



SOLUTIONS SUR MESURE | *Idées innovantes créatrices d'ambiance*

Protections solaires intérieures et extérieures MHZ. Aperçu de la gamme complète.

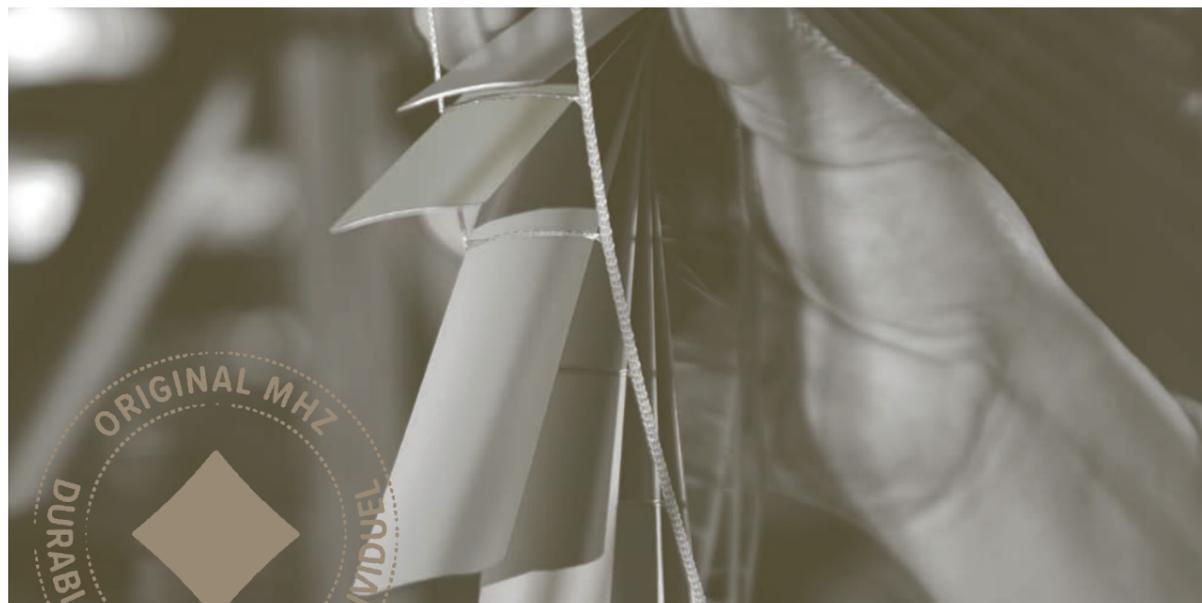
*Depuis toujours, la perfection et la personnalisation de nos produits
caractérisent chacune de nos réalisations.*

C'est pourquoi toutes nos solutions portent une signature unique.



<i>Fabrication sur mesure</i>	<i>4 - 5</i>
<i>Stores plissés</i>	<i>6 - 7</i>
<i>Stores plissés nid d'abeilles DUETTE®</i>	<i>8 - 9</i>
<i>Stores enrouleurs</i>	<i>10 - 11</i>
<i>Stores enrouleurs doubles</i>	<i>12 - 13</i>
<i>Stores à bandes verticales</i>	<i>14 - 15</i>
<i>Parois japonaises</i>	<i>16 - 17</i>
<i>Textiles by MHZ</i>	<i>18 - 19</i>
<i>Stores bateau</i>	<i>20 - 21</i>
<i>Rails et tringles à rideaux</i>	<i>22 - 23</i>
<i>Collection Design</i>	<i>24 - 25</i>
<i>GreenStories</i>	<i>26 - 27</i>
<i>Stores vénitiens</i>	<i>28 - 29</i>
<i>Stores vénitiens bois</i>	<i>30 - 31</i>
<i>Moustiquaires</i>	<i>32 - 33</i>
<i>Store extérieur Solix</i>	<i>34 - 35</i>
<i>Stores banne</i>	<i>36 - 37</i>
<i>Store vertical zip 6</i>	<i>38 - 39</i>
<i>Stores de véranda</i>	<i>40 - 41</i>
<i>Smart Home</i>	<i>42 - 43</i>

FABRICATION SUR MESURE



L'entière satisfaction de nos clients est pour nous une priorité absolue. De la conception à la réalisation, nous mettons tout en œuvre pour y parvenir.



Derrière chaque produit MHZ se tient une équipe unie, compétente et engagée, toujours prête à trouver des solutions innovantes pour répondre à vos demandes.



Notre objectif : vous apporter une satisfaction optimale. Pour ce faire, nous orientons tous nos efforts sur la qualité des toiles, des motifs et du processus de fabrication.

Chaque produit MHZ est unique

La fabrication sur mesure représente pour nous bien plus qu'un travail personnalisé. Notre engagement pour la qualité est profondément ancré dans notre culture d'entreprise : depuis la création de la société en 1930 nous pensons que seule une réponse adéquate est la solution idéale. Nous respectons nos promesses en fabriquant depuis plus de 90 ans des produits personnalisés et parfaitement adaptés aux besoins de notre clientèle.

À cet effet, nous travaillons dans le respect des normes de qualité les plus strictes et créons des solutions innovantes fiables et pérennes. Chaque produit MHZ est unique et répond à notre exigence de toujours conserver une longueur d'avance - dans tout ce que nous entreprenons.

Nous nous engageons à fournir des produits de haute qualité en sélectionnant les matériaux et en associant technique moderne et travail artisanal de précision. Grâce à notre longue expérience, nos compétences et au savoir-faire de nos équipes, nous visons la perfection en apportant satisfaction et bien-être, ce qui confère à notre marque et à nos produits une renommée internationale. Ces derniers se caractérisent par une qualité haut de gamme et répondent parfaitement aux souhaits et aux exigences de nos clients.

Notre gamme de produits pour les espaces intérieurs comprend les stores vénitiens, les stores à bandes verticales, les parois japonaises, les stores enrouleurs et les stores plissés. Nous offrons égale-

Nous maîtrisons la technologie de pointe et l'artisanat de précision et répondons à vos attentes en vous proposant des solutions sur mesure.

ment des solutions pour le secteur tertiaire et l'activité professionnelle de manière générale. Pour l'extérieur, nous proposons des stores banne, des stores verticaux, zip-Screens, des volets roulants et diverses solutions personnalisées de protection solaire. Chacun de nos produits satisfait aux plus hautes exigences tant en matière d'aménagement d'espaces et de gestion de la lumière que dans le domaine de la régulation thermique ou de la climatisation.

