



Rol gordijnen

kvadrat shade



Comfortabel wonen dankzij de raambekleding van Kvadrat Shade

Je wilt aangenaam wonen, of het nu zomer of winter is. Op warme dagen moet het binnen heerlijk koel zijn en op de koude dagen juist lekker warm. Bovendien wil je overdag graag blijven genieten van het uitzicht, ook wanneer je rolgordijnen naar beneden zijn. Daarom is de binnenzonwering van Kvadrat Shade de juiste keuze voor jou. Het geheim van onze duurzame raambekleding is het unieke gemetalliseerde textiel dat zorgt voor warmtewering, isolatie en een sfeervolle ambiance.

Ontdek de voordelen van ons gemetalliseerde textiel:

Zon- en warmtewering in de zomer

Kvadrat Shade rolgordijnen bieden de oplossing voor woningen en werkplekken waar het in de zomer onaangenaam warm wordt. Zonlicht komt door de ramen naar binnen en de temperatuur loopt snel op. Vanwege de goede isolatie van het huis blijft de warmte vervolgens in huis hangen. Dankzij ons gemetalliseerde textiel is dit verleden tijd. Het reflecterende aluminiumlaagje weerkaatst zonnestrallen terug naar buiten, waardoor warmte-opbouw wordt tegengegaan. Zo kun je ook in de zomer genieten van een aangenaam koel interieur.

Extra isolatie in de winter

Als het buiten koud is, gaat er veel warmte verloren via de ramen, zelfs in moderne huizen met HR++ of triple glas. Het gemetalliseerde textiel van Kvadrat Shade werkt als een extra isolatielaag. De aluminium laag die in de zomer het zonlicht weerkaatst en warmte-opbouw voorkomt, houdt in de winter de warmte juist binnen, wat zorgt voor meer comfort in huis.

Energiebesparing

Dankzij de warmtewerende en isolerende werking van onze gemetalliseerde rolgordijnen kun je veel energie besparen. Uit onafhankelijk onderzoek blijkt dat de besparing op je energiekosten jaarlijks kan oplopen tot maar liefst 25%*.

Privacy met behoud van uitzicht

Onze gemetalliseerde rolgordijnen bieden overdag privacy zonder het uitzicht naar buiten te belemmeren. Dit komt door het reflecterende aluminiumlaagje op de achterzijde dat overdag de inkijk van buiten voorkomt, terwijl jij nog steeds van het uitzicht kunt blijven genieten.

*Gebaseerd op dynamische berekeningen verricht door de Universiteit van Lund in Denemarken

Buitengewoon goede binnenzonwering

Kvadrat Shade heeft een veelzijdige collectie rolgordijnen, die zich kenmerken door een mooi design, uitstekende prestaties en handige bediening. Al onze rolgordijnen worden op maat gemaakt, zodat ze perfect passen in je interieur.

Afhankelijk van jouw wensen is er keuze uit transparante, semi-transparante, ondoorzichtige of verduisterende textielen in sfeervolle kleuren. De mogelijkheden zijn bijna eindeloos!

Gemetalliseerde rolgordijnen

Dankzij de gemetalliseerde binnenzonwering van Kvadrat Shade houd je warmte en fel zonlicht buiten, terwijl je blijft genieten van het uitzicht en voldoende daglicht.

Het effect van Kvadrat Shade is meetbaar. Hieronder vind je de prestaties van onze gemetalliseerde rolgordijntextielen.

