



MHZ VERTICALE JALOEZIEËN | *Uitmundend in techniek & design*

---





Model 05-7227, RTS motor 230 V  
Stof IKAT 2342, zwart  
Montage Plafondmontage  
Lamel 127 mm

Titel: Model 05-7227, RTS motor 230 V, Stof IKAT PRINT 2347, zwart, Triple Sets, plafondmontage, lamel 127 mm

## MHZ VERTICALE JALOEZIEËN | *Op maat gemaakt qua vorm, kleur en functie*

### *Legende*

#### **Design-innovatie**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Design IKAT                     | 02 |
| Design Cut & Circle, Cut & Blur | 04 |
| Design Metro                    | 06 |
| Design Cut & Circle DOTS        | 08 |

#### **Kenmerken**

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| MHZ-kleurenwereld – CURA & NEO RAL-Print | 12 |
| De alleskunner – SKY                     | 14 |
| Metallic-trend                           | 16 |
| Projectbouw exclusief                    | 18 |
| Bescherming tegen verblinding            | 20 |
| Perfekte functionaliteit – Health Care   | 22 |

#### **Home Specials**

|                    |    |
|--------------------|----|
| Pure esthetiek     | 24 |
| Verduistering Home | 26 |

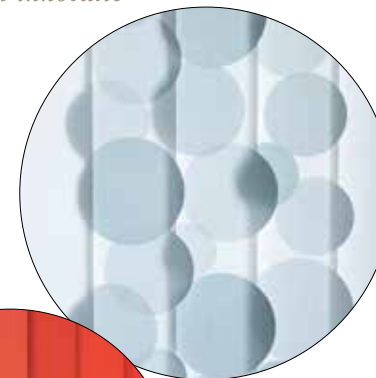
#### **Techniek & design**

##### **– voor individuele vereisten**

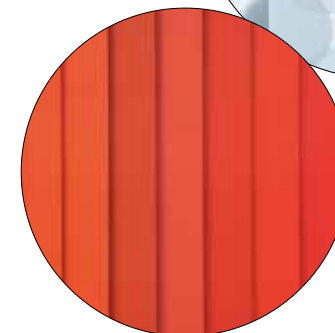
|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Speciale vormen                                | 29 |
| Nieuw: Somfy, afstandsbediening met instelwiel | 30 |
| Intelligente zonwering – PowerView®            | 31 |

De MHZ-collectie voor verticale jaloezieën legt stijlvolle accenten in een modern interieur met buitengewone dessins, prachtige kleuren en meer dan 400 hoogwaardige stoffen. Het hart van de nieuwe collectie zijn de vier unieke Lasercut-dessins die met hun indrukwekkende karakter passen bij de trendbewuste tijdsgeest. Hoogwaardige, functionele stoffen bieden optimale oplossingen voor specifieke behoeften in de gezondheidszorg, kantoor en in openbare gebouwen.

### *Design-innovatie*



### *Kenmerken*



### *Techniek in detail*





Fijn, speels, inspirerend – met de lasercutprocedure ontstaan vier unieke dessins die voor bijzondere lichteffecten in het interieur en aan het raam zorgen. De design-innovaties van de nieuwe MHZ-collectie leggen stijlvolle accenten bij decoratieve zonwering.

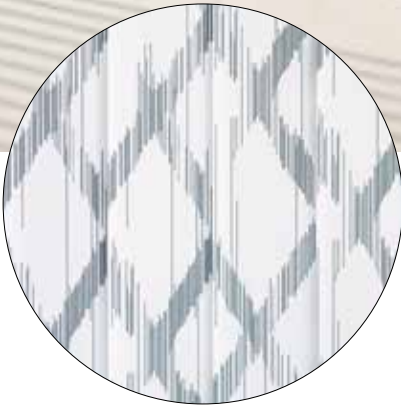
IKAT en IKAT PRINT creëren een elegant en stijlvol interieur. De fijne accenten danken de dessins aan een zacht ruitjespatroon dat door fijne lasercuts ontstaat. Als volledig systeem of als aanvulling op bestaande systemen in de Triple Set met drie individuele lamellen – de twee dessins IKAT en IKAT PRINT passen sierlijk in moderne woonconcepten en geven het interieur een bijzondere sfeer. Het dessin METRO is als compleet systeem ontworpen en doet door zijn lijndesign denken aan een metronetwerk. Aan de snijpunten van de “routes” bevindt zich een ronde uitsnijding. DOTS is in Triple Set beschikbaar en maakt systemen visueel losser met zijn ronde cutouts. De vier dessins zijn beschikbaar in geselecteerde kleurvarianten.