Nos protections solaires vous permettent de doser et de moduler l'intensité lumineuse pour créer une ambiance à la fois confortable et stimulante - c'est ainsi que nous apprivoisons la lumière, l'espace et la vie. À l'aide d'automatismes innovants adaptés

à l'ensemble de nos produits comme le système Smart Home PowerView®, vous pouvez piloter vos stores encore plus facilement via une télécommande ou une application. La société MHZ est à ce titre perçue comme une véritable « usine à idées », une experte du sur-mesure dans le domaine de la protection solaire et visuelle intérieure comme extérieure. Toujours en avance sur son temps, elle associe à la perfection design, formes et fonctionnalités. MHZ est votre partenaire idéal pour vous proposer des solutions innovantes et pérennes. Grâce à notre savoir-faire et notre créativité, nous apportons une réponse efficace à toutes vos demandes avec la promesse d'un travail de précision et d'une technique novatrice au sens le plus noble du terme.

STORES PLISSÉS

Plus expressifs que jamais

Une collection de tissus pleine de charme, de joie de vivre et de caractère! Les deux lignes „Beautiful Nature” et „Impressive Artwork” conçues exclusivement pour MHZ attirent irrésistiblement le regard : les motifs uniques inspirés de la nature et les créations artistiques procurent des effets visuels fascinants et apportent à votre pièce éclat et originalité - que ce soit en solo ou en association avec des coloris unis.

Les tissus structurés de grande qualité séduisent par leur détails raffinés et créent une ambiance confortable et chaleureuse.



DONNA | 4-4914 un des sept motifs „Beautiful Nature”

Les atouts des plissés

- Technique filigrane
- Possibilités de montage sans percer ni visser
- Convient particulièrement aux fenêtres étroites
- Grande variété des formes et des couleurs



Modèle 11-8145, moteur radio avec accu
Technique Store à suspension libre
Tissu ARTAK | 4-4908

Pour tous les produits de la gamme MHZ, le travail sur mesure est un critère prioritaire. Les stores plissés pour lesquels nous proposons des solutions parfaitement adaptées à tous les besoins témoignent eux aussi de notre engagement. La structure filigrane reste discrètement en arrière-plan et renforce

l'effet d'optique produit par le store. Les stores coulissants non fixés posés devant la fenêtre embellissent l'ensemble de la surface vitrée. Les stores tendus quant à eux peuvent être montés directement entre parclozes et permettent ainsi une parfaite fonctionnalité des fenêtres oscillo-battantes.

Grâce à leurs multiples possibilités d'applications, les stores plissés MHZ représentent la solution idéale dans presque tous les domaines d'utilisation.

STORES PLISSÉS NID D'ABEILLES DUETTE®



8 |

| 9

Mise en scène originale

Grâce à leurs caractéristiques spécifiques, les stores plissés nid d'abeilles DUETTE® MHZ satisfont à toutes les exigences. Entre deux épaisseurs de tissus plissés, leurs alvéoles en forme de nid d'abeilles forment des coussins d'air isolants et contribuent au confort thermique de votre habitat en protégeant de la chaleur et du froid - tout en améliorant l'acoustique des pièces. Les perforations du tissu pour le passage des cordons

tendeurs dissimulés à l'intérieur des alvéoles restent invisibles et permettent une bonne occultation des pièces. La simplicité de montage et le confort de manœuvre des différentes variantes ainsi que les formes hors standard réalisées sur mesure font du plissé nid d'abeilles DUETTE® MHZ, un store de protection solaire et visuelle très apprécié. La structure alvéolaire et la parfaite tenue des plis laissent pénétrer une lumière

douce et homogène et mettent en valeur l'esthétique du tissu. Les superbes motifs, les tissus structurés, les coloris fascinants de cette collection confèrent à votre intérieur une atmosphère noble et élégante. La grande variété de structures textiles ainsi que les lignes de motifs exclusifs conviennent parfaitement à un style d'aménagement moderne.

Les atouts des plissés nid d'abeilles

- Lumière incidente douce et homogène
- Pose simple sans percer ni visser
- Améliore l'acoustique des pièces et le confort thermique grâce à l'efficacité énergétique du tissu
- Adapté aux formes hors standard et aux fenêtres de toit



Modèle	11-8222, tendu
Technique	Tissu coulissant non fixé
Tissu	FACETTE W4-6641

STORES ENROULEURS



Modèle 04-3304, moteur électrique 230 V
 Technique R_03 av.supports, montage plafond
 Tissu OBITO | 3-1209



Modèle R_04, av. profilé d'encastrement (plus-value et équipement supplémentaire), moteur électrique 230 V, JAINA | 2-1189



Modèle 04-3404, R_04 avec supports, montage mural, moteur électrique 230 V, GINNY | 4-2389

Le charme d'un design épuré

Sobriété et linéarité associées à une manoeuvre simple et astucieuse représentent les caractéristiques typiques des produits MHZ.

Pour les stores enrouleurs, ces spécificités ont encore été perfectionnées sur le plan technique. L'enroulement du store autour d'un axe permet à travers

différentes options de pilotage une gestion précise du déplacement et de l'arrêt du tissu à la position souhaitée. L'incidence de la lumière peut être aisément régulée et modulée selon vos souhaits.

Les formes épurées de nos stores enrouleurs obéissent aux critères esthétiques contemporains.

Compte tenu du vaste choix de couleurs et de tissus, ils s'intègrent parfaitement dans tous les intérieurs. Facilement adaptables sur les fenêtres et les portes de dimensions standard ou spéciales, vous trouverez parmi nos différents modèles le store qui correspond à vos attentes et à vos goûts.

Les atouts des stores enrouleurs

- Manoeuvre simple, électrique ou manuelle
- Arrêt précis du tissu à la position souhaitée
- Collection offrant une vaste palette de couleurs et de structures
- Occultation par coulisses de guidage latéral et rail de fermeture possible (ZIP)

STORES ENROULEURS DOUBLES

Le textile qui sculpte la lumière

Les stores enrouleurs doubles MHZ se distinguent par leur esthétique particulière. Ils créent des effets d'ombre et de lumière et sont associés à une technique de maîtrise de la luminosité particulièrement flexible permettant une vue sur l'extérieur tout en protégeant du soleil et des regards indiscrets.

Avec leurs multiples possibilités d'utilisation, nos stores enrouleurs doubles répondent parfaitement aux exigences d'une protection solaire intérieure. Des bandes de tissu alternativement transparentes ou obscurcissantes coulissent les unes devant les autres. Leur superposition génère de superbes effets 3D pour créer des jeux de lumière sur la fenêtre et dans la pièce.

