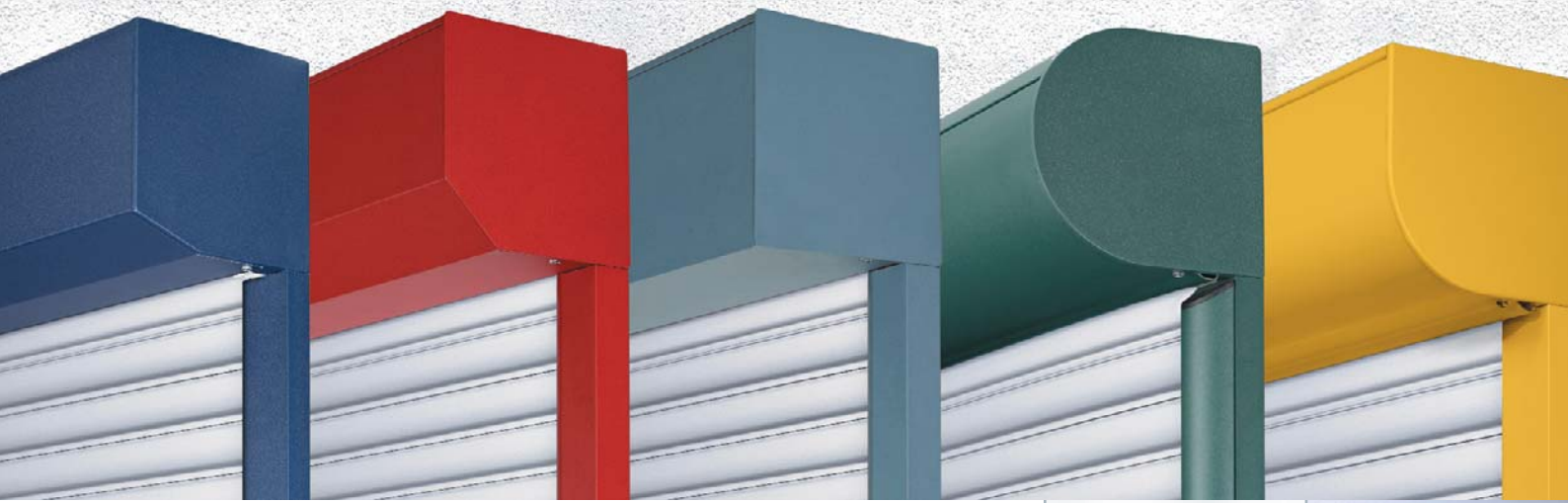


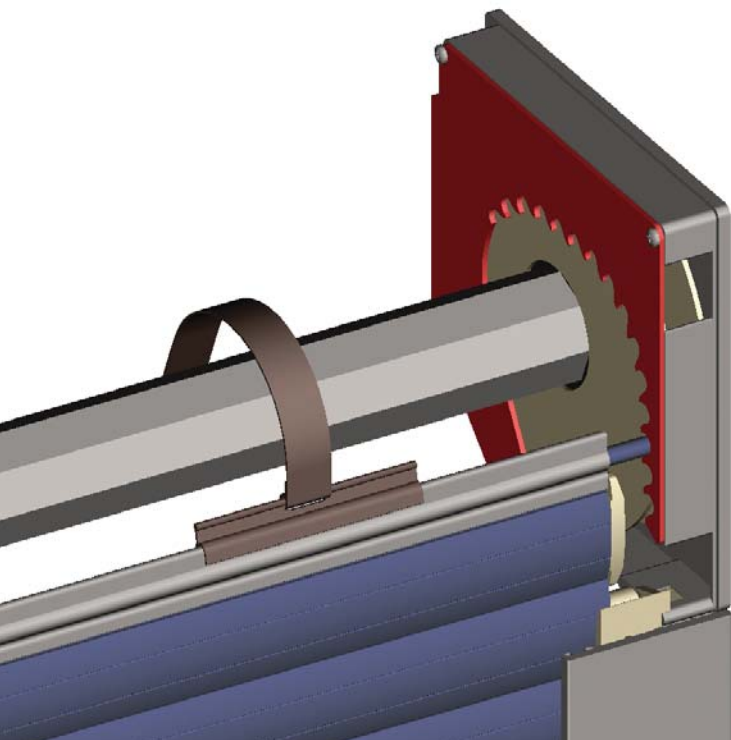
Vorbaurolluiken





Click Stop

Betere beveiliging tegen inbraak, omdat het rolluik automatisch in de kast blokkeert als deze omhoog wordt geschoven. Ook bestaande heraal rolluiken kunnen achteraf nog van deze extra beveiliging worden voorzien.