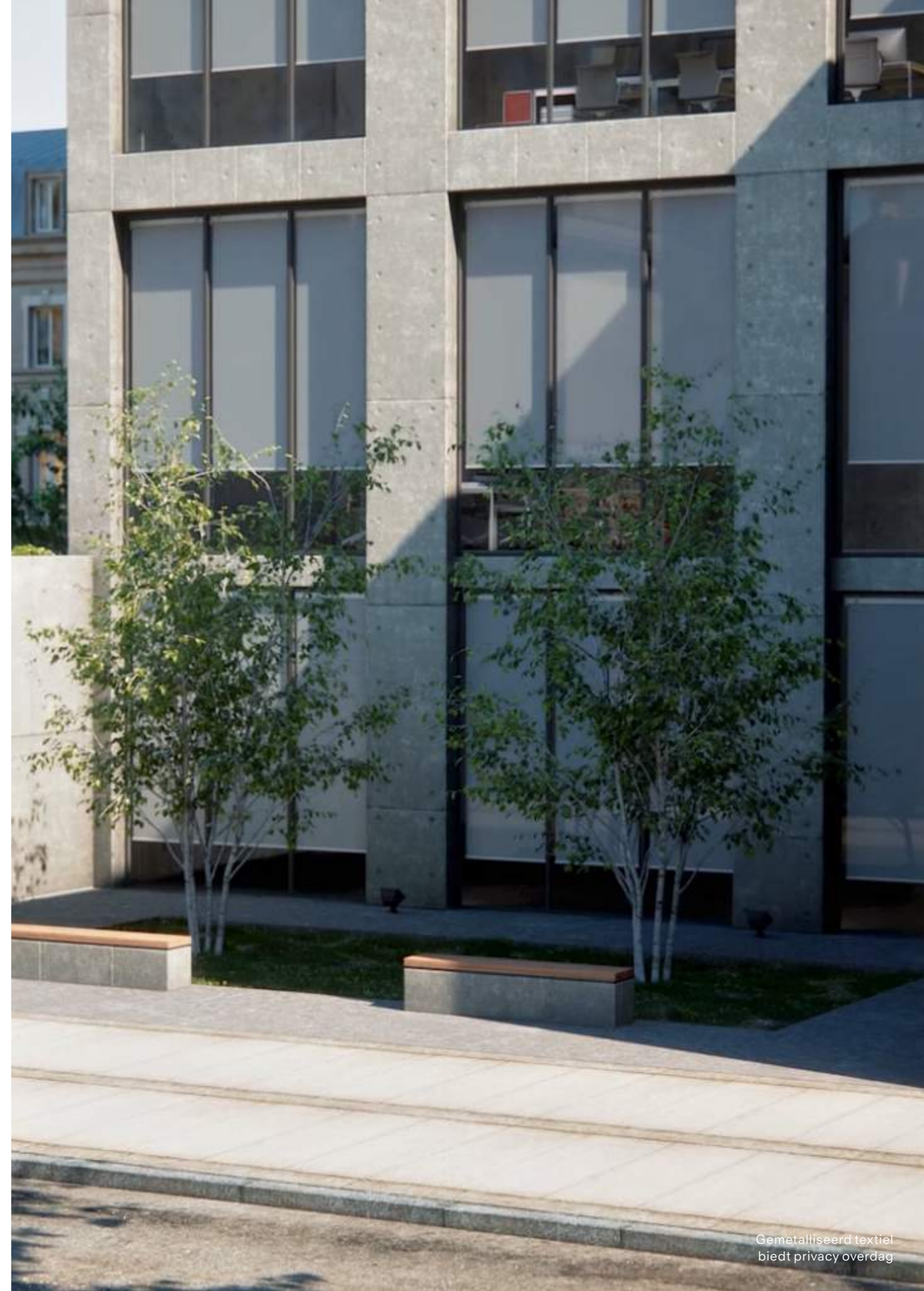
Textiel	Transparantie	Reflectie	Warmte-wering ¹	Isolatie verbetering ²	Visueel comfort ³	Doorzicht
202 Silverscreen 2%	semi-transparant	85%	92%	35%	●●●●●	●●●○○
203 Silverscreen 3%	semi-transparant	82%	90%	34%	●●●●●	●●●○○
293 Omniascreen	semi-transparant	75%	88%	30%	●●●●●	●●●○○
Clearview	semi-transparant	74%	88%	27%	●●●●○	●●●●●
Enviroscreen	semi-transparant	74%	88%	28%	●●●●○	●●●○○
890 Unlit	verduisterend	70%	87%	25%	●●●●●	○○○○○
878 Titano	ondoorzichtig	68%	86%	26%	●●●●●	●○○○○
849 Sølv	semi-transparant	65%	85%	24%	●●●●●	●●○○○
Apo	semi-transparant	64%	85%	24%	●●●●●	●●○○○
Silvretta	semi-transparant	62%	84%	24%	●●●●○	●●●○○
816 Sky	transparant	44%	79%	19%	●○○○○	●●●●●