Grâce à ses formes sobres et à l'aspect naturel et chaleureux du textile, le store enrouleur double LOOK_2 s'intègre discrètement à votre cadre de vie.



Store enrouleur double
LOOK_2 MHZ, tablier avec
enroulement du tissu par
l'arrière

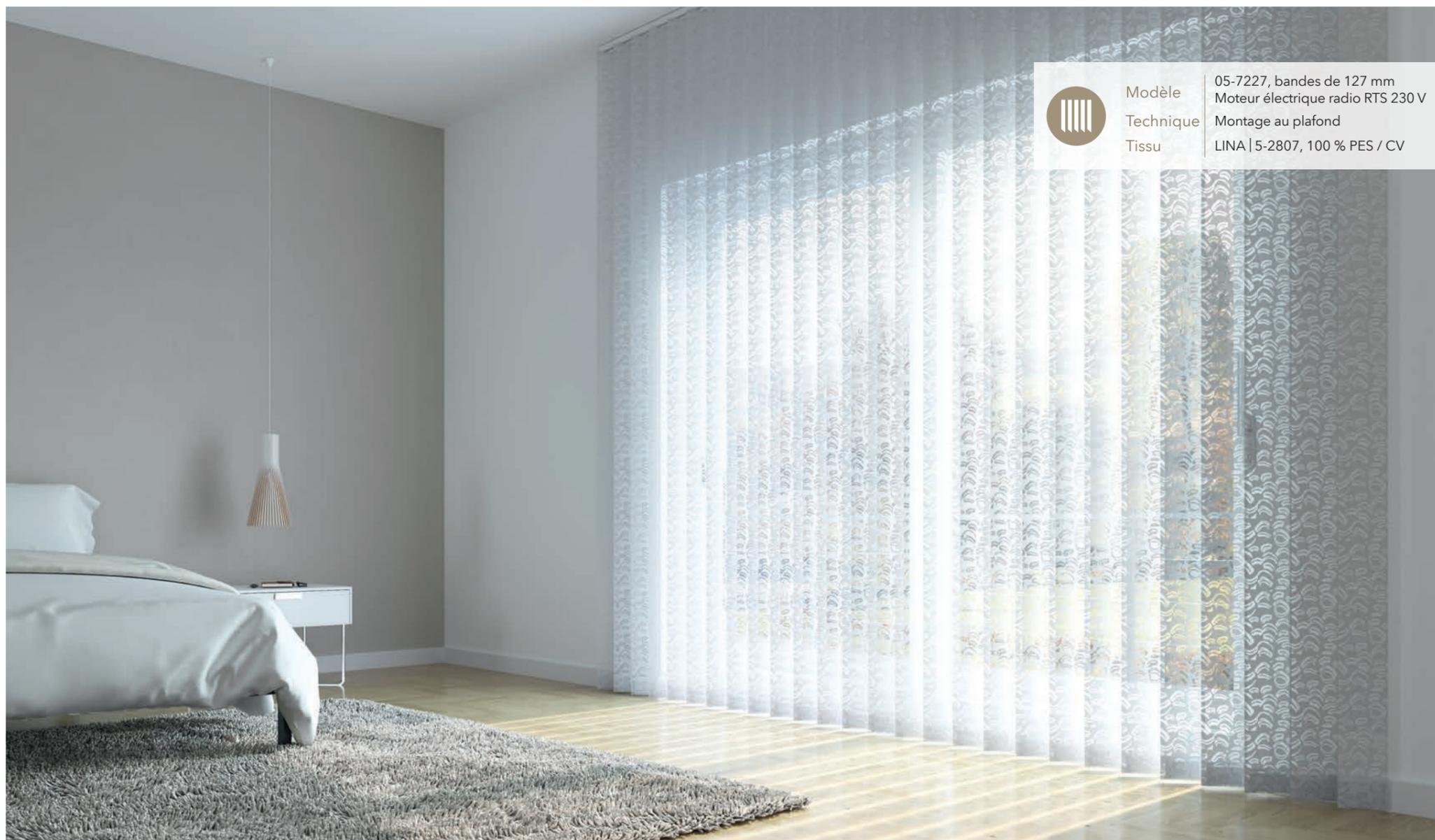
Les atouts des stores enrouleurs doubles

- À la fois décoration textile et protection solaire
- Collection haut de gamme avec plus de 80 tissus
- Effets visuels 3D élégants – pour un store vivant et modulable
- Esthétique raffinée des supports et du profilé supérieur

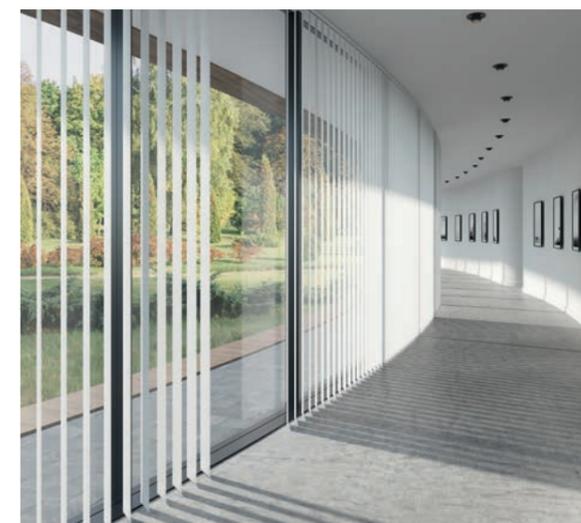


Modèle 04-1621
Technique LOOK_2
Tissu ALVA | 3-1033

STORES À BANDES VERTICALES



Modèle 05-7227, bandes de 127 mm
Moteur électrique radio RTS 230 V
Technique Montage au plafond
Tissu LINA | 5-2807, 100 % PES / CV



Modèle 05-7234, bandes verticales 127 mm, cintrage horizontal, moteur électrique radio RTS 230 V, montage au plafond, SKY | 3-1274



Bandes de 89 mm, GOYA | A-1111, A-1546, A-1115

14

15

Formes, couleurs et fonctionnalités sur mesure

Qu'il s'agisse du monde du travail ou de l'habitat privé - les stores à bandes verticales MHZ fascinent par leurs qualités esthétiques et fonctionnelles et trouvent leur place dans de nombreux domaines d'application. Ils séduisent par leur capacité exceptionnelle à réguler la lumière et préserver la vue sur l'extérieur. Solutions innovantes réalisées sur me-

sure, ils ont toujours leur place dans votre intérieur pour habiller les grandes surfaces vitrées, les portes, les lucarnes et les fenêtres de formes spéciales.