Features | *Lasercut met & zonder print*

- Perfect voor woon- en utiliteitsbouw
- Design-innovatie door lasercut met en zonder print
- Fijn lichtspel
- Modern design



|         |                                          |
|---------|------------------------------------------|
| Model   | 05-7227<br>RTS motor 230 V               |
| Stof    | IKAT PRINT 2346, Grijs, compleet systeem |
| Montage | Plafondmontage                           |
| Lamel   | 127 mm                                   |



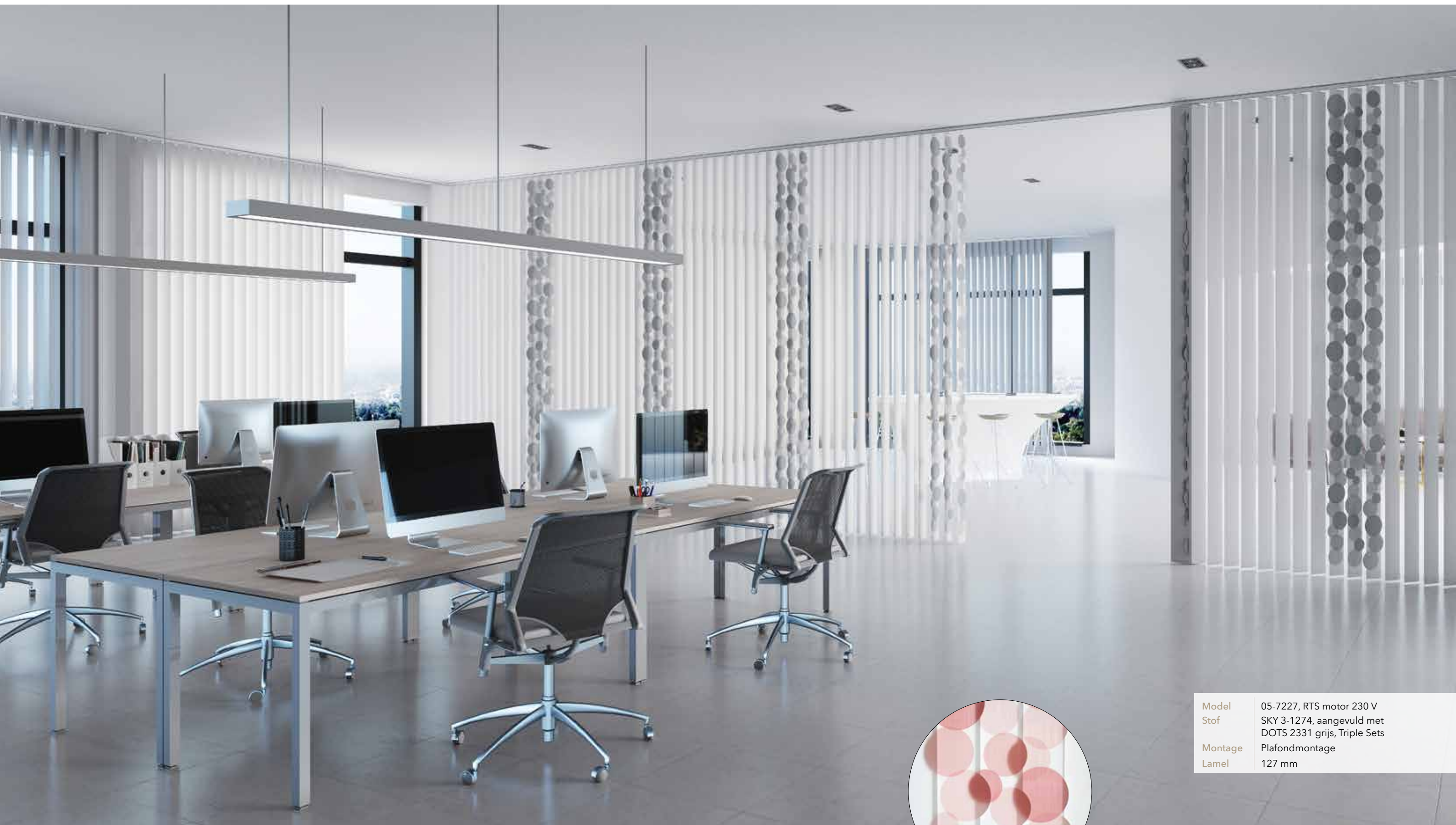
*IKAT PRINT 2347  
ook in zwart RAL 9005  
verkrijgbaar*





|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V |
| Stof    | METRO 2351               |
| Montage | Plafondmontage           |
| Lamel   | 127 mm                   |





|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V                               |
| Stof    | SKY 3-1274, aangevuld met DOTS 2331 grijs, Triple Sets |
| Montage | Plafondmontage                                         |
| Lamel   | 127 mm                                                 |

