

Aluminium rolluiken van heroal
beschermen u en uw huis veilig, duurzaam en energie-efficiënt

Te Winkel Gierkink
Montagebedrijf

Zodat u zich thuis
helemaal veilig voelt.

heroal



BEPAAL GRENZEN. PRECIES ZOALS U ZE NODIG HEEFT.

De plaats waar u zich veilig voelt: Uw huis. Rolliuksystemen van heroal beschermen uw privacy en laten externe invloeden zoals lawaai, hitte en noodweer buiten. Oplossingen van heroal zijn van hoogwaardig aluminium, optimaliseren de energie-efficiëntie en de duurzaamheid van uw pand – en maken daarmee van uw woning uw persoonlijke comfortzone.



- 04 Inbraakpreventie: met een druk op de knop
- 06 Bescherming tegen weersinvloeden: niet extra, maar inclusief
- 08 Energie-efficiëntie: begint voor uw raam
- 10 Privacy: naar uw smaak
- 12 Inbouw: maximaal flexibel
- 14 Kwaliteit: doet wat ze belooft

INBRAAKPREVENTIE: MET EEN DRUK OP DE KNOP

Niet alleen door het materiële is het bij je thuis binnendringen een geval van schade. Ook het binnendringen in de privésfeer maakt van een inbraak een onaangenaam incident.





In matig beveiligde eengezinswoningen komt **41 %** van de inbrekers binnen **via de terrasdeur** en **40 % via de ramen**.

Bijna 120.000 keer is er in 2018 in Nederlandse huishoudens ingebroken; de daders worden maar zelden opgespoord. Inbrekers falen echter steeds vaker door de veiligheidstechniek. Investerings in inbraakwerende maatregelen renderen dus: Met de hoogwaardige roluiksystemen van heroal kunt u veel aan een effectieve inbraakbeveiliging doen.

De systemen heroal safe en heroal safe light zorgen bijv. voor een betere inbraakpreventie. Zo wordt het omhoog schuiven of opwippen van de pantsering door de omhoogschuifbeveiliging „Click Stop“ en een bijzonder stabiele geleidingsrail bemoeilijkt. Alle componenten van de veiligheidsrolluiken zijn gemaakt van aluminium of roestvrij staal met extra stabiele wanddiktes. Maar ook standaard rolluiken kunnen optioneel met de geteste extra componenten worden uitgerust. Alle rolluiken van heroal kunnen met een comfortabele automatische besturing worden uitgerust.