Les bandes textiles se déplacent de manière flexible et s'orientent en fonction de la position du soleil - par de subtils jeux de lumière, elles apportent aux

pièces une pointe de magie. Vous avez la possibilité de combiner divers dégradés de couleurs, différents motifs et niveaux de transparence pour obtenir le store de votre choix. La vaste collection aux superbes motifs et aux coloris raffinés composée de plus de 400 tissus haut de gamme épouse parfaitement les dernières tendances.

Les atouts des stores à bandes verticales

- Modulation flexible de la lumière
- Vaste collection de tissus aux multiples propriétés et palette de couleurs tout en nuances
- Convient également pour les grandes surfaces vitrées
- Formes hors standard, Slope, cintrées, etc.

PAROIS JAPONAISES



16 |

Simplicité des formes et performances techniques

Depuis toujours, le souci d'aller à l'essentiel constitue pour MHZ une évidence. Nous restons résolument fidèles à la devise : „la sobriété est un plus, le minimalisme est parfait“, matérialisée d'une certaine façon par nos parois japonaises. Destinées aux fenêtres allant jusqu'au sol, aux baies vitrées ou servant de cloison pour séparer les espaces, elles se

distinguent par leurs lignes sobres et épurées et apportent une touche finale harmonieuse à l'ensemble de la pièce.

En dépit de la simplicité de leurs formes, les parois japonaises MHZ vous offrent de multiples possibilités décoratives. Profitez de la variété des couleurs,

d'un large éventail de tissus unis, imprimés ou structurés, offrant quatre niveaux de transparence pour créer des espaces personnalisés. Vous pouvez également choisir les types de panneaux, leurs largeurs ainsi que les variantes de tissus pour trouver la solution adaptée à vos désirs et à votre environnement intérieur.



Modèle 01-4222 CARAT_24, coloris armature 112, anodisé naturel mat



Modèle 02-4223 CARAT_24, coloris armature 253, aspect inox brossé.

| 17

Les atouts des parois japonaises

- Vaste palette de couleurs à combiner selon vos souhaits
- Possibilité d'assortir les coloris unis et les motifs
- Armature disponible dans plusieurs coloris à associer à la collection de tissus

UNE COLLECTION ...




Modèle 12-3722, raidisseurs à l'arrière
 04-2046, Aura, moteur électrique 230 V
Technique Montage au plafond
Tissu Helios | 3289, ligne Exclusive


Modèle 12-3733, plis flamands triples
Technique Rails, fixation plafond
Tissu Ekko | 3344, occultant
 Ligne Acoustics

DE NOMBREUSES POSSIBILITÉS D'AMÉNAGEMENT



18

19

Textiles by MHZ



La collection „Textiles by MHZ“ vous offre une vaste sélection de tissus de haute qualité, pour les stores bateau, les rideaux et les parois japonaises. Les différentes propriétés techniques des lignes Acoustics, Bioactive, Recycling ou Lining répondent à toutes vos exigences en matière d'esthétique et d'efficacité.

Vous disposez de plusieurs niveaux de transparence - des tissus légers et aériens aux tissus occultants Dimout-/Blackout - qui assurent à la perfection les fonctions de protection solaire et visuelle et mettent en scène vos pièces de manière élégante et stylée.

Quasiment tous les tissus de la collection sont difficilement inflammables. Vous bénéficiez ainsi de multiples possibilités d'aménagement pour profiter pleinement de votre cadre de vie lorsque vous habitez ou travaillez à la maison.

Les atouts des „Textiles by MHZ“

- Tissus aux différentes propriétés fonctionnelles comme : tissus acoustiques, occultants Dimout-/Blackout-, bioactifs et recyclables
- Confection à hauteur de plafond
- Difficilement inflammables, faciles d'entretien et lavables

STORES BATEAU

Le raffinement d'un textile aux effets optiques captivants

Un savoir-faire artisanal, un choix de matériaux orienté qualité et design, des fonctionnalités performantes ont toujours été au centre de nos priorités. Nos stores bateau décorent tous les types d'intérieurs en apportant légèreté et sérénité. Grâce aux tissus exclusifs déclinés en différents coloris et niveaux de transparence, et agrémentés de motifs élégants, votre fenêtre captera tous les regards. En outre, les stores bateau MHZ peuvent être utilisés pour des fenêtres aux formes cintrées ou tout autre type de formes hors standard. Leur technique sophistiquée garantit une manœuvre simple et pérenne.



Modèle AREO : pose entre parcloles - le store peut être déplacé à volonté

Les atouts des stores bateau

- Ambiance chaleureuse
- Tissu facile à retirer pour nettoyage ou remplacement
- Convient aux fenêtres de formes hors standard



Modèle 12-3722, raidisseurs à l'arrière
04-2046, Aura, moteur électrique 230 V
Technique Store à suspension libre
Tissu Mare | 3402, ligne Recycling



RAILS ET TRINGLES À RIDEAUX

Des solutions élégantes pour sublimer vos rideaux

Nos rails et tringles à rideaux se distinguent par leur grande facilité de manipulation, des finitions de qualité et de nombreuses possibilités de mise en oeuvre.

Les tringles à rideaux MHZ mettent en valeur votre espace intérieur et lui confèrent des accents „tendance“. La collection moderne est conçue de telle sorte que les supports et les vis restent invisibles après montage ce qui permet de conserver l'esthétique des murs et des plafonds. Classiques, ornementales ou minimalistes, les tringles à rideaux apportent une note de dynamisme et d'originalité. Des formes innovantes en aluminium, des solutions personnalisées en acier V2A ou encore de superbes pièces en laiton ou en fer forgé offrent

un large éventail de combinaisons de matériaux et de fonctionnalités. Les rails à rideaux MHZ en aluminium ou en PVC s'adaptent à tous les environnements et répondent à toutes les exigences. Ils peuvent être posés de manière quasi invisible au plafond ou être dotés sur demande d'un bandeau décoratif. Le large choix de modèles vous permet de trouver à coup sûr le rail qui convient pour suspendre vos rideaux ou pour créer une séparation dans une pièce.

Quelle que soit la famille de produits correspondant à votre architecture intérieure, nous vous apportons des solutions spécifiques tout aussi fiables qu'innovantes.