*Cut & Circle DOTS 2330  
ook in rood RAL 3031  
verkrijgbaar*





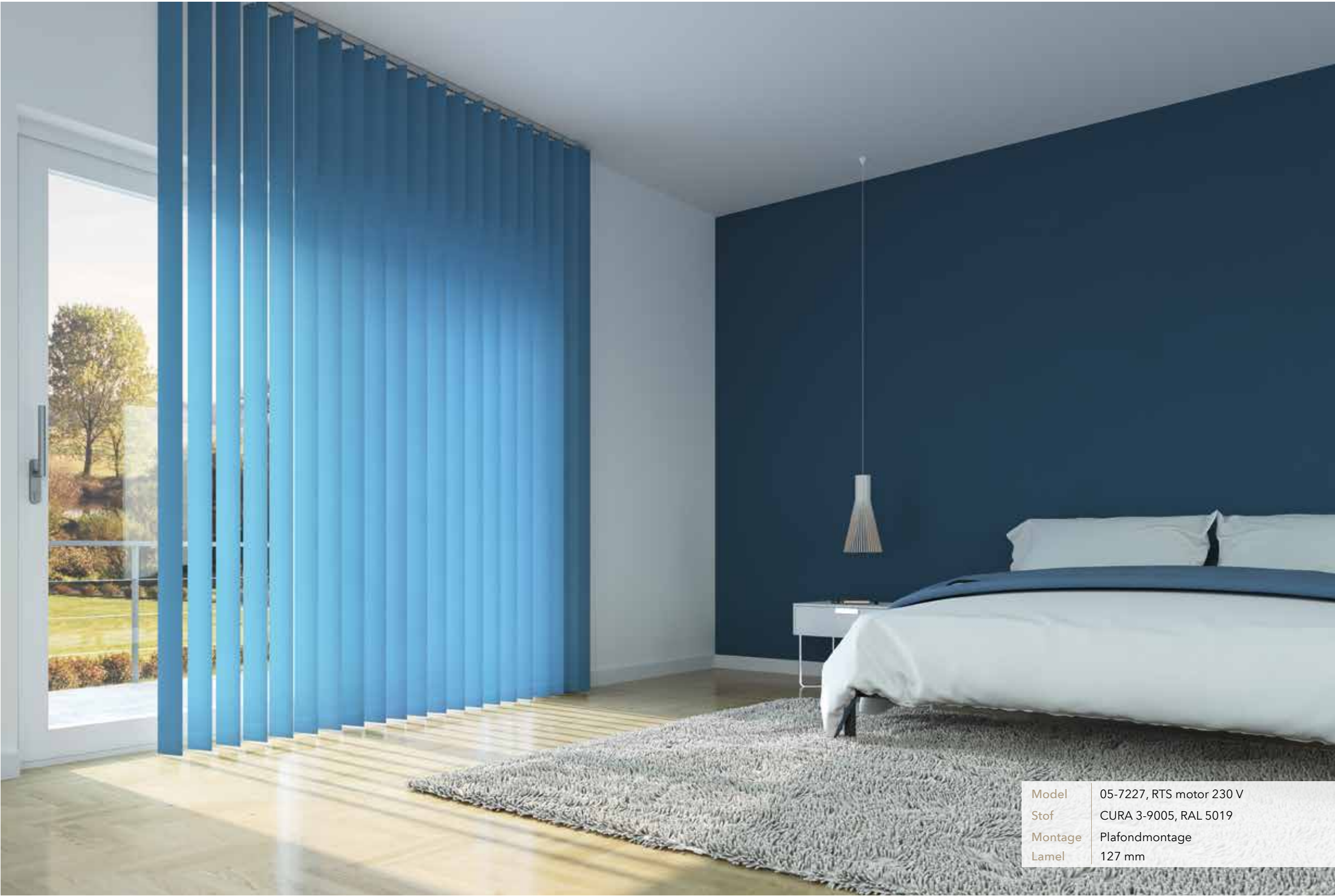
|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V |
| Stof    | BARNEY 5-2767, antraciet |
| Montage | Plafondmontage           |
| Lamel   | 127 mm                   |



In het kantoor of thuis – met een selectie van 213 RAL-kleuren passen CURA en NEO RAL-print in nagenoeg elke interieurstijl. Het uitgebreide kleurenpalet, met een grote selectie aan verschillende tinten, opent een wereld van talrijke ontwerpmogelijkheden: bestaande systemen kunnen met individuele lamellen van kleur worden gewijzigd of aan seizoensnuances worden aangepast. Op aanvraag kunnen de hoogwaardige stoffen op je interieurstijl worden afgestemd. Dankzij het moderne digitale drukproces is het zelfs mogelijk om individuele motieven en logo's af te beelden. CURA en NEO zijn ook de perfecte keuze op de werkplek en in het thuishunkantoor: CURA verduistert ruimtes uitstekend met zijn witte achterkant, terwijl NEO het zonlicht optimaal reflecteert dankzij de met Perlex gecoate rug.