Bovengenoemde waarden zijn gebaseerd op de donkerste kleur textiel en bepaald in combinatie met zonwerend ZHR++ glas (ref. type G, EN 14501:2021), gemeten conform EN 14500:2021 en bepaald conform EN ISO 52022-3. Individuele waarden per kleur zijn op te vragen.

¹Warmte die door de combinatie van beglazing en textiel wordt geweerd.

²Verbetering van de isolatiewaarde van beglazing met textiel, ten opzichte van alleen beglazing.

³Mate waarin dit textiel verblinding voorkomt en reflectie op beeldschermen vermijdt.



Onze gemetalliseerde textielcollectie

Kvadrat Shade heeft een uitgebreide collectie gemetalliseerde textielen. We stellen graag onze best-sellers aan je voor:

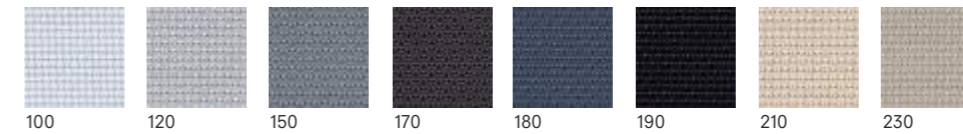
203 Silverscreen 3%

Dit textiel reflecteert 82% van de zonnestrallen, waardoor het uitstekende prestaties biedt op het gebied van warmte- en lichtregulatie. Dit zorgt voor aanzienlijke besparingen op je energiekosten en minder CO₂ uitstoot.



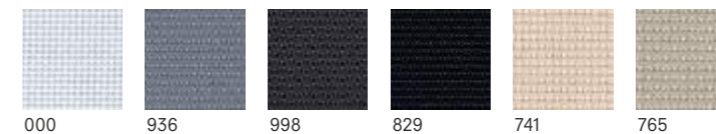
Clearview

Als je op zoek bent naar een rolgordijn dat het uitzicht naar buiten behoudt en tegelijkertijd uitstekende bescherming biedt tegen zonlicht, warmte-opbouw en verblinding, dan is Clearview de ideale optie.



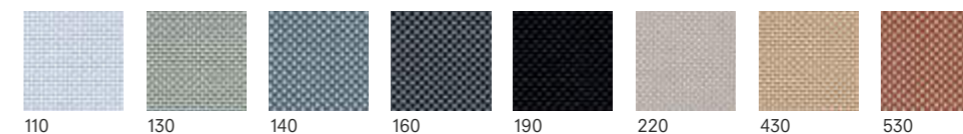
Enviroscreen

Dankzij het speciale weefpatroon heeft de Enviroscreen-collectie een warme uitstraling. Bovendien is Enviroscreen Cradle to Cradle gecertificeerd, wat het een bijzonder duurzame keuze maakt.



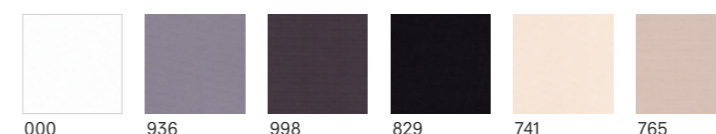
Silvretta

Dit textiel combineert visueel en thermisch comfort met een goed uitzicht naar buiten. Silvretta is geweven met tot drie verschillend gekleurde garens, waardoor het textiel een rijke en natuurlijke uitstraling heeft.