Tringle à rideaux : modèle Novell 20, 02-2020 N2, code couleur C



Rail à rideaux : modèle Futur, 01-2384, couleur 171

Les atouts des tringles à rideaux

- Embouts modernes
- Montage simple
- Supports et vis quasiment invisibles
- Grande variété des modèles
- Large éventail de combinaisons de matériaux

Les atouts des rails à rideaux

- Excellentes propriétés de glissement
- Montage simple
- Possibilité de rails cintrés
- Grande variété des modèles
- Surfaces laquées ou anodisées dans un grand choix de coloris

COLLECTION DESIGN

Aussi riche et variée que vos envies

La nouvelle collection Design impressionne par la diversité des motifs, la flexibilité et les possibilités de combinaisons quasiment illimitées. Parfaite pour les personnes en quête d'originalité, elle confère à leur habitat une note personnelle.

Les 20 motifs uniques, imprimés et déclinés en 8 qualités de tissus et les 213 coloris RAL unis représentent une véritable source d'inspiration tout en laissant place à la créativité. La possibilité de réaliser jusqu'à trois niveaux de redimensionnement sur certains motifs offre une grande diversité de choix et permet d'obtenir des dessins grand format.

La collection Design, disponible pour nos stores enrouleurs, nos parois japonaises, nos stores à bandes verticales, nos stores plissés et plissés nid d'abeilles, donne l'occasion de créer un ensemble harmonieux dans toute la maison.

Avec la nouvelle option Mix & Match de MHZ vous avez la possibilité de concrétiser vos idées et d'accorder le coloris de la protection visuelle et solaire au style des pièces ou aux murs de votre habitat. Vous pouvez par exemple choisir librement le coloris du fond, du motif ou d'autres éléments et les combiner à votre convenance.

Les atouts de la collection design

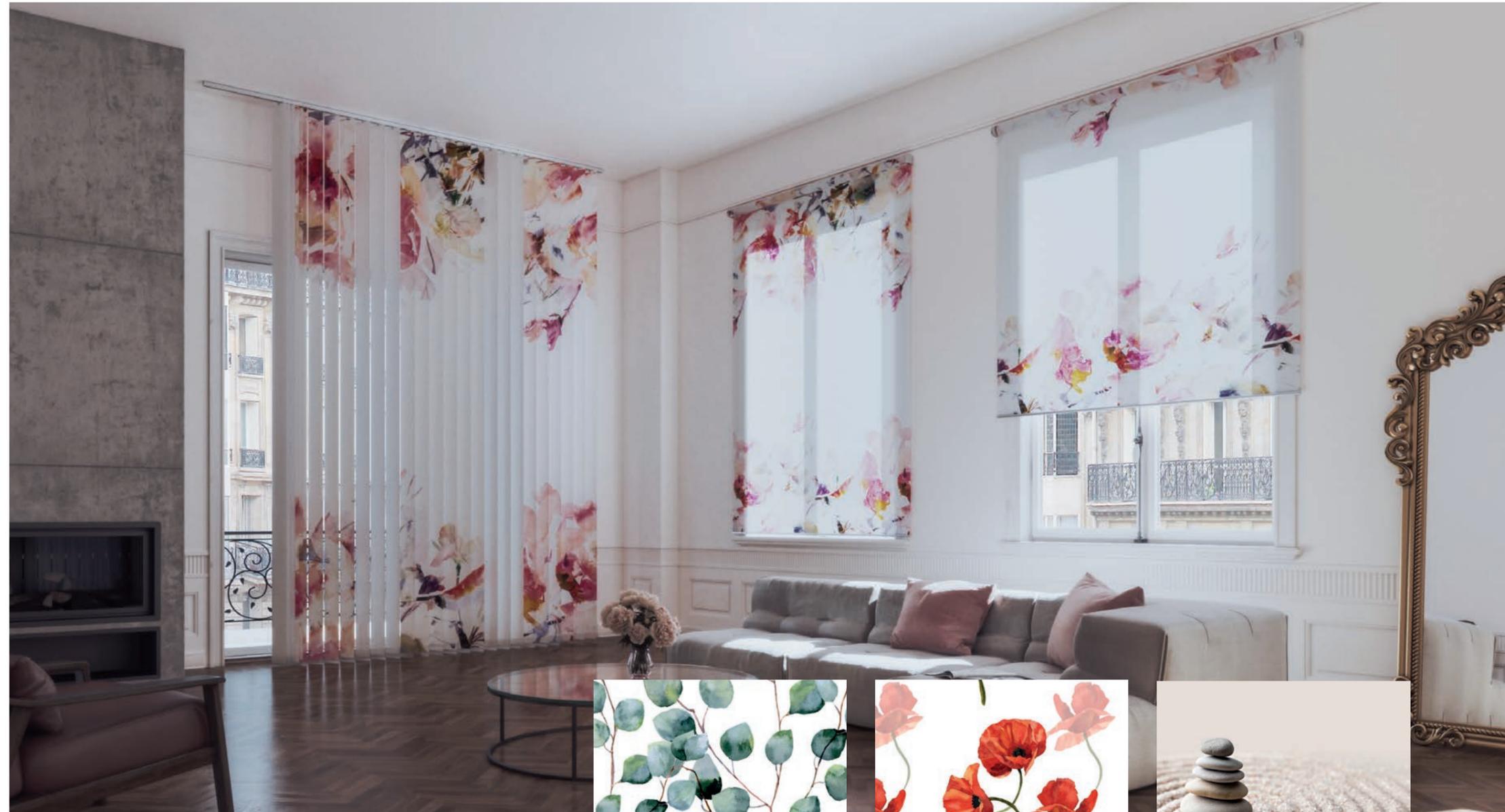
- 20 motifs à imprimer et 213 coloris RAL unis pour 8 qualités de tissus
- Option Mix & Match
- Possibilité de personnaliser les motifs
- Disponible pour la plupart de nos stores



Modèle 05-7227
Technique Store à suspension libre avec bandes de 127 mm
Tissu BLOSSOM, 3-9001-016, redimensionnement 2



Modèle 04-3305
Technique R_03
Tissu BLOSSOM, 3-9001-016, redimensionnement 2



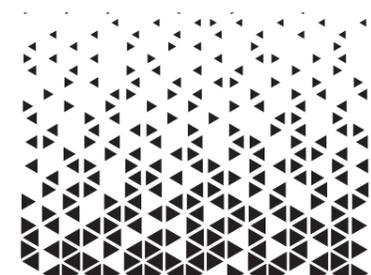
Motif EUCALYPTUS



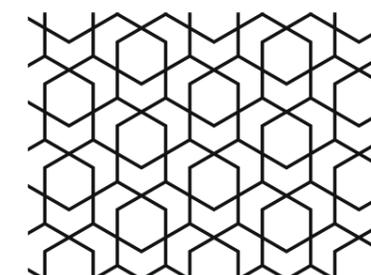
Motif POPPY



Motif BALANCE



Motif EDGY



Motif CUBE



Motif DUNE

ÉCOLOGIQUEMENT DURABLE - ESTHÉTIQUEMENT INTEMPOREL

Green Stories

Les tissus durables „Green Stories“ MHZ, fabriqués à partir de matériaux recyclés jusqu'à 100% envoient un signal clair de notre engagement en faveur de l'environnement de demain.