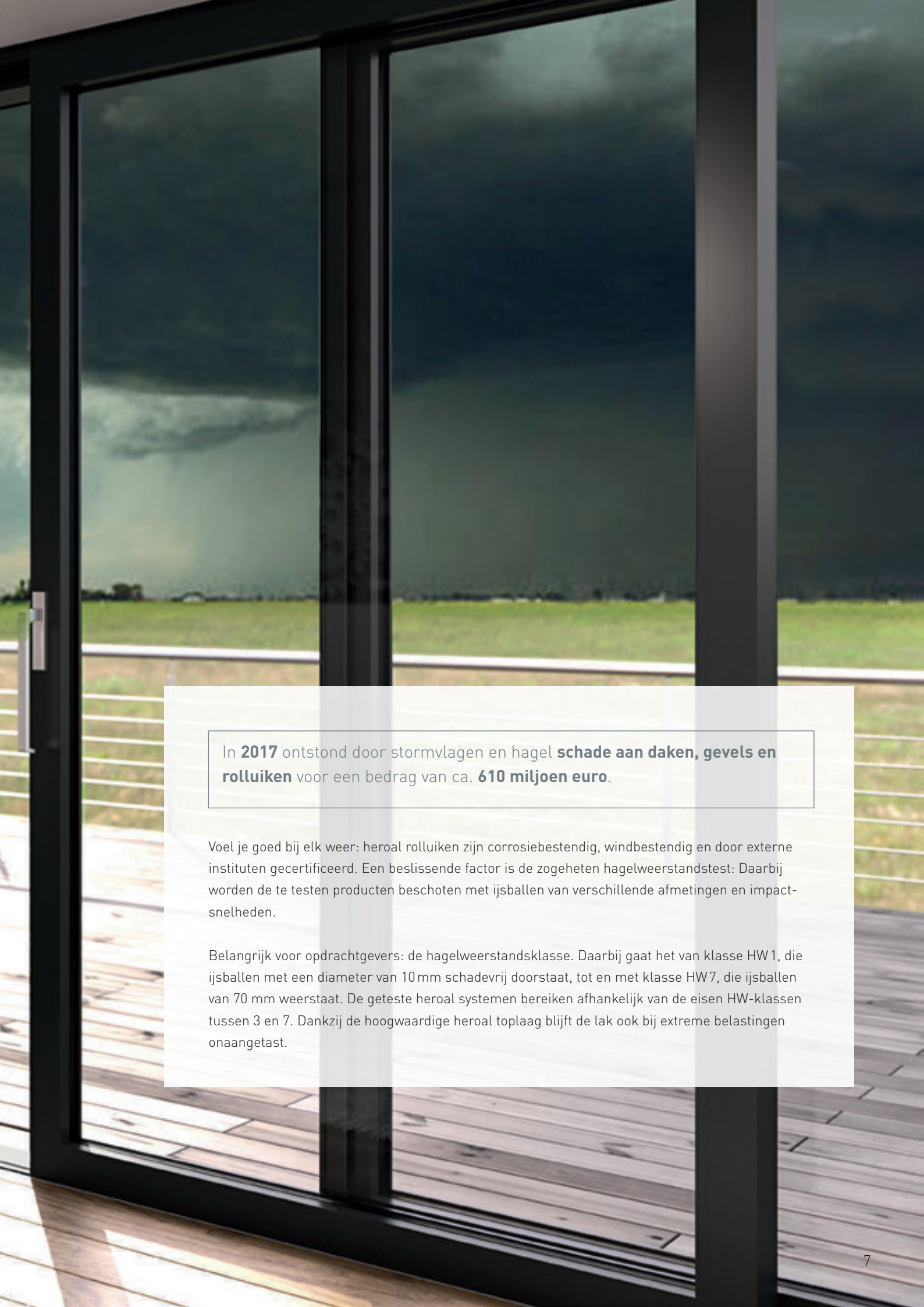
> meer over de veiligheidsdetails op pagina 14

De **weerstandsklassen (RC)** geven aan hoe effectief inbraakbeveiliging is: van RC 1 (basisbescherming) tot en met RC 4 (een hoge mate van bescherming), die ook ervaren daders met een accuschroefboormachine kan weerstaan. heroal systemen zijn gecertificeerd tot weerstandsklasse RC3 – de combinatie van een heroal venster en het roestvrijstalen rolluik van heroal zelfs tot RC 4.

BESCHERMING TEGEN WEERSINVLOEDEN: NIET EXTRA, MAAR INCLUSIEF

Extreme weersomstandigheden nemen toe - en rondvliegende takken of hagel kunnen kostbare schade aan ramen en luiken veroorzaken. Een veilige bescherming van de buitenkant van het gebouw loont op lange termijn. Deze bescherming tegen weersinvloeden is standaard - met geteste en gecertificeerde producten van heroal.





In **2017** ontstond door stormvlagen en hagel **schade aan daken, gevels en rolluiken** voor een bedrag van ca. **610 miljoen euro**.

Voel je goed bij elk weer: heroal rolluiken zijn corrosiebestendig, windbestendig en door externe instituten gecertificeerd. Een beslissende factor is de zogeheten hagelweerstandstest: Daarbij worden de te testen producten beschoten met ijsballen van verschillende afmetingen en impact-snelheden.

Belangrijk voor opdrachtgevers: de hagelweerstandsklasse. Daarbij gaat het van klasse HW 1, die ijsballen met een diameter van 10 mm schadevrij doorstaat, tot en met klasse HW 7, die ijsballen van 70 mm weerstaat. De geteste heroal systemen bereiken afhankelijk van de eisen HW-klassen tussen 3 en 7. Dankzij de hoogwaardige heroal toplaag blijft de lak ook bij extreme belastingen onaangetast.

