



Het rolluik- en zonweringsysteem heroal rs hybrid

Aluminium en textiel – een slimme combinatie voor meer wooncomfort





Wist u dat ...

- ... de zon in Midden-Europa gemiddeld 1500 uur per jaar schijnt?
- ... een buitenzonwering effectiever is dan een binnenzonwering, omdat deze de zonnestraling reeds vóór het binnendringen in de ruimte absorbeert?
- ... warmte en kou in eerste instantie door de ramen binnenkomen, en dat goede rolluiken in combinatie met ramen tot 40 procent van deze „energieoverdracht” kunnen voorkomen?
- ... rolluiksystemen van aluminium normaal gesproken niet vervangen hoeven te worden zolang het gebouw meegaat?

Daarom loont het zich om meteen voor een hoogwaardig, multifunctioneel rolluikstelsel met geïntegreerde zonwering te kiezen.





Hoe u met de heroal rs hybrid op uw energiekosten bespaart

Meer wooncomfort, minder kosten – dat bedoelt heroal met energie-efficiëntie. Bij gesloten rolluiken kunnen huishoudens met het rolluik- en zonweringsysteem heroal rs hybrid veel energie besparen, zowel bij nieuwbouw als bestaande bouw. Het systeem biedt voor elke inbouw-situatie een passende en energie-efficiënte oplossing.

Uw voordeel: deze combinatie van rolluiklamellen en textiel heeft een zeer kleine oproldiameter. Daardoor kan dit systeem uiterst ruimtebesparend ingebouwd en perfect in het isolatieverbindingssysteem (WDVS) geïntegreerd worden. Dankzij een speciale variant van de isolatiekast is dit systeem tevens geschikt voor passiehuizen.

Het ontstaan van koudebruggen en het daaruit resulterende energieverlies wordt zo effectief voorkomen. En in combinatie met warmte-isolerende raamsystemen van heroal kunt u zo een totale verbetering van de U-waarde

(warmte-doorlatingscoëfficiënt) van wel 44 % realiseren en zo uw stookkosten duidelijk verminderen.

Daarnaast kunt u ook op de kosten voor airconditioning besparen, omdat de heroal rs hybrid als buitenzonwering een belangrijke bijdrage levert aan de warmte-isolatie in de zomer en de ruimtes binnen aangenaam koel houdt.

Uw voordelen

- » Optimale oplossing voor iedere inbouwsituatie
- » Elegant design – binnen en buiten
- » Tot wel 44 % energiebesparing
- » Geruisloze werking
- » Effectieve geluidsisolatie en bescherming tegen inkijk
- » Zeer weerbestendige oppervlaktecoating

Meer wooncomfort voor thuis

Buiten lamellen, binnen textiel – samen zorgen ze voor een aangename sfeer

heroal rs hybrid combineert twee hoogwaardige materialen tot één uniek systeem met vele voordelen. Of het nu dag of nacht is, winter of zomer, de combinatie van aluminium lamellen aan de buitenzijde en polyester textiel aan de binnenzijde is opgewassen tegen alle weersomstandigheden.

Of u nu liever een gedeeltelijke of een complete verduistering van de ruimte wilt, uw voorkeur uitgaat naar een verblindingsvrije zonwering voor tijdens het werken of televisiekijken, of u bescher-

ming tegen ongewenste inkijk en ongenode gasten of tegen weer en wind wenst – heroal rs hybrid is een ware alleskunner voor elke inbouwsituatie.

Het verfijnde uiterlijk van de lamellen ziet er bij gesloten rolluiken van buitenaf mooi en elegant uit. Het water- en vuilafstotende, schimmelwerende textiel zorgt binnen voor een gezellige uitstraling en biedt een aangenaam ruimtelijk gevoel en een hoog wooncomfort.

Geniet op elk moment van de rust en stilte

Uw eigen huis moet een plek zijn waar u tot rust kunt komen en zich kunt ontspannen. Het innovatieve systeem van heroal draagt bij aan uw welzijn – zowel overdag als 's nachts.

De heroal rs hybrid kan extreem geruisloos bediend worden en houdt geluiden tot 10 dB tegen die van buitenaf komen. De unieke combinatie van gevormde aluminium profielen met hoogwaardig technisch textiel biedt bestendigheid tegen wind, verduistert de ruimte volledig

en garandeert tevens een hoge mate aan veiligheid. Kortom, door te kiezen voor de heroal rs hybrid investeert u tegelijkertijd in een goede nachtrust.

De uiterst geruisloze werking en de effectieve geluidsisolatie zijn overigens ook redenen waarom de heroal rs hybrid vaak wordt gebruikt in geluidsgevoelige omgevingen, zoals hotels, ziekenhuizen en zorginstellingen.

Een trendsetter: heroal rs hybrid is onderscheiden met de Innovation Award International 2013.