Derrière chaque tissu se cache une histoire singulière. Ce sont des histoires d'ici et d'ailleurs : elles parlent des pêcheurs écossais qui recueillent le plastique des fonds marins, des plages où l'on collecte le plastique échoué ou encore des déchets

recyclés de l'industrie textile et des bouteilles en PET abandonnées dans la nature et transformées en fil. Ce sont des histoires durables qui constituent la pierre angulaire de nos „Green Stories“ : des textiles de haute qualité à l'aspect vivant et unique - et le besoin de rendre le monde meilleur, jour après jour.

Pour en savoir plus sur les „Green Stories“ MHZ et leurs histoires :

www.ates-mhz.com/greenstories

26 |



Green Stories WILLOW tissu composé à 80 % de polyester recyclé post-consommation à partir de bouteilles en PET. Dans 1 m² de textile recyclé, on retrouve 3 à 4 bouteilles de 1,5 litre.



Modèle	04-3305
Technique	R_03
Tissu	Sea-Tex® 4-2294 

STORES VÉNITIENS

Une parfaite maîtrise de la lumière

Les stores vénitiens MHZ régulent la lumière et façonnent l'espace avec élégance.

À ce titre, ils ont une place de choix aussi bien dans votre habitat que dans un environnement professionnel. Une multitude de fonctionnalités comme la simplicité de pose et le confort des différentes manoeuvres font du store vénitien une protection visuelle efficace permettant de moduler parfaitement la lumière. Notre vaste gamme de lames en aluminium offre un large choix de couleurs harmonieuses, de structures et de largeurs différentes pour personnaliser votre store.



Flexible et esthétique - le TwinLine



Modèle	09-1165, moteur électrique 24 V
Technique	Store à suspension libre
Lames	METALLIC 1-512

Les atouts des stores vénitiens

- Une protection contre la lumière et les regards extérieurs à moduler à souhait
- Des surfaces métalliques modernes et raffinées
- Des lames en 16, 25, 35, 50 mm de large
- 5 variantes de manoeuvre différentes

Store vénitien MHZ TwinLine

Le succès rencontré avec le modèle de store vénitien TwinLine met en évidence notre capacité d'innovation : la poignée moletée sur les rails supérieur et inférieur permet l'orientation des lames par le haut et par le bas. Il est ainsi possible de manoeuvrer sans difficulté un store posé en hau-

teur ou sur des fenêtres difficilement accessibles. Le TwinLine est installé entre parclozes et permet un déplacement et un arrêt libre du tablier. Pour une parfaite modulation de la lumière, l'orientation des lames peut également s'effectuer à l'aide d'un bouton moleté intégré à la poignée de manoeuvre.

Une autre variante permet l'orientation des lames à l'aide de la poignée moletée située sur le rail supérieur, le tablier étant quant à lui manoeuvré à l'aide de la poignée fixe placée sur le rail inférieur.

STORES VÉNITIENS BOIS



30

31



Modèle 17-8350, moteur électrique 230 V
Technique Store à suspension libre
Lames 50 mm, hêtre (bambou) | 1-313
Rubans-échelle 25 mm, noyer

Des stores vénitiens bois de qualité pour l'intérieur - naturels et élégants

Les matériaux naturels comme le bois sont synonymes de confort et de qualité - ce qui les rend très tendance dans le domaine de la décoration et de l'habitat. Scandinaves, rustiques ou minimalistes, les stores vénitiens bois MHZ fabriqués sur mesure apportent une véritable plus-value à votre intérieur. Dans le salon ou la chambre à coucher, ils séduisent par leur esthétique, procurent un sentiment de bien-être et créent une atmosphère

intime et sécurisante. Utilisés comme protection solaire, les stores vénitiens bois préservent vos pièces du rayonnement solaire, sans toutefois les assombrir. Ils assurent également une protection visuelle tout en offrant à vos fenêtres une décoration élégante et stylée, à la fois esthétique et fonctionnelle. Le réglage flexible de l'orientation des lames vous met à l'abri des regards indiscrets et permet en même temps un

contrôle optimal de la lumière incidente. Toutes les lames sont disponibles en 50 mm de large. Vous disposez également d'une sélection de lames en 65 mm. En fonction des essences de bois, la largeur et la couleur des lames sont disponibles pour des stores d'une largeur max. de 3550 mm. Nos lames en bambou et en tilleul peuvent en outre être laquées dans plus de 200 coloris RAL.

Les atouts des stores vénitiens bois

- Produit naturel, fabriqué à partir d'essences de bois de haute qualité, bambou, tilleul et abachi.
- Adaptation modulable de la lumière par un réglage flexible des lames
- Grande facilité d'entretien et de nettoyage
- Disponible dans de nombreuses teintes et différents matériaux

MOUSTIQUAIRES

Pour une agréable sensation de confort

Misez sur nos moustiquaires pour améliorer la qualité de votre habitat et éloigner les insectes indésirables. Les cadres moustiquaires ClipFix et Vario s'intègrent facilement aux châssis de fenêtres PVC, bois ou aluminium sans percer ni visser.

La manoeuvre de l'enrouleur est confortable : un simple mouvement suffit pour faire disparaître la toile dans le coffre.

La porte plissée se replie comme un accordéon et nécessite peu de place, la porte battante Slim peut être posée dans des espaces très réduits, la version va-et-vient s'ouvre dans les deux sens et la porte coulissante est idéale pour les grands passages.

Optez pour la grille de protection de sous-sol, elle vous dispensera de procéder au nettoyage fastidieux de votre soupirail.