ENERGIE-EFFICIËNTIE: BEGINT VOOR UW RAAM

Profiteer in de zomer van de effectieve hittebescherming, die zorgt voor koele ruimtes en een aangenaam leefklimaat - met aluminium rolluiken van heroal. In de winter kunt u daarmee bovendien eenvoudig en merkbaar nachtelijk warmteverlies reduceren.





Het **nachtelijk warmteverlies** kan met **gesloten rolluiken** tot **56 % gereduceerd worden**.

* Bron: Federale organisatie voor rolluiken en zonwering

In de zomer zorgen heroal rolluiken voor koele ruimtes en een aangenaam leefklimaat – en ze kunnen van sensoren worden voorzien die de rolluiken bij een te intensieve bestraling door de zon automatisch neerlaten.

In de winter dragen heroal rolluiken bij aan de warmte-isolatie – in koude nachten wordt het energieverlies duidelijk gereduceerd door het luchtkussen tussen het raam en het rolluik. In combinatie met heroal ramen kan het nachtelijk warmteverlies daarmee tot 56 % worden verlaagd.

Wie bij een renovatie voor het eerst nieuwe rolluiken laat installeren of aanwezige rolluiken vernieuwt, kan daar soms subsidie voor krijgen, (in Duitsland bijv. van de KfW). Maar er zijn ook regionale of lokale programma's, die energie-efficiënt renoveren ondersteunen. Voor de goedkeuring is de documentatie van een energieconsulent nodig.

PRIVACY: NAAR UW SMAAK

Uw huis is uw ruimte - en ongestoorde geborgenheid vormt de basis voor u om daar te kunnen ontspannen. Ongewenste inkijk is een storende factor die u met rolluiken eenvoudig kunt uitschakelen.



Meer dan 45% van de Nederlanders voelt zich thuis door buren bekeken. Bijna allemaal vinden ze dat een inbreuk op hun privacy.

* Bron: Studie ImmobielScout24

De beglazing van grote oppervlakken is tegenwoordig de wens van veel opdrachtgevers en hoort al bijna standaard tot de kenmerken van moderne architectuur. Tegelijkertijd is er een verlangen naar privacy binnen de eigen vier muren - of de wens om deze visueel te kunnen creëren. De bescherming van de privacy bepaalt uiteindelijk of men zich ongestoord "thuis" voelt.

Rolluiken bieden een flexibele en betrouwbare bescherming tegen inkijk, die u altijd kunt gebruiken wanneer u de omgeving wilt verbergen of uw huis tegen vreemde blikken wilt beschermen. Met name in stedelijke gebieden kunnen ze de juiste oplossing zijn, omdat er steeds dichterbij wordt gebouwd en de blikken van de buren dus meestal niet ver weg zijn.





INBOUW: MAXIMAAL FLEXIBEL

U wilt uw woning optimaal uitrusten? Met rolluiken van heroal vindt u voor elke inbouwsituatie de passende oplossing – ongeacht de bouwstijl, of het nu gaat om een rolluikstelsel voor aanbouw of inbouw of om een opbouwkast.



Rolluiken van heroal kunnen altijd perfect geïntegreerd worden in de architectuur van uw huis: Met de verschillende kastsystemen kunt u klassieke of moderne oplossingen realiseren. Voorbouw-kastsystemen kunnen daarbij de kleur van de gevel absorberen of voor spannende contrasten zorgen, inbouw-rolluiksystemen en de opbouwkasten integreren zich onzichtbaar in het gevelbeeld.

Verschiedende geleidingsrails completeren het programma. Hiermee kunnen voor elke inbouwsituatie exact passende oplossingen gerealiseerd worden. En de zware aluminium hoekeindstroken zorgen voor een goed sluitende, warmte-isolerende rolluiksluiting. Bij de innovatieve systeemoplossingen hoort ook een in de rolluikkast integreerbare insectenhor. Voor alle systemen geldt dat de betreffende rolluikcomponenten kleuruniform met de heroal hwr-poe-dercoating of met heroal 2-laags dikke lak afgewerkt zijn. Een groot pluspunt voor alle drie de inbouwvarianten is de reeks zeer weerbestendige coatings: deze is beschikbaar voor rolluiksystemen, geleidingsrails, rolluiklamellen en eindstroken - voor een uniform uiterlijk.