Features | *CURA & NEO RAL-print*

- CURA voor verduistering met witte achtergrond
- NEO ideaal voor beeldschermwerkplaatsen met Perlex-achtergrond
- 213 RAL-printkleuren beschikbaar
- RAL effen kleuren voor alle modellen van verticale jaloezieën beschikbaar
- Bestelling van individuele lamellen
- Kleuren in huisstijl op bestelling
- Individualisering door digitale druk
- Veelzijdige toepassingsmogelijkheden



|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V |
| Stof    | CURA 3-9005, RAL 5019    |
| Montage | Plafondmontage           |
| Lamel   | 127 mm                   |

RAL-print 213 kleuren beschikbaar





|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| Model   | 05-7025, RTS motor 230 V                               |
| Stof    | SKY, lichtgroen 3-1269,<br>Sorbet 3-1661, Appel 3-1662 |
| Montage | Plafondmontage                                         |
| Lamel   | 250 mm                                                 |

#### Features | *SKY*

- Groot kleurenpalet - 46 kleuren
- Brandvertragend (M1 en B1)
- Geluidsabsorberend (klasse C)
- Ook in 250 mm breedte
- Wasbaar

De stofkwaliteit SKY is de optimale allrounder: 46 kleuren bieden veel mogelijkheden voor de realisatie van individuele interieurconcepten. Het geluidsabsorberende en brandvertragende weefsel zorgt voor aangenaam comfort en een veilig woongefoel.

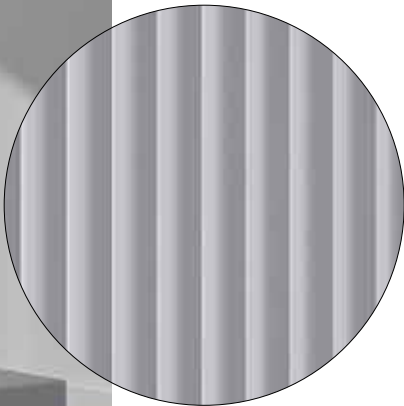
#### Groot kleurenpalet 46 kleuren beschikbaar





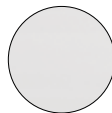
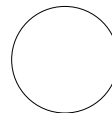
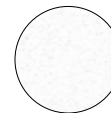


Metallic look – tijdloos mooi: De aluminium lamellen van de nieuwe MHZ-collectie voor verticale jaloezieën zijn het moderne antwoord op de metallic trend in de woon- en utiliteitsbouwsector. Met hun bescheiden glans vullen de lamellen talrijke interieurconcepten aan zonder opdringerig te ogen. Dankzij het stevige, gladde materiaal overtuigen ze ook met hun uitstraling en bevestigen ze het hoogwaardige vakmanschap. De verticale jaloezieën weten bovendien te scoren met functionele highlights: ze zijn afveegbaar en eenvoudig te desinfecteren en geschikt voor zowel thuis als voor zakelijke ruimtes. Bovendien wordt ook de bovenrail voorzien in dezelfde 6 exclusieve kleuren en zorgt zo voor een uniforme look.



|         |                                                    |
|---------|----------------------------------------------------|
| Model   | 05-7289, RTS motor 230 V                           |
| Stof    | Pure 4-2822, grijs<br>passend bij profielkleur 385 |
| Montage | Plafondmontage                                     |
| Lamel   | 89 mm                                              |

6 techniekkleuren beschikbaar

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 100 zilver<br>geëloxeerd<br>E6/EV1                                                  | 171 wit<br>RAL 9016                                                                 | 172 wit<br>matte structuur<br>RAL 9016                                              | 385 venstergrijs<br>matte structuur<br>RAL 7040                                     | 650 antraciet<br>vergelijkbaar met<br>DB 703                                         | 671 zwart<br>matte structuur<br>RAL 9005                                              |

Features | *Aluminium lamellen en bovenrail*

- Hoogwaardige aluminium lamellen
- Bovenrail en lamellen in uniforme look
- Desinfecteerbaar
- Veelzijdig bruikbaar





|         |                                                      |
|---------|------------------------------------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V                             |
| Stof    | FRAN, groen 2-2856, rood 2-2849<br>lichtgrijs 2-2844 |
| Montage | Plafondmontage                                       |
| Lamel   | 127 mm                                               |

Features | *Office Highlights*

- Grote selectie van trendkleuren
- Perfect geschikt voor openbare ruimtes
- Brandvertragend
- Antibacterieel

Van geluidsabsorberend over antibacterieel tot brandvertragend of niet brandbaar - de functionele stoffen van de nieuwe MHZ-collectie voor verticale jaloezieën bieden met hun uitstekende eigenschappen oplossingen voor specifieke behoeften

in openbare gebouwen, grote kantoren, ziekenhuizen of labo's.