Cadres moustiquaires Vario



Cadres moustiquaires ClipFix



Portes coulissantes



Portes battantes Slim



Grille de protection de sous-sol



Portes plissées



Enrouleurs fenêtres



Portes va-et-vient



Toile	Toile moustiquaire à mailles fines
Technique	Moustiquaire quasiment invisible sur la fenêtre
Matériau	100 % PES

Les atouts des moustiquaires

- Technique sophistiquée (angles renforcés avec équerres serties)
- Qualité irréprochable
- Fabrication sur mesure
- Excellente durée de vie
- Des toiles pour tous les usages (UltraView, Anti-Pollen, Pet-Screen...)
- Manoeuvre et montage simples
- La toile Anti-Pollen protège de la poussière fine et de la micro-pollution

STORE COFFRE EXTÉRIEUR SOLIX

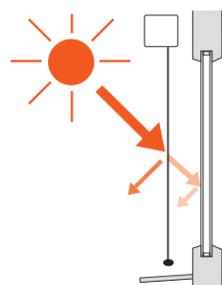
Facilité de pose depuis l'intérieur

Le store coffre extérieur Solix à structure légère assure à la perfection les fonctions de protection solaire et est également disponible avec un cadre moustiquaire en option. Il s'adapte pratiquement à tous les types de fenêtres et peut très facilement être installé ultérieurement depuis l'intérieur. Il représente la solution idéale pour l'équipement des bâtiments existants. Ce store innovant permet une baisse des apports thermiques jusqu'à 70% et offre ainsi une efficacité énergétique optimale.

L'installation du Solix est un véritable jeu d'enfant et

ne nécessite aucun échafaudage. Avec son cadre à poser sur le châssis de fenêtre, il se fixe rapidement dans l'ouverture de la fenêtre depuis l'intérieur à l'aide de bloqueurs spécialement développés à cet effet. La pose s'effectue ainsi sans dommages pour les fenêtres ou la façade. Le démontage s'opère tout aussi facilement à tout moment.

Le modèle **SOLIX FIX** offre une solution complémentaire pour les vitrages fixes. La pose s'effectue de l'extérieur sur le dormant de fenêtre ou dans l'embrasure.



Jusqu'à 70% des apports thermiques en moins dans les pièces. Solix réfléchit une grande partie du rayonnement solaire avant même qu'il n'atteigne le vitrage.



Pose simple en 4 étapes :

1. ouvrir la fenêtre
2. insérer Solix
3. bloquer au niveau des angles
4. serrer les vis

Les atouts du Solix

- Simplicité de pose sans échafaudage
- Installation rapide sans nécessiter de travaux
- Également disponible avec moustiquaire intégrée
- Parfaite protection solaire

STORES BANNE

Des classiques à l'élégance intemporelle

Nous considérons qu'une idée est avant-gardiste, lorsqu'elle a fait ses preuves au quotidien. Les solutions offertes par MHZ sont fidèles à cette maxime et se distinguent par la constance de leurs performances. Nos stores banne à bras articulés de même que nos stores de fenêtre et façade s'avèrent particulièrement efficaces tant d'un point de vue optique que technique pour les petites comme pour les grandes dimensions. Tous les matériaux ont été sélectionnés pour protéger du rayonnement solaire et résister à la chaleur afin d'obtenir le rafraîchissement recherché dans les zones concernées.

Les toiles de stores banne MHZ se distinguent par leur grande résistance à la lumière, aux salissures et à l'eau ainsi que par leur action protectrice contre les effets néfastes du rayonnement UV. Parmi le vaste choix de couleurs et de motifs, vous trouverez la toile qui vous convient.

Chaque toile est confectionnée sur mesure : soit au moyen de la technique innovante de thermosoudure à ultrasons soit en utilisant un fil de couture hautement résistant aux UV.

Les atouts des stores banne

- Optique élégante et design épuré
- Fixation selon le modèle au mur, au plafond, en niche ou sur chevrons
- Plus de 139 variantes de couleurs et de toiles
- Manoeuvre par manivelle, moteur électrique ou technique radio innovante.
Sur demande, système de pilotage Smarthome pour technologie radio io-homecontrol.

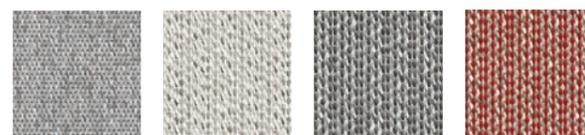


Modèle	48-1160 + lambrequin VERTIMA
Technique	art_02, 171 blanc (RAL 9016)
Toile art_02	Acrylique 1-8092
Toile VERTIMA	SOLTIS 92-50843

Extension des *Green Stories* avec des toiles durables pour stores banne

La toile de store durable OEKO WEAVE est composée de plus de 30 % de fibres recyclées „Re-Use“. Il s'agit de fibres qui à l'issue du processus de teinture ne sont pas parfaitement pures et devraient normalement être mises au rebut. Elles sont désormais utilisées comme fil de trame pour la fabrication de nouveaux tissus.

Les „Green Stories“ MHZ s'enrichissent ainsi d'une autre "histoire" durable.



1-8583

1-8585

1-8584

1-8586

STORE VERTICAL ZIP 6



38 |

| 39

Une seule dimension de coffre pour toutes les fenêtres

Le store vertical zip 6 assure la protection solaire des fenêtres jusqu'à 6 m de large et 3,50 m de haut avec un coffre de seulement 110 mm (surface max. de 20 m²).

Le dispositif de compensation MHZ breveté est intégré à l'axe d'enroulement et en maintient la par-

faite stabilité. Il garantit un aspect optimal de la toile qui s'enroule et se déroule de manière uniforme. La dimension unique du coffre permet de créer un ensemble harmonieux même lorsqu'il équipe des stores ou des fenêtres de largeurs différentes. Le store zip 6 convient tout particulièrement aux grandes baies vitrées et aux pergolas.

Les atouts du zip 6

- Coffre discret de 110 mm
- Une seule dimension de coffre pour tous les stores jusqu'à 6 m de large
- Aspect esthétique de la toile
- Classe de résistance au vent (CRV) jusqu'à 6
- Équipé du dispositif de compensation MHZ à partir de 4 m de large
- Grande variété de coloris et de toiles

STORES DE VÉRANDA

La fascination pour ce qui est unique

Pour nous, toute forme de création est liée de façon indissociable à l'esthétique pure et à l'intelligence pratique. En ce sens, chaque store de véranda MHZ conjugue design élégant et multifonctionnalité. Nous proposons des solutions innovantes pour répondre aux besoins d'ombrage des jardins d'hiver et des verrières ou assurer la protection solaire extérieure des grandes surfaces vitrées.

Les différentes toiles (opaques à transparentes) d'excellente qualité agissent comme un climatiseur naturel et garantissent une température agréable. Elles

protègent des effets nocifs du rayonnement UV et sont en fonction des besoins, résistantes à la chaleur ou aux intempéries.