890 Unlit

Dit gemetalliseerde, verduisterende textiel is ideaal voor slaapkamers. Het vlamvertragende block-out-textiel biedt volledige privacy en zorgt ervoor dat je niet gehinderd wordt door het licht buiten.



Scan de code en ontdek alle textielen

Ronan en Erwan Bouroullec, designers van de Kvadrat Shade rolgordijncollectie

De Franse ontwerpers Ronan en Erwan Bouroullec staan erom bekend de grenzen van hedendaags design te transformeren. Hun passie voor innovatie en esthetiek heeft geresulteerd in een indrukwekkend portfolio van tijdloze producten met zowel een visuele als praktische impact.

De Bouroullec broers staan tevens bekend om hun toewijding aan duurzaamheid en gebruiksvriendelijkheid. Ronan en Erwan Bouroullec werken samen met veel van 's werelds toonaangevende designbedrijven, waaronder Alessi, Flos, Hay, Magis, Mutina, Kartell, Kvadrat en Vitra. Daarnaast werken ze aan experimentele projecten, die ze als essentieel beschouwen voor de ontwikkeling van hun werk.





Kvadrat Shade Minimal Minimalistisch in design en materiaalgebruik

Minimal is onze duurzame oplossing voor stijlvolle binnenzonwering. De innovatieve beugel is gemaakt van één stuk gevouwen staal, waardoor het materiaalgebruik zo veel mogelijk wordt geminimaliseerd. Hierdoor is het Minimal rolgordijn uiterst duurzaam en bovendien eenvoudig te installeren en gebruiken. Minimal beperkt het materiaalgebruik tot een minimum, waardoor de carbon footprint van dit rolgordijn minimaal is.

De minimalistische, industriële uitstraling van Minimal complementeert de inrichting van de meeste ruimtes, terwijl de focus op duurzaamheid behouden blijft. De Minimal brackets zijn verkrijgbaar in vier kleuren en in drie groottes: Small, Medium en Large.

“Minimal is anders dan de gewone Kvadrat Shade collectie. Bij dit rolgordijn ligt de focus op een nieuwe stijl waarin schoonheid juist in de eenvoud zit. We hebben bewust gekozen voor weinig elementen, die zorgvuldig gekozen en goed in balans zijn. Met zo min mogelijk materiaal hebben we iets krachtigs en toch transparants gemaakt, een heel vanzelfsprekende vorm.”

Erwan Bouroullec



Ontdek de Minimal collectie

Ontwerp je eigen Kvadrat Shade rolgordijn



Brackets

- Flexibiliteit en creativiteit bij het inrichten van je ruimte
- Ruime keuze aan afwerkingen en kleuren
- Eenvoudig te installeren
- Diverse bedieningsopties mogelijk, zowel handmatig als gemotoriseerd
- Wand- en plafondmontage mogelijk



Semi-open cassette (Small of Medium)

- Het doordachte design van de cassette beschermt het textiel, zonder de rol volledig af te dekken
- Beschikbaar in Small en Medium uitvoering
- Diverse kleuren en afwerkingen mogelijk
- Kan zowel handmatig als gemotoriseerd uitgevoerd worden
- Naadloze bevestiging op muren en plafonds
- Speciaal ontworpen afwerkingscomponent voorkomt een lichtkier aan de bovenkant



Closed cassette (Small of Medium)

- Zeer strakke uitstraling doordat het onderprofiel in de cassette verdwijnt wanneer het rolgordijn wordt opgetrokken
- Beschikbaar in Small en Medium uitvoering
- Diverse kleuren en afwerkingen mogelijk
- Kan zowel handmatig als gemotoriseerd uitgevoerd worden
- Profiel zijgeleiding mogelijk, waardoor volledige verduistering van een ruimte mogelijk wordt