Voorbouw-roluiksystemen:

Montage voor de gevel of in het kozijn

Bijzonder geschikt voor montage achteraf of renovatie, kleuraanpassing voor gevel of raam, hoekige, half- of kwartronde vorm



Inbouw-roluiksystemen:

In de gevel geïntegreerde montage

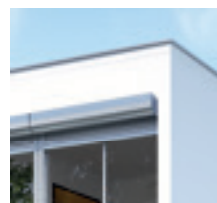
Geoptimaliseerde warmte-isolatie, verhoogde geluidsisolatie, installatie in alle gangbare samengestelde thermische isolatiesystemen, gipsbasisprofielen met een hellingshoek van 20°, 45° en 90°



Opbouw-roluiksystemen:

Montage op gangbare ramen

Geschikt voor nieuwbouw en renovatie, dankzij verschillende kastafmetingen flexibel bruik- en aanpasbaar



KWALITEIT: DOET, WAT ZE BELOOFT

Waarom heroal rolluiken van aluminium of roestvrij staal gemaakt zijn? Omdat dat de ideale materialen voor dit product zijn. En u het beste biedt op het gebied van functionele eigenschappen, uiterlijk en levensduur – ook op het gebied van ecologische duurzaamheid.

Inbraakwerende rolluikkasten

- Luiken van een hoogwaardige aluminiumlegering
- Weerstandsklassen RC 2 en RC 3
- Wanddiktes van meer dan 3 mm
- speciale veiligheidshaak (kan alleen met speciale sleutel worden geopend)
- Afschermkappen van duurzaam staal

Rolluiklamel van aluminium of roestvrij staal

- Extreem stabiel door grote wanddikte en uiterst dicht isolatieschuim
- Geoptimaliseerde geluidsisolatie (+10 dB)
- Zeer weerbestendige oppervlaktecoating
- Grote keuze aan kleuren

Gelede beveiliging tegen omhoog schuiven Click Stop

- bemoeilijkt het omhoog schuiven en opwerpen van de pantsering
- ook voor standaard rolluiken verkrijgbaar
- Weerstandsklasse RC 3

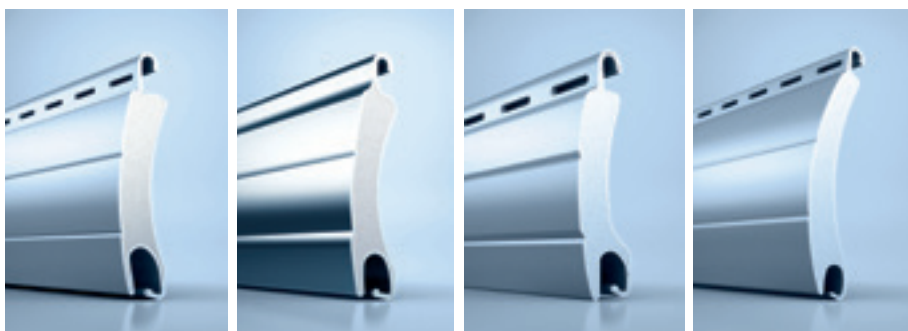
Geëxtrudeerde geleidingsrail

- uiterst stabiel
- Ingewalste inzetstukken zorgen voor een stabiel pantser en een veilige loop
- Geluidsarm openen en sluiten
- Uitvoeringsvariant voor geïntegreerde insectenbescherming
- Grote keuze aan typen en kleuren voor vele vormgevingsmogelijkheden

Geëxtrudeerde kiepvergrendelings-eindstrook

- Zeer belastbaar
- Dichte sluiting voor warmte-isolerende rolluiksluiting
- Voorkomt opkrikken, omhoog schuiven of uitrukken
- Stopfunctie voor het klemvrij afwikkelen van het pantser
- Hoogwaardige heroal hwr-poedercoating
- Weerstandsklasse RC 3





heroal RS 53 RC 2

heroal RS 37 RC 3

heroal RS 32

heroal RS 54

Exact passende oplossingen voor kleine of grote dekbreedtes, verhoogde veiligheidseisen of weinig ruimte - heroal biedt een grote verscheidenheid: van een rolluiklamel met een dekbreedte van slechts 32mm en een rolluiklamel voor zeer grote openingen tot en met zeer stabiele lamellen gemaakt van een roestvrijstalen legering.