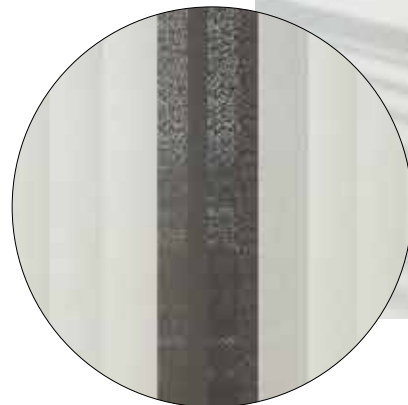
## BESCHERMING TEGEN VERBLINDING | *Screenweefsel*

In de lobby of op de werkplek – de stofkwaliteit SCREEN beschermt tegen binnenkijken en verblinding terwijl het de ruimtes optimaal verlicht. Dankzij de bescheiden openingsgraad van het weefsel (openheids-factor) laat SCREEN tegelijkertijd een goede doorkijk naar buiten toe. Door de zware ontvlambaarheid is de stof uitstekend geschikt voor openbare gebouwen en kantoren.

### Features | *Screenweefsel*

- Moderne en veilige bescherming tegen verblinding
- Optimale doorkijk naar buiten
- Openingsgraden 1-5 %
- Brandvertragend

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V              |
| Stof    | DUROS, Grijs 5-2780, antraciet 5-2781 |
| Montage | Plafondmontage                        |
| Lamel   | 127 mm                                |





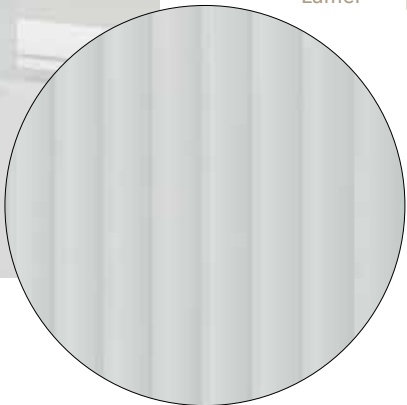


Instellingen in de zorgsector en medisch onderzoek moeten aan hoge hygiënenormen voldoen. De weefsels van de nieuwe MHZ-collectie voor verticale jaloezieën voldoen aan deze bijzondere vereisten in de utiliteitsbouw: Ze remmen de verspreiding van bacteriën af en beschermen tegen ziektekiemen en te sterke lichtinval. Tegelijkertijd zijn ze brandvertragend, desinfecteerbaar, eenvoudig afveegbaar en ondoorzichtig. Daardoor zijn ze uitstekend geschikt voor ziekenhuizen en labo's.

Features | *Health Care*

- Voor labo's en medische ruimtes
- Desinfecteerbaar
- Eenvoudig afveegbaar
- Niet transparant
- Brandvertragend

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| Model   | 05-7289, RTS motor 230 V        |
| Stof    | FAROS, transparant blauw 5-1628 |
| Montage | Plafondmontage                  |
| Lamel   | 89 mm                           |



HOME SPECIALS | *Pure esthetiek*

Een licht glanzend weefsel, een verduisterende jacquardstof in Shabby Chic of hoogwaardig polyester met grove weefstructuur – de nieuwe collectie van verticale jaloezieën legt stijlvolle accenten in het Home-gedeelte met prachtige stoffen.

Dankzij het brede scala aan kleuren en texturen passen de stofthema's BASIC, FEEL, OPEN, SHINE, LINE en NIGHT in de meest uiteenlopende designconcepten. Geraffineerde lichtreflecties in de woonkamer, een elegante look voor de slaapkamer of een indrukwekkende structuur voor de eetkamer – elk weefsel weet te scoren met zijn heel speciale karakter en zorgt voor een unieke woonbeleving.

