

ALU Q OPEN/DICHT

Inbraakwerend rolhek/rolluik



ALU Q OPEN/DICHT is een inbraakwerend open rolhek of dicht rolluik, welke standaard voorzien is van geanodiseerde, aluminium geleiders en een rolomkasting. Het pantser is opgebouwd uit panelen met gepatenteerde, geanodiseerde, aluminium tussenprofielen. Het pantser is aan de onderzijde afgewerkt

met een dubbelwandige, geanodiseerde onderlijst voorzien van een rubberen afsluitprofiel. Standaard wordt het rolhek/rolluik voorzien van een 230 V elektrische buisaandrijving. Het dichte rolluik is (indien uitgevoerd met extra beveiligingsopties) RC3 geclassificeerd volgens de Europese norm EN 1627:2011.

Kenmerk

- Omkasting voorzien van een coating standaard in RAL 9006 of iedere andere gewenste RAL-kleur.

Pantser

Het pantser is opgebouwd uit in elkaar geschoven aluminium stroken (open rolhek) of profielen (dicht rolluik) die worden verbonden door aluminium geanodiseerde tussenprofielen. Deze worden aan de uiteinden voorzien van kunststof eindstukken, die voorkomen dat de profielen uit elkaar schuiven. De eindstukken worden bevestigd door middel van een schroefverbinding. Het pantser is opgebouwd uit 3 mm gepatenteerde, geanodiseerde aluminium tussenprofielen. Het pantser is aan de onderzijde afgewerkt met een dubbelwandige, geanodiseerde onderlijst voorzien van een rubberen afsluitprofiel.

Zijgeleiding

Het pantser wordt bij het openen en sluiten aan de zijkant geleid door twee aluminium geleiders met een vaste koker. Deze geleiders bestaan uit een speciaal voor dit doel ontworpen samengesteld profiel voorzien van een kunststof voering.

Bewegingsstelsel

Het bewegingsstelsel is samengesteld uit twee verzinkt stalen consoles, waartussen de buis is gelagerd. De consoles worden met bouten en sluitplaten aan de koker of direct tegen de wand bevestigd. Tussen de consoles bevindt zich de aandrijfjas, waarmee het pantser wordt opgerold.

Elektrische aandrijving

Voor dit rolhek/rolluik wordt gebruik gemaakt van een 230 V elektrische buisaandrijving. Om het rolhek/rolluik in deze uitvoering bedienbaar te houden, kan er in geval van stroomuitval gekozen worden om deze uit te rusten met een noodstroomaccu en/of mechanische noodhandbediening.

Optie

- De tussenprofielen en het pantser, inclusief de onderlijst, zijn standaard geanodiseerd aluminium en worden voorzien van RAL 9006 of een nader te bepalen RAL-kleur.

RC3 classificatie

Het dichte rolluik is, indien uitgevoerd met extra beveiligingsopties, RC3 geclassificeerd volgens de Europese norm EN 1627:2011. Deze extra beveiligingsopties zijn:

- Mechanische pensloten.
- Stormhaken.
- C-profiel in de geleiding.

Bediening

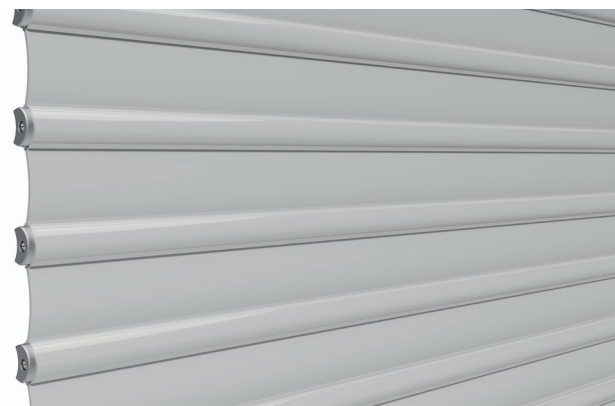
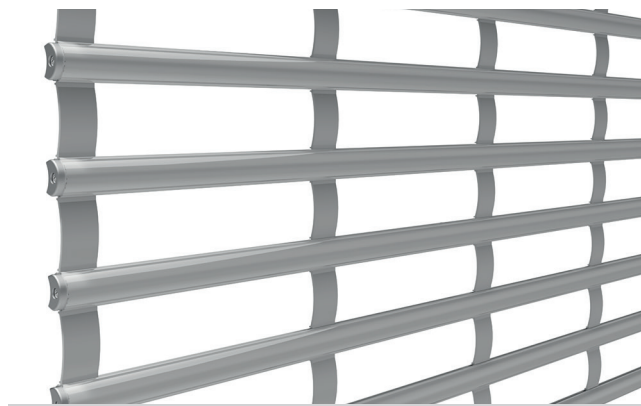
Voor dit rolhek/rolluik zijn allerlei bedieningsvormen toe te passen, zoals een drukknopschakelaar, sleutelschakelaar en/of afstandsbediening.