Voor nieuwbouw en renovatie

Kleine oproldiameter voor elke inbouwsituatie – in voorbouw-, inbouw- of isolatiekast

Passend bij de architectuur van uw huis

U kunt kiezen uit verschillende kastsystemen, waardoor de heroal rs hybrid perfect in de architectuur van uw huis geïntegreerd kan worden. Of het nu om nieuwbouw of renovatie gaat, de kwaliteit is altijd van het hoogste niveau. Terwijl voorbouwkastsystemen zich aanpassen aan de kleur van de gevel en kozijnen of juist contraste-

rende accenten plaatsen, kunnen inbouwkastsystemen onzichtbaar in het uiterlijk van de gevel geïntegreerd worden. Voor uiterst energie-efficiënte oplossingen – tot aan de montage in passiehuizen – zijn er verschillende isolatiekastvarianten voor de heroal rs hybrid verkrijgbaar.

heroal rs hybrid in een voorbouw- en inbouwkast

1 Zeer rendabel:

heroal rs hybrid in een gerolvormde voorbouwkast

Bij montage achteraf of renovatie biedt dit voorbouwkast-systeem met zijn in veel kleuren verkrijgbare tweelaagse diklakcoating interessante systeemoplossingen voor de meest uiteenlopende toepassingsgebieden.

2 Volledig in het isolatieverbindingssysteem integreerbaar: heroal rs hybrid in een renovatie-isolatiekast

Dit kastsysteem is perfect geschikt wanneer u de energie-efficiëntie van het gebouw wilt verhogen. Met de minimale kastdiepte van 250 mm (kan variabel worden uitgebreid) kan de isolatiekast volledig in het isolatieverbindingssysteem worden geïntegreerd.

3 Veelzijdig en onderhoudsarm:

heroal rs hybrid in een opzet-isolatiekast

Deze opzet-isolatiekast kan al worden ingezet bij een minimale isolatiedikte van slechts 150 mm. De opzet-isolatiekast kan volledig in de isolatieverbindingssysteem worden geïntegreerd en heeft een onderhoudsvriendelijke revisie-opening die van buitenaf toegankelijk is.

4 Voor een optimale energie-efficiëntie:

heroal rs hybrid in een isolatiekast voor passiehuizen

De sterk warmte-isolerende systeemoplossing met opzet-isolatiekast is speciaal ontwikkeld voor de montage in passiehuizen en biedt daarbij ook geoptimaliseerde energie-efficiënte oplossingen voor de sanering van gevels.



Lang mooi

Welk heroal rolluikstelsel u ook kiest, u zult er lang plezier van hebben

Kleurvaste oppervlakken voor iedere smaak

Met een aluminium rolluikstelsel van heroal kiest u altijd voor waardebehoud op de lange termijn. Daarvoor zorgen de hoogwaardige oppervlakteveredelings technieken van de rolluiklamellen en alle componenten. Regelmatige controles en certificeringen door onafhankelijke keuringsinstanties vormen het bewijs voor deze hoge kwaliteit. Afhankelijk van de eisen aan het rolluikstelsel is het oppervlak voorzien van de extreem weerbestendige heroal hwr-poedercoating of de heroal tweelaagse diklak.

heroal hwr-poedercoating

Deze veredelings techniek maakt intense kleuren en sterke effecten mogelijk. De coating beschermt langdurig tegen corrosie (ook bij extreme weersomstandigheden) en biedt een uitstekende kleurstabiliteit, glansbehoud en weerbestendigheid. Alle nuances van het uitgebreide RAL-kleuren palet zijn uitvoerbaar. Ook bij de glansgraad heeft u de keuze: licht glanzend, mat, korrelig of hoogglans.



heroal tweelaagse diklak

Deze veredelings techniek wordt toegepast nog voordat de rolluiklamellen of andere onderdelen van aluminium profielen gevormd worden. De coating met tweelaagse diklak maakt zeer intense en bestendige kleuren en een uiterst hoge slijtage- en weerbestendigheid mogelijk. Deze kwaliteit overtuigde ook de experts van classificatiebureau „Germanischer Lloyd”: zij certificeerden de heroal tweelaagse diklak zelfs voor gebruik op allerlei soorten schepen in alle wateren.



De hoge kwaliteit van de coating is al door verschillende instanties bevestigd.

Uw voordelen

- » Kleurintensief en kleurvast
- » Slijtvast en gemakkelijk te reinigen
- » Duurzaam en milieuvriendelijk
- » Hoge uv-bestendigheid

heroal rs hybrid: innovatieve combinatie
van aluminium rolluiken en stoffen zonwering

Overtuig uzelf

Graag laten wij u de hoge kwaliteit en de functionele voordelen van dit combisysteem zien. Bezoek onze showroom en laat u adviseren. Wij kijken uit naar uw bezoek.



Meer informatie is te vinden
op **www.heroal.de/nl**



Meer informatie is
te vinden op
www.heroal.de/nl