Zonwering



Warmte-isolatie



Bescherming tegen weersomstandigheden



Inbraakbeveiliging



Bescherming tegen inkijk



Geluidsisolatie



Geïntegreerde insectenwering

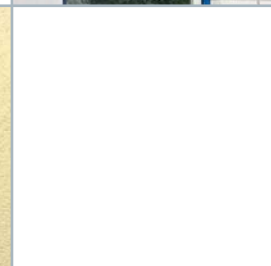
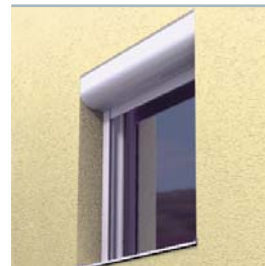
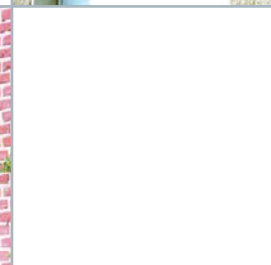
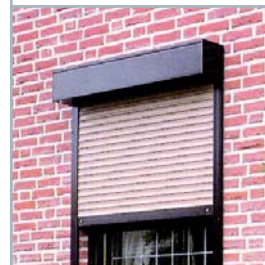
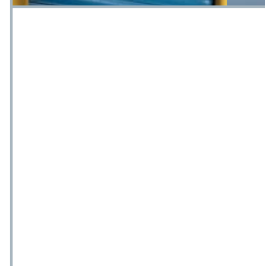


Achteraf aan te brengen insectenwering

Het heroal voorbouwrolluik biedt een groot aantal voordelen:

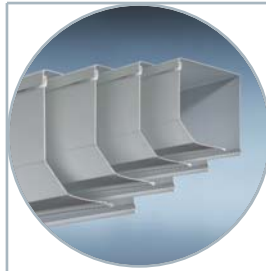
- Overtuigende optiek
- Buitengewoon stil in gebruik
- Uitstekende warmte-isolatie
- Kleine vereiste plaatsingsruimte
- Hoogwaardige, aluminiumprofielen met kleurencoating garanderen een lange levensduur
- Uitgebreid kleurenpalet voor individuele wensen
- Comfortabele bediening met band, slinger of elektrische aandrijving
- Waterdichte systeemconstructie

Dankzij het uitgebreide systeem- en kleurenassortiment en de veelzijdige montage mogelijkheden is dit systeem uitermate geschikt voor installatie achteraf. Voor renovaties is het heroal opbouwrolluik de beste warmtetechnische oplossing. Voor nieuwbouw biedt het heroal inbouwrolluik met zijn kleine oprol diameter en de unieke systeemveelzijdigheid voor elke inbouwsituatie altijd een optimale oplossing, ook voor energiebesparende woningen.



Goed in vorm

De heroal rolluiken combineren functionaliteit en esthetiek voor een verfijnd wooncomfort. Zij beschermen uw huis tegen kou en warmte, regen of geluidsoverlast en doen bovendien dienst als zonwering. Het stabiele aluminiumpantser is een effectieve bescherming tegen inbraak en vernielingen.



Afmetingen: 100, 125, 137, 150, 165, 180, 205 en 230

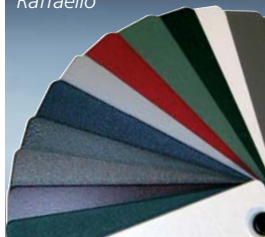
Alles is mogelijk

Alle verschillende typen rolluik kastsystemen kunnen met elkaar worden gecombineerd en zijn in gerolvormde of geëxtrudeerde uitvoering verkrijgbaar. In alle maten, vormen en kleuren. Alle geëxtrudeerde onderdelen zijn ook in de Raffaello structuur effectkleuren verkrijgbaar.