Nos stores de véranda se distinguent par leur grande flexibilité de montage, les possibilités de personnalisation et la diversité des commandes et des manoeuvres. Les stores équipés de moteurs électriques et d'automatismes sont particulièrement recommandés pour leur confort et leur simplicité d'utilisation.



Nos stores sont confectionnés sur mesure sur la base des spécificités architecturales (store de véranda - modèle MIKRA).



La grande variété des formes et des couleurs permet de proposer une solution appropriée à chaque environnement (store velum - modèle SWING).

Les atouts des stores de véranda

- Grande variété des modèles pour une parfaite adaptation aux différentes configurations
- Possibilités de montage flexibles
- Toiles déperlantes, traitées anti-UV et anti-taches offrant une parfaite stabilité des couleurs
- Diverses variantes de manoeuvres manuelles ou électriques

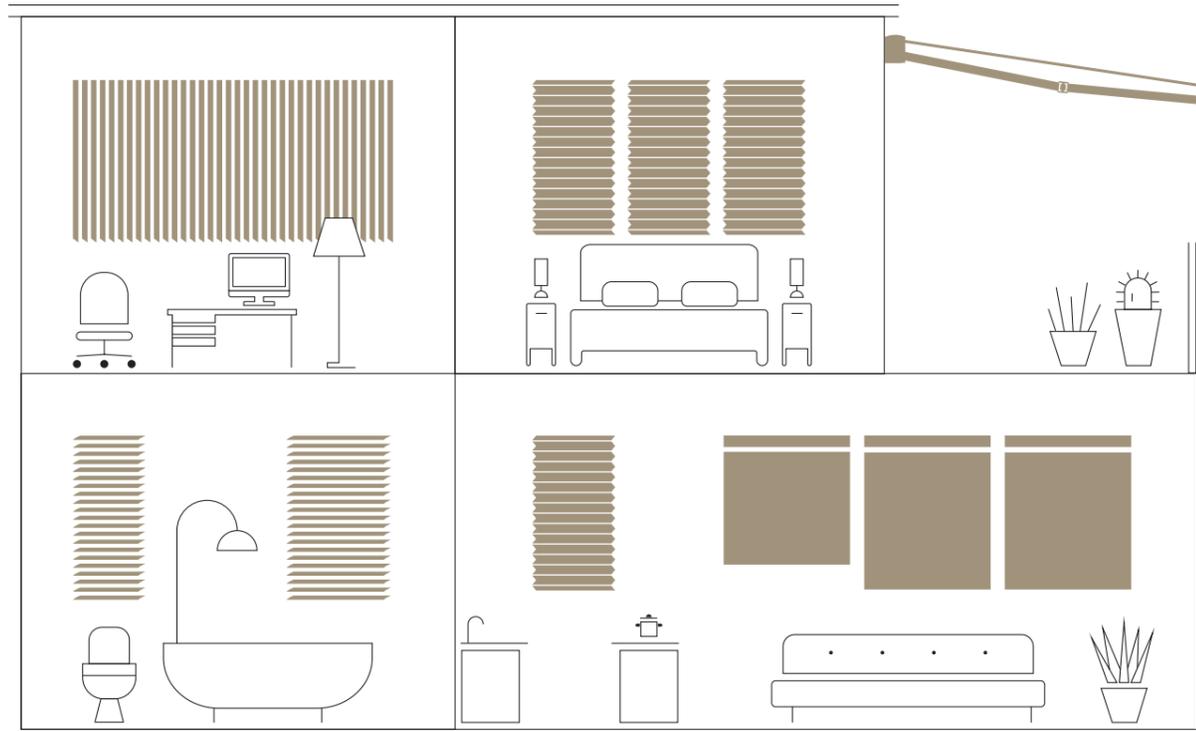


Modèle	08-1768/69
Technique	Store de façade - acier inox TECHNO type EM
Toile	SOLTIS 92-50273

SMART HOME

Découvrez maintenant les solutions de protections solaires et visuelles MHZ à associer aux systèmes Smart Home de nos partenaires. Qu'il s'agisse d'une construction neuve, d'une rénovation

ou d'un réaménagement, nos stores peuvent parfaitement être intégrés selon les besoins dans les systèmes Smart Home suivants.



42 |



Le système innovant Smart Home PowerView®* pilote votre store d'une simple pression sur un bouton - à l'aide d'une télécommande ou de l'application, à votre domicile ou à distance. Le concept de fonctionnement modulaire permet à différents groupes d'utilisateurs, des débutants aux professionnels, de rendre leur maison plus intelligente.

La motorisation PowerView® Gen 3* est compatible avec les technologies Smart Home courantes.



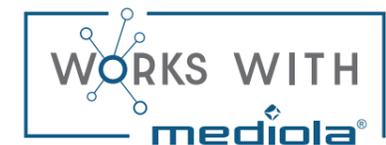
Clare®, URC®, ELAN®, Savant®
et Athom Homey Pro

Coming soon



Stand: 04.2024

* Stores MHZ compatibles : stores plissés, plissés nid d'abeilles, stores enrouleurs, stores à bandes verticales et stores vénitiens



Avec le centre de contrôle intuitif TaHoma®, votre store peut être facilement intégré au système Smart Home Somfy. Pilotez tous les équipements connectés comme les stores enrouleurs, l'éclairage et le chauffage via l'application ou votre ordinateur ou utilisez la commande vocale via Google Home ou Amazon Echo.

La solution „WORKS WITH mediola®“ permet de connecter des systèmes Smart Home de différents fabricants à un système global interopérable. De cette façon, les différents appareils peuvent interagir les uns avec les autres et être pilotés dans leur ensemble via l'application gratuite Smart Home.



MHZ Hachtel GmbH & Co. KG · Sindelfinger Straße 21 · D-70771 Leinfelden-Echterdingen · www.mbz.de

MHZ Hachtel & Co. Ges.m.b.H. · Laxenburger Str. 244 · A-1230 Wien · www.mbz.at

MHZ Hachtel S.à.r.l. · 27, rue de Steinfört · L-8366 Hagen · www.mbz.lu

MHZ Hachtel & Co AG · Eichstrasse 10 · CH-8107 Buchs/Zürich · www.mbz.ch

ATES-Groupe MHZ · 1 B, rue Pégase - CS 20163 · F-67960 Entzheim · www.ates-mbz.com

MHZ Tecnología de Protección Solar S.L.U. · C/ Trafalgar 36, Loc. dcha. · www.mbz-iberia.es