

100 ALU

Inbraakwerend rolluik



ROLLUIKEN



BRANDEUREN



CONSTRUCTIE

100 ALU is een inbraakwerend rolluik, welke standaard voorzien is van aluminium geleiders en een stalen rolomkasting. Het pantser is opgebouwd uit enkelwandige, geëxtrudeerde, brute aluminium, vlakke lamellen. Het pantser is aan de onderzijde afgewerkt met

een dubbelwandige, geëxtrudeerde onderlijst voorzien van een rubberen afsluitprofiel. Standaard wordt het rolluik voorzien van een 230 V elektrische buisaandrijving.

Kenmerk

- Wanneer het rolluik gesloten is, is het pantser aan de niet-kastzijde vlak.

Pantser

Het pantser is opgebouwd uit in elkaar geschoven lamellen, welke aan de uiteinden worden voorzien van kunststof eindstukken, die voorkomen dat de lamellen uitschuiven. De eindstukken worden bevestigd door middel van blindklinknagels. De lamellen zijn enkelwandige, geëxtrudeerde, brute aluminium, vlakke profielen met een dikte van 1,50 mm. Het pantser is aan de onderzijde afgewerkt met een dubbelwandige, geëxtrudeerde onderlijst voorzien van een rubberen afsluitprofiel.

Zijgeleiding

Het pantser wordt bij het openen en sluiten aan de zijkant geleid door twee aluminium geleiders. Deze geleiders bestaan uit een speciaal voor dit doel ontworpen geëxtrudeerde, brute aluminium, U-vormig profiel voorzien van kunststof voering en een stalen koker.

Bewegingsstelsel

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

Elektrische aandrijving

Afhankelijk van de omstandigheden wordt als basis gebruik gemaakt van een 230 V elektrische buisaandrijving. Om het 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.

Opties

- Per onderdeel kan het rolluik worden voorzien van poedercoating in elke gewenste RAL-kleur.
- Het rolluik is verkrijgbaar met stansgaten (200x70) met of zonder polycarbonaat.

Bediening

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

Veiligheid

Wanneer een 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 er beveiligingen, zoals een onderlatbeveiliging en/of fotocelbeveiliging, toegepast te worden, die zorgen voor een veilig gebruik van het rolluik.