Ontdek de collectie



Semi-open cassette
RAL 9003, trim in RAL 7040
Apo, kleur 101

Selecteer stap voor stap de juiste raambekleding

Stel in drie stappen jouw ideale Kvadrat Shade rolgordijn samen:

Stap 1: Kies je textiel

Kvadrat Shade textielen combineren functionaliteit, esthetiek en duurzaam design. Allereerst bepaal je de mate van transparantie. Wanneer je het uitzicht naar buiten toe graag zoveel mogelijk wilt behouden, kies je voor een transparant of semi-transparant textiel. Voor meer privacy of het verduisteren van een ruimte kies je voor een ondoorzichtig of verduisterend textiel. Al onze gemetalliseerde textielen zijn ontwikkeld door Verosol en worden geproduceerd in Eibergen, Nederland.

Stap 2: Selecteer je systeem

Wat je visie voor je ruimte ook is, er is een door Ronan en Erwan Bouroullec ontworpen Kvadrat Shade systeem dat erbij past. Of je nu een vrijwel onzichtbare oplossing wilt of een gedurfd design-statement wilt maken, onze Kvadrat Shade rolgordijnen maken het mogelijk.

Stap 3: Kies je bedieningsoptie

Bij de Kvadrat Shade rolgordijnen kun je kiezen uit diverse handmatige en automatische bedieningsopties. De keuze tussen deze opties hangt af van persoonlijke voorkeur en levensstijl, waarbij handmatige bedieningsopties traditionele charme bieden en waar automatische bediening gemak en integratie in slimme huissystemen mogelijk maakt.

Ontdek onze textielsuggesties per ruimte

Woonkamer - verbetering van thermisch en visueel comfort

Textiel	Transparantie	Thermisch comfort	Visueel comfort	Doorzicht	Gemetalliseerd
203 Silverscreen 3%	semi-transparant	●●●●●	●●●●●	●●●●○	ja
Clearview	semi-transparant	●●●●○	●●●●○	●●●●●	ja
Silvretta	semi-transparant	●●●○	●●●○	●●●○	ja

Woonkamer - design textielen

Textiel	Transparantie	Thermisch comfort	Visueel comfort	Doorzicht	Gemetalliseerd
Gonzen	semi-transparant	kl.afh.	kl.afh.	kl.afh.	nee
Loa	transparant	kl.afh.	kl.afh.	kl.afh.	nee
Retta	semi-transparant	kl.afh.	kl.afh.	kl.afh.	nee

Keuken

Textiel	Transparantie	Goed reinigbaar	Visueel comfort	Doorzicht	Gemetalliseerd
Athos	ondoorzichtig	●●●●●	kl.afh.	kl.afh.	nee
Enviroscreen	semi-transparant	●○○○○	●●●●○	●●○○○	ja
Apo	semi-transparant	●○○○○	●●●●○	●●○○○	ja

Slaapkamer

Textiel	Transparantie	Thermisch comfort	Visueel comfort	Doorzicht	Gemetalliseerd
890 Unlit	verduisterend	●●●●○	●●●●●	○○○○○	ja
878 Titano	ondoorzichtig	●●●●○	●●●●●	●○○○○	ja

Werkplek

Textiel	Transparantie	Thermisch comfort	Visueel comfort	Doorzicht	Gemetalliseerd
202 Silverscreen 2%	semi-transparant	●●●●●	●●●●●	●●○○○	ja
293 Omniascreen	semi-transparant	●●●●○	●●●●●	●●●○○	ja
849 Sølv	semi-transparant	●●●○○	●●●●●	●●○○○	ja

Badkamer

Textiel	Transparantie	Goed reinigbaar	Visueel comfort	Doorzicht	Gemetalliseerd
Athos	ondoorzichtig	●●●●●	kl.afh.	kl.afh.	nee

In de badkamer wil je inkijk belemmeren. Kies voor een donkere kleur textiel om ook schimmen achter het textiel te voorkomen.