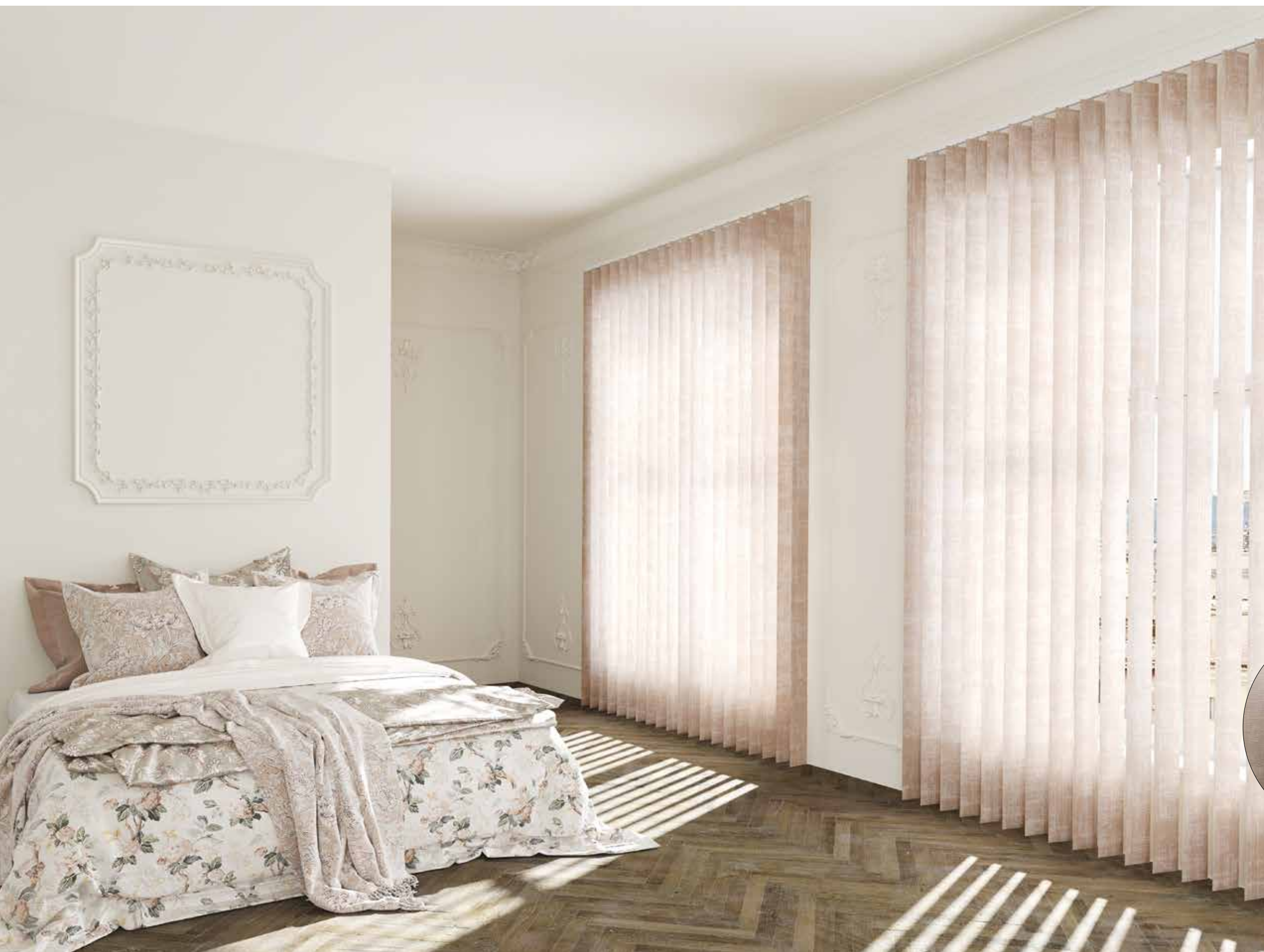
Features | *Home Specials*

- Buitengewone uitstraling
- Textielstructuren
- Elegante look
- Geraffineerde lichtreflecties voor een bijzonder warme sfeer



|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V |
| Stof    | KIMAHRI, crème 3-2830    |
| Montage | Plafondmontage           |
| Lamel   | 127 mm                   |





Features | *Verduistering Home*

- Uitgebreid kleurenpalet
- Verduistering met gekleurde achterkant
- Moderne stofkwaliteiten  
bijv. metallic effect

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Model   | 05-7227, RTS motor 230 V |
| Stof    | PATINA, beige 5-2816     |
| Montage | Wandmontage              |
| Lamel   | 127 mm                   |







Model 05-7234, RTS motor 230 V  
 Stof SKY, 3-1274  
 Montage Plafondmontage  
 Lamel 127 mm

## TECHNIEK & DESIGN | *Vakmanschap*

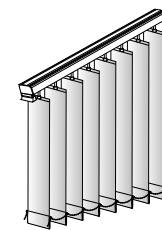
Op maat gemaakt met de hand, strenge kwaliteitscontroles en de belofte steeds het beste te geven - het ontstaan van onze unieke MHZ-producten voldoet aan de hoogste vereisten. Op de kwaliteit van onze producten kunt u ook bij

de nieuwe MHZ-collectie voor verticale jaloezieën vertrouwen. Beleef innovatie, duurzaamheid, modern design en nieuwste technologie op het hoogste niveau.