Veiligheid

Wanneer een rolhek/rolluik als doorgang dient, moet deze verplicht worden uitgevoerd met een afrolbeveiliging. Wanneer er gekozen wordt voor een automatische aansturing, zoals een pulsbediening of handzender, dienen bij het open rolhek de benodigde beveiligingen, zoals een onderlatbeveiliging en/of fotocelbeveiliging (uitsluitend bij open rolhek) toegepast te worden, die zorgen voor een veilig gebruik van het rolhek/rolluik.

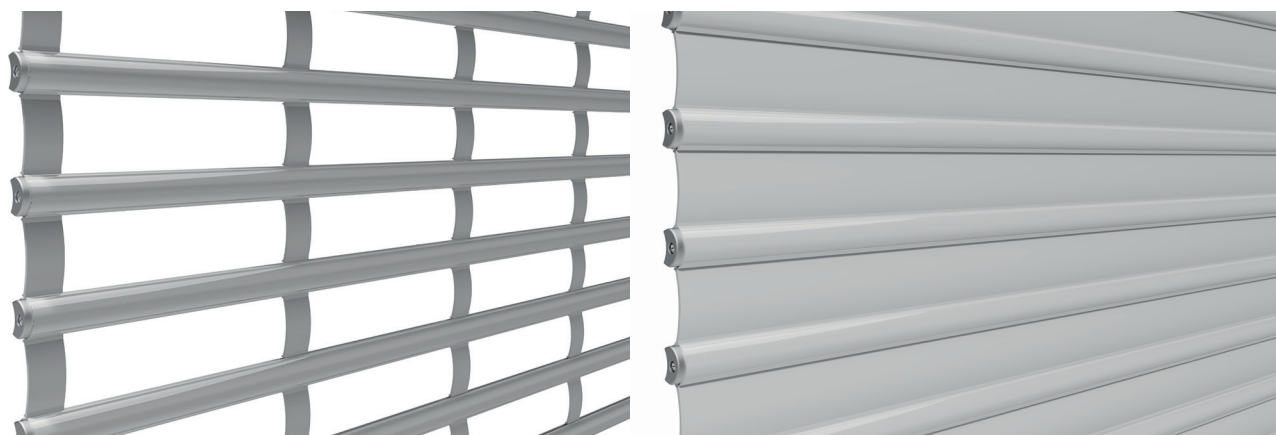
Bruikbaarheid, functioneel

Dit rolhek/rolluik kan dagelijks gebruikt worden als (oprolbare) afsluiting en is uitermate geschikt voor zowel binnen- als buitenmontage voor winkelbedrijven, kantoorgebouwen en objectbeveiliging en is uitstekend toe te passen als beveiliging tegen inbraak en/of vandalisme.



ALU Q OPEN/DICHT

Inbraakwerend rolhek/rolluik



Soort lamel	Profielen
Materiaal	Aluminium geanodiseerd
Materiaaldikte	3 mm
Tussenprofiel	38 x 25 mm geanodiseerd aluminium
Pantsergewicht open rolhek	9,0 kg/m ²
Pantsergewicht dicht rolluik	15,5 kg/m ²
Te gebruiken tot (open rolhek)	8.000 x 4.500 mm
Te gebruiken tot (dicht rolluik)	8.000 x 2.500 mm
Zijgeleiding bij RC3 classificatie	Aluminium geleider 80 x 42 mm
Zijgeleiding tot 5.000 mm	Aluminium geleider standaard 70 x 46 mm
Zijgeleiding vanaf 5.000 mm	Aluminium geleider standaard 90 x 50 mm
Geleiding lamellen	Nylon eindnokken
Eindlamel	Geanodiseerde aluminium onderlijst met rubber
Doorzicht open rolhek	80%
Doorzicht dicht rolluik	0%
Oppervlaktebehandeling constructie	In RAL 9006 of iedere andere gewenste RAL-kleur
Bediening d.m.v.	Drukknopschakelaar
	Sleutelschakelaar
	Afstandsbediening in combinatie met onderlatbeveiliging



James Wattstraat 14 • 2809 PA Gouda
 Tel. +31(0)182 51 07 77
 Fax. +31(0)182 51 06 23
 info@metacon.nl
 www.metacon.nl