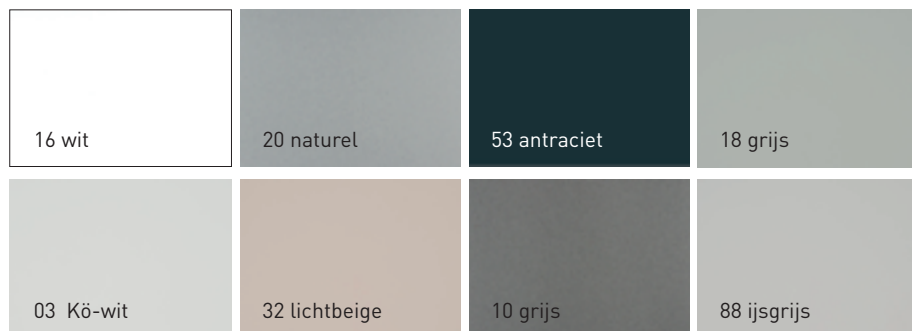
heroal FMR 45°

heroal FMR HC

heroal FMR 20°

heroal FMR Q

Rolluiken van heroal kunnen perfect geïntegreerd worden in de architectuur van uw huis: Voorbouw-rolluiksystemen (verkrijgbaar in rond of vierkant) kunnen daarbij de kleur van de gevel absorberen of voor spannende contrasten zorgen, inbouwsystemen integreren zich onzichtbaar in het gevelbeeld.



Hoogwaardige, verfijnde oppervlakken: Afhankelijk van de eisen van het rolluikstelsel zijn de componenten in kleur gemaakt en beschermd met heroal 2-laags dikke lak of met de uitermate weerbestendige heroal hwr-poedercoating. Alle nuances van het RAL-kleurenpalet en Les Couleurs® Le Corbusier zijn mogelijk. De poedercoating maakt ook verschillende glansgraden mogelijk.

Aluminium en roestvrij stalen rolluiken zijn zeer duurzaam. Dat ligt aan de hoge weerbestendigheid, de natuurlijke corrosiebescherming en de grote materiaalstabiliteit. Zelfs bij talloze openings- en sluitingsprocessen is een minimale slijtage gegarandeerd. Zo is uw heroal rolluik ook bij tientallen jaren gebruik vrijwel onderhoudsvrij. De materialen aluminium en roestvrij staal zijn bovendien ongevoelig en zorgen ervoor dat uw product gemakkelijk schoon te maken en te onderhouden is.

De beschikbare rolluiksystemen en kleuren kunnen per land afwijken. Vraag uw lokale heroalspecialist of neem contact op met heroal Nederland BV in Mill voor de exacte mogelijkheden.



Official heroal Partner

Kiest u voor kwaliteit en goede service, kies dan voor Montagebedrijf Te Winkel Gierkink. Voor al uw zonwering binnen of buiten bieden wij een ruime keuze. Vakkundig, met oog voor detail en constant meedenkend met de wensen die door de klant worden aangedragen. Zodat we voor u de beste oplossing kunnen vinden.

Tevens verkoop van Horren, Kunststofkozijnen, Raamdecoratie en Terrasoverkappingen.

Openingstijden showroom:

- vrijdag van 14.00 tot 20.00 uur
- zaterdag van 10.00 tot 14.00 uur

En op afspraak elke dag van de week

Montagebedrijf Te Winkel Gierkink

Olden Eibergsedijk 6

7151 NB Eibergen

Tel: 0545-472406 // 0623355810

info@tewinkelmontage.nl

www.tewinkelmontage.nl

heroal ontwikkelt en produceert hoogwaardige en innovatieve aluminium systeemoplossingen voor **rolluiken, zonwering, roldeuren, ramen, deuren en gevels.**

heroal systemen verleggen de grenzen op het gebied van innovatie en kwaliteit „Made in Germany” en zijn hiervoor verschillende keren onderscheiden.

www.heroal.nl