/35 mm | *Highlights*

- perfekte Lichtmodulation, feine Justierung von Licht und Schatten
perfect light modulation, fine adjustment of light and shadow
- geeignet für breite Fensterfronten, Schaufenster oder auch für Trennwände
suitable for wide window fronts or separating walls
- einfache Montage, drei Bedienvarianten Kurbel, Kette, Elektro-Antrieb 230 V
simple installation, three operating versions crank, chain, electrical drive 230 V
- Anlagenbreite bis 500 cm, Anlagenhöhe bis 500 cm, Anlagenfläche bis 20 m²
unit width up to 500 cm, unit height up to 500 cm, unit area up to 20 m²

INSEKTENSCHUTZ NEUHEITEN

Insektenschutz Elektrorollo: es überzeugt durch eine schlichte und zeitgemäße Formgebung, die eine flexible Anpassung an verschiedene Einbausituationen gewährleistet. Ein Super-Schnelllaufmotor öffnet das Rollo von null auf zwei Meter in vier Sekunden. Dabei sorgt eine Hinderniserkennung im Notfall für ein Anhalten des Motors und eine Korrektur in der Behang-Bewegung.

Formate bis 400 cm x 400 cm können problemlos angefertigt werden. Ein Ausfädeln des Gewebes wird auch bei starker Windbelastung durch das sogenannte Zip-System verhindert.

Schiebeanlage ST4: diese Schiebeanlage kann bis zu einer Höhe von 350 cm eingesetzt werden und wird damit auch sehr großen Glas- und Fensterflächen gerecht. Die integrierte Griffleiste im Profil lässt die Schiebeanlage angenehm bedienen und gibt Stabilität für große Flügel.

Transpatec® Feinmaschgewebe: Das neu entwickelte Gewebe hat jetzt sogar nur noch eine Maschenweite von 1,27 x 0,56 mm, so dass selbst aller kleinste Insekten fern gehalten werden. Das Gewebe schützt ebenfalls zuverlässig vor Pollen und ist deswegen ganz besonders für Allergiker geeignet. Darüberhinaus überzeugt es durch eine hervorragende Durchsicht und eine um 20 % höhere Luftdurchlässigkeit als bei herkömmlichen Fiberglasgeweben.

Insektenschutz | Highlights

- Insektenschutz Elektrorollo mit Superschnelllaufmotor für Formate bis 400 cm x 400 cm
Insect protection electrical roller with super-fast running motor for formats up to 400 cm x 400 cm
- Schiebeanlage ST4, stabile Ausführung für große Glas- und Fensterflächen bis 350 cm Höhe
Sliding system ST4, stable design for large glass and window areas up to 350 cm in height
- Transpatec® Feinmaschgewebe, ultrafeines Gewebe mit hervorragender Durchsicht, Luftdurchlässigkeit und Pollenschutz
Transpatec® fine-meshed fabric, ultra-fine fabric with outstanding transparency, air permeability and pollen protection

Insect protection novelties

Insect protection electric roller: convinces with a simple and contemporary shape that warrants flexible adjustment to different installation situations. A super-fast running motor opens the roller blind from zero to two metres in only four seconds. Obstacle recognition stops the motor and corrects the hanging movement in emergencies.

Formats up to bis 400 cm x 400 cm can be easily produced. Threading out of the mesh is also prevented at strong wind load by the Zip system.

Sliding system ST4: this sliding system can be used up to a height of 350 cm and will thus also meet the demands of very high glass and window areas. The integrated grip strip in the profile permits easy operation of the sliding system and adds stability to large wings.

Transpatec® fine-meshed fabric: The newly developed fabric now has a mesh width of as little as 1.27 x 0.56 mm, so that even the smallest of insects will be kept out. The fabric also reliably protects from pollen and is therefore particularly suitable for allergy sufferers. Additionally, it convinces with perfect transparency and a 20 % higher air permeability than among conventional fibreglass fabrics.





Cherfan Draperies S.A.R.L., Jal El Dib Main Roan, P.O.Box 60-367 Beirut Lebanon

T + 961 4 710061 F + 961 4 719061 E info@creashade.com W www.creashade.com

Canada Branch: Creashade Canada Inc., 505 Industrial, Road Unit B2, Ottawa, Ontario K1G OZ1

T + 1 613 627 3959 M + 1 613 794 0097