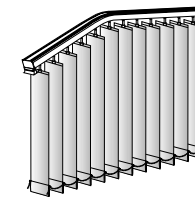
## SPECIALE VORMEN | *Individuele oplossingen*

Met nauwkeurig maatwerk, technische knowhow en vakkennis creëren we oplossingen voor talrijke speciale vormen – van gebogen over gespannen

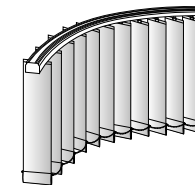
systemen in verticale of horizontale richting tot slopesystemen.



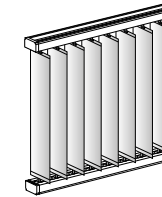
Slopesysteem



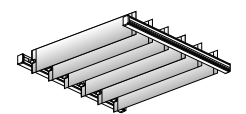
Verticaal gebogen systeem



Horizontaal gebogen systeem



Verticaal gespannen systeem

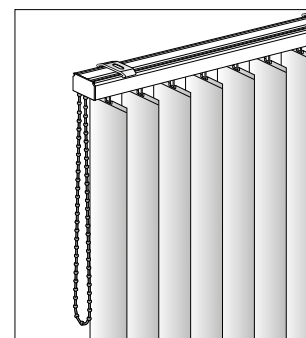


Horizontaal gespannen systeem

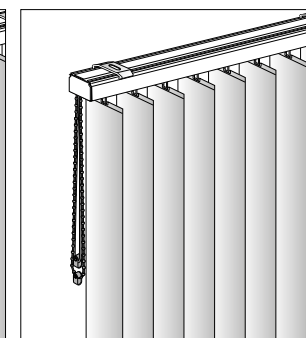
## BEDIENINGSVARIANTEN | *Eenvoudig, efficiënt*

Vier verschillende varianten bieden u optimaal comfort bij de bediening van uw systeem. Regel eenvoudig de gewenste lichtinval in uw ruimtes met de techniek van uw voorkeur. De bedienings-

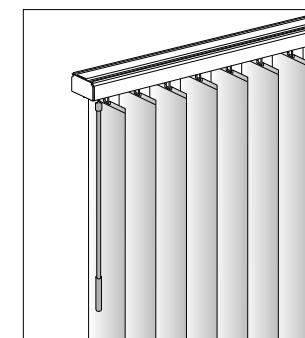
varianten zijn perfect doordacht en zorgen voor maximaal comfort in gebruik.



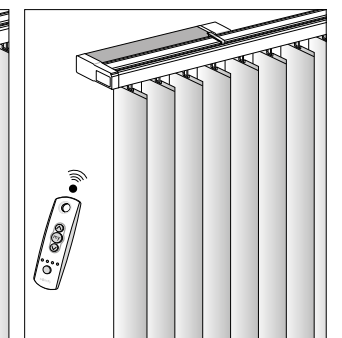
Kettingbediening



Koord/ketting



Trekstang



RTS motor 230 V



new

## STEEDS FIJN AFGESTELD | *Nieuw: Somfy-afstandsbediening met instelwiel*

De nieuwe Somfy-afstandsbediening biedt maximaal comfort bij de fijnafstelling van de lamellen. De moderne techniek overtuigt door een zachte uitstraling. Het mooi gevormde, bescheiden design past uitstekend bij moderne systemen. Het instelwiel is in de afstandsbediening SITUO 1 Variation RTS II Pure standaard geïntegreerd en maakt een heel eenvoudige bediening alsook precieze in stelling van het systeem mogelijk.



## LAMELAFWERKINGEN | *Volgens eigen voorkeur*

Vier verschillende lamelafwerkingen zorgen voor een vlekkeloze functionaliteit en voor een sfeervol beeld van de systemen. De variant met verzwarringsplaat in combinatie met lamelkettingen van kunststof of metaal zijn heel geschikt als de lamellen vaak worden gedraaid of als snel bewegen van het systeem gewenst is. Losse ingeschoven lamelplaatjes zonder ketting integreren optimaal in een strak interieur. – als een zichtbare verbinding

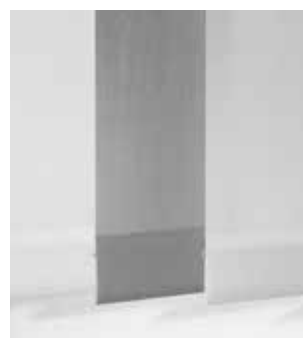
tussen de lamellen niet gewenst is, zijn deze de juiste keuze. Bovendien kunnen individuele lamellen sneller worden vervangen. De variant met ingelaste verzwarringsplaten staat voor een strak design en een gesloten look. Versies zonder verbindingsketting weten te scoren door een nog snellere en eenvoudigere montage.



Verzwarringsplaat met lamelketting van kunststof



Verzwarringsplaat met lamelketting van metaal



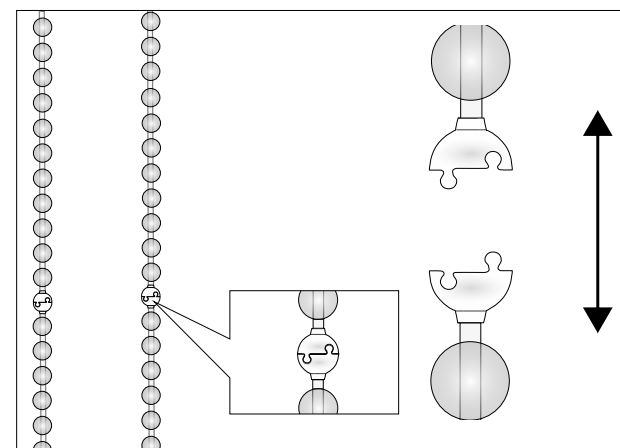
Verzwarringsplaat om in te schuiven



Ingelaste verzwarringsplaat

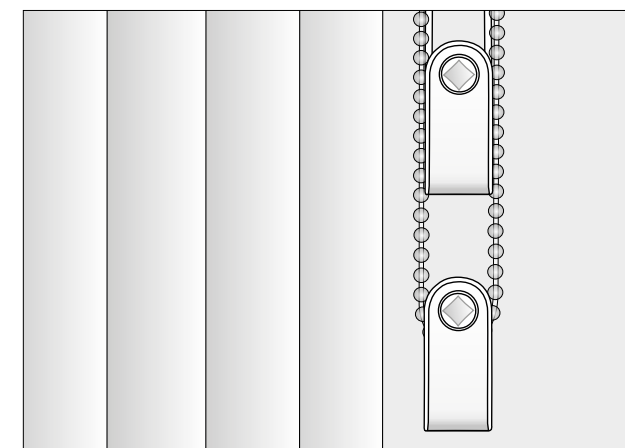
## VEILIGHEID HEEFT VOORRANG | *Kinderveiligheid*

- Het in de ketting geïntegreerde afscheersysteem is gebaseerd op twee kogelhelften die mechanisch met elkaar zijn verbonden.



Afscheersysteem voor de kinderveiligheid

- De veiligheidsspaninrichting voor de bevestiging van het koord en de ketting aan de wand bevindt zich op een hoogte van minimaal 150 cm – daar door is het moeilijk bereikbaar voor kinderen.



Veiligheidsspaninrichting voor kinderveiligheid bij systemen met twee bedieningselementen

## INTELLIGENTE ZONWERING | *PowerView®*

Uw intelligente zonwering: Daglicht in de ruimte binnenlaten, zonlicht buiten houden of bescherming tegen inkijk. Een klik en uw verticale jaloezieën doen wat u wilt. Met een druk op de knop bestuurt u uw zonwering comfortabel en met spelend gemak. Via de optioneel verkrijgbare scenariocontroller kunnen scenario's in het volledige huis geprogrammeerd en automatisch gestuurd worden. In een goed in de hand liggende vorm bestuurt de PowerView® Pebble® het systeem. Het mooi gevormde design is in tien moderne kleuren verkrijgbaar.



### Pebble® (met afstandsbediening\*)



### Pebble®-scenariocontroller en wandcontroller (met afstandsbediening\*)



\* Afstandsbediening en scenariocontroller in wit of zwart verkrijgbaar.



*MHZ Hachtel GmbH & Co. KG · Sindelfinger Straße 21 · D-70771 Leinfelden-Echterdingen · [www.mbz.de](http://www.mbz.de)*

*MHZ Hachtel & Co. Ges.m.b.H. · Laxenburger Str. 244 · A-1230 Wien · [www.mbz.at](http://www.mbz.at)*

*MHZ Hachtel S.à.r.l. · 27, rue de Steinfort · L-8366 Hagen · [www.mbz.lu](http://www.mbz.lu)*

*MHZ Hachtel & Co AG · Eichstrasse 10 · CH-8107 Buchs/Zürich · [www.mbz.ch](http://www.mbz.ch)*

*ATES-Groupe MHZ · 1 B, rue Pégase - CS 20163 · F-67960 Entzheim · [www.ates-mbz.com](http://www.ates-mbz.com)*

*MHZ Tecnología de Protección Solar S.L.U. · C/ Trafalgar 36, Loc. dcha. · [www.mbz-iberia.es](http://www.mbz-iberia.es)*