Bovengenoemde waarden zijn gebaseerd op de donkerste kleur textiel en bepaald in combinatie met zonwerend ZHR++ glas (ref. type G, EN 14501:2021), gemeten conform EN 14500:2021 en bepaald conform EN ISO 52022-3. Individuele waarden per kleur zijn op te vragen.
Kl.afh. = kleurafhankelijk

Kies voor duurzaamheid

Hoe belangrijk is duurzaamheid en het verduurzamen van de producten in je woning? Heb je al eens nagedacht over het feit dat je raambekleding hier een steentje aan bij kan dragen en dit tegelijkertijd positief uitvalt voor je portemonnee? Vast niet! Je zal blij verrast zijn.

Kvadrat Shade levert producten die niet alleen lang meegaan en energie besparen, maar ook nog eens milieuvriendelijk worden geproduceerd in onze fabriek in Eibergen. Wie bewust kiest, kiest voor Kvadrat Shade.

Bespaar tot wel 25% op koel- en stookkosten!

Voor Kvadrat Shade is duurzaamheid geen trend, maar een essentieel onderdeel van wie we zijn. Sinds onze oprichting in 1963 ontwikkelen we textielen die een positieve impact hebben op het energieverbruik. Dankzij de uitstekende zonwerende, isolerende en warmtewerende eigenschappen van onze gemetalliseerde textielen, kun je in de zomer besparen op koellasten en in de winter op stookkosten. Bij juist gebruik kan dit oplopen tot een indrukwekkende besparing van maar liefst 25% per jaar.*

Duurzame materialen

Bij de ontwikkeling van onze producten is het een prioriteit om materialen te selecteren die kunnen worden gerecycled. Bovendien besteden we voortdurend aandacht aan de milieuvriendelijkheid van de gebruikte grondstoffen. Hoewel katoen een positieve reputatie heeft, vereist de productie ervan aanzienlijke hoeveelheden water. Daarom geeft Kvadrat Shade de voorkeur aan polyester en blijven we constant zoeken naar groenere alternatieven die dezelfde hoogwaardige kwaliteit kunnen bieden.

Verantwoorde productie

Bij Kvadrat Shade hechten we veel waarde aan duurzame productie. Op onze daken liggen meer dan 2.200 zonnepanelen waarmee een groot deel van de energie die we verbruiken, kan worden opgewekt. Tijdens de productie van ons textiel beperken we het watergebruik en gebruiken we transferprint om ons textiel op een uiterst duurzame en flexibele manier te kleuren. Daarnaast streven we ernaar zo min mogelijk afval te produceren en besparen we energie waar dat kan.

*Gebaseerd op dynamische berekeningen verricht door de Universiteit van Lund in Denemarken





Ontdek wat jij kunt besparen met Kvadrat Shade raambekleding

Wil je weten hoeveel energie je dankzij je raambekleding kunt besparen? Met de handige tool van Kvadrat Shade kun je eenvoudig je jaarlijkse energiebesparing berekenen. De tool stelt je een paar vragen, zoals het type verwarmingssysteem dat je gebruikt en of je airconditioning hebt. Vervolgens geef je informatie over je ramen, zoals de locatie, het glastype en de grootte. Dan kies je een van onze textielen en zie je direct hoeveel energie je jaarlijks kunt besparen. Bekijk het rapport voor meer details, inclusief de berekeningsmethode van de tool.

Haal optimaal rendement uit jouw raambekleding

Door je raambekleding in de zomer op tijd te sluiten, zorg je ervoor dat de warmte niet binnenkomt. In de winter doe je de raambekleding op de koudste momenten van de dag naar beneden, zodat er minder warmte via de ramen ontsnapt. Hierdoor geniet je het hele jaar van een comfortabel interieur.



Ontdek onze besparingstool

Veelgestelde vragen

Waarom is binnenzonwering een goede keuze?

Binnenzonwering is aanzienlijk voordeliger dan buitenzonwering. Je bespaart op aanschaf, installatie en onderhoudskosten. Een ander groot pluspunt is de weersbestendigheid. Binnenzonwering kan het hele jaar door worden gebruikt, ongeacht de weersomstandigheden. Tot slot biedt onze gemetalliseerde binnenzonwering ook isolatie-voordelen die je met buitenzonwering niet hebt. Zo zorgen je rolgordijnen voor extra comfort, zowel in de zomer als in de winter en dragen ze zelfs bij aan een lagere energierekening!

Hoe kan gemetalliseerde binnenzonwering net zo effectief zijn als buitenzonwering?

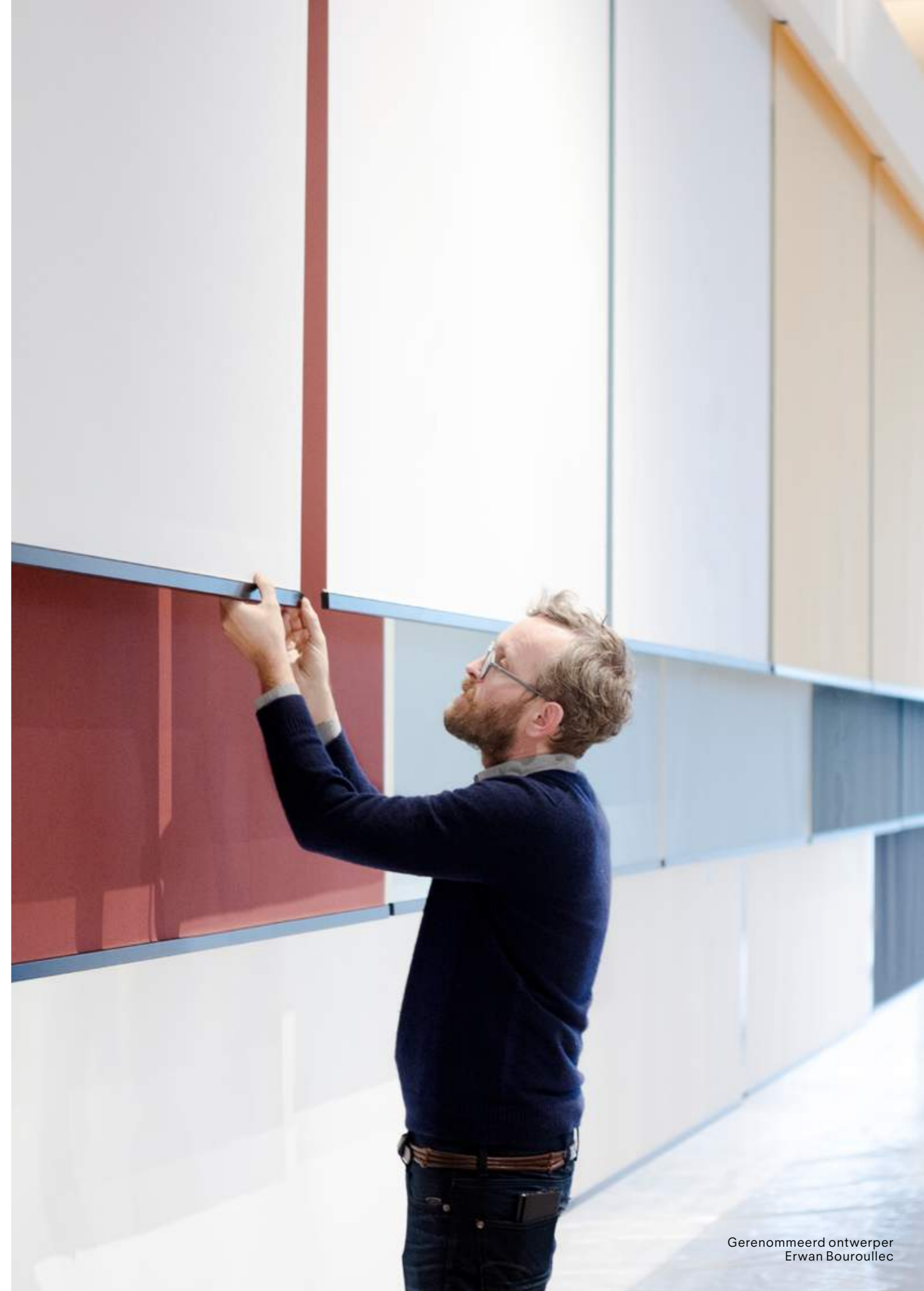
Zonnestrallen worden pas warmte als ze geabsorbeerd worden. Kvadrat Shade textielen met een ultradun laagje aluminium zijn sterk reflecterend, waardoor tot 85% van de zonnestraling niet kan binnendringen en direct terug naar buiten wordt gereflecteerd. Dit maakt Kvadrat Shade ideaal als binnenzonwering en kan bij juist gebruik net zo effectief zijn als buitenzonwering.

Hoe ziet gemetalliseerd textiel eruit wanneer je het van buitenaf bekijkt?

Als je het gemetalliseerde rolgordijn vanaf de buitenzijde van je woning bekijkt, dan ziet het textiel er zacht grijs uit. Het textiel glimt niet. Dit komt door de ronde garenstructuur van het weefsel, die het zonlicht in alle richtingen verspreidt. Alleen vlakke, reflecterende oppervlakken, zoals spiegels en bepaalde soorten folies, zorgen voor dat verblindende reflectie-effect.

Kunnen gemetalliseerde rolgordijnen worden gereinigd?

Jazeker; om ervoor te zorgen dat je vele jaren van je rolgordijnen kunt blijven genieten, is het raadzaam om eens per half jaar het textiel voorzichtig af te stoffen met een plumeau of een stofzuiger met zachte borstel. Zorg ervoor dat je bij het stofzuigen een lage zuigkracht gebruikt. Het is belangrijk om ervoor te zorgen dat het textiel niet vochtig wordt en dat insecten er geen uitwerpselen op achterlaten, omdat dit schade kan veroorzaken aan gemetalliseerd textiel.





Verosol, de uitvinder van gemetalliseerd textiel

Het jaar was 1963, en de Nederlandse scheepsbouwer Cornelis Verolme bevond zich in de haven van New York. Daar, omringd door de majestueuze wolkenkrabbers en indrukwekkende glazen gevels, begon hij te peinen over een vraag die velen wellicht nooit hadden overwogen: hoe beheer je eigenlijk het binnenklimaat van deze moderne bouwwerken?

Deze reis naar New York bracht Cornelis op het pad dat zou leiden tot de oprichting van Verosol, 's werelds vooraanstaande leverancier en pionier van hoogwaardige binnenzonwering met een aluminium achterzijde. Geïnspireerd door zijn observaties begon Cornelis onvermoeibaar met experimenten en het verkennen van talloze ideeën en concepten om deze uitdaging aan te gaan.

Uiteindelijk kwam hij met een innovatief concept - het metalliseren van textiel. Het resultaat was verbluffend, want deze nieuwe technologie stelde mensen in staat om de warmte en verblinding van de zon effectief buiten te houden, zonder in te leveren op stijl en comfort.

In 2019 werd deze innovatieve kracht overgenomen door Kvadrat, een wereldwijd bekend textielbedrijf. Het samenkomen van deze twee grootheden in de textielindustrie heeft geleid tot blijvende innovatie en voortdurende vooruitgang in de ontwikkeling van hoogwaardig gemetalliseerd textiel.

De erfenis van Cornelis Verolme blijft voortleven en zijn innovatieve idee heeft de manier waarop we naar zonwering en klimaatbeheersing in moderne gebouwen kijken, voorgoed veranderd.

kvadrat shade



www.kvadratshade.nl