RAL



Raffaello



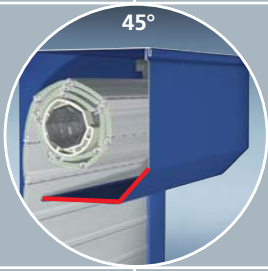
Accessoires

De heroal rolluiken worden standaard met bandopwinders uitgerust, naar wens zijn deze ook met motor en afstandsbediening verkrijgbaar

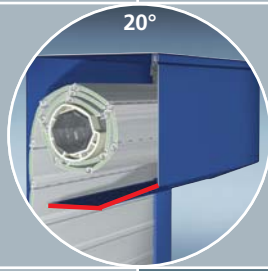


Dubbelwandige, hoogwaardige aluminium lamellen met een slijtvaste meerlagig gecoate oppervlakte en een cfk-vrije isolatiekern van polyurethaanschuim

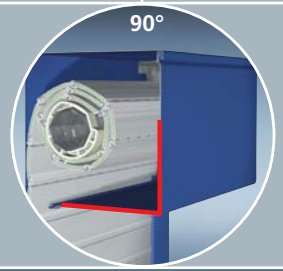




45°



20°



90°

Alle rolluik kastsystemen kunnen in het bouwelement-systeem met elkaar worden gecombineerd en zijn in een gerolvormde of geëxtrudeerde uitvoering verkrijgbaar.



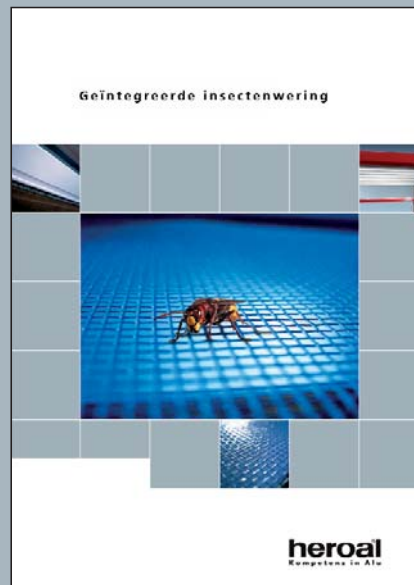
ronde



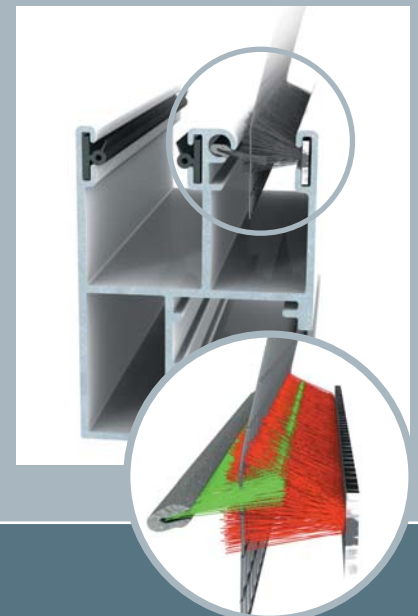
1/4 ronde

Geïntegreerde insectenwering

heroal biedt u met het rolluik met geïntegreerde insectenwering een ingenieuze en moderne allround oplossing. Dankzij speciale geleidingsrails kunnen het rolluik en de insectenwering onafhankelijk van elkaar worden bediend.



De geleider van het insecten gaas is voorzien van speciale borstels waardoor het gaas zelfs bij hoge windbelastingen niet uit de geleiding wordt geduwd.





Werk in Verl



Werk in Hövelhof

Sinds meer dan 40 jaar behoort heroal in Europa tot de leidende aluminium-systeemhuizen voor vensters, deuren, voorgevels, rolluiken, rolpoorten, insectenbescherming en fotovoltaïk.

Daarmee is heroal de enige onderneming in de branche die het complete systeemassortiment voor hoogwaardige aluminiumbouwelementen levert.

Zowel het gebruik van materialen van uitsluitend eerste kwaliteit als de compatibiliteit van de systemen onder elkaar en het zich over het hele gebied uitstreckende verkoopen logistieknet zijn de basis voor het continu groeiende succes van heroal.

Meer dan 500 competente medewerkers in alle bereiken van de onderneming werken continu aan de verdere ontwikkeling en optimalisering van de systemen en het succes van over 3.000 klanten wereldwijd.

heroal-Johann Henkenjohann
GmbH & Co. KG
Österwieher Str. 80
D-33415 Verl
Tel. +49 (0)52 46-5 07-0
Fax +49 (0)52 46-5 07-2 22
info@heroal.de
www.heroal.de



heroal[®]
Kompetenz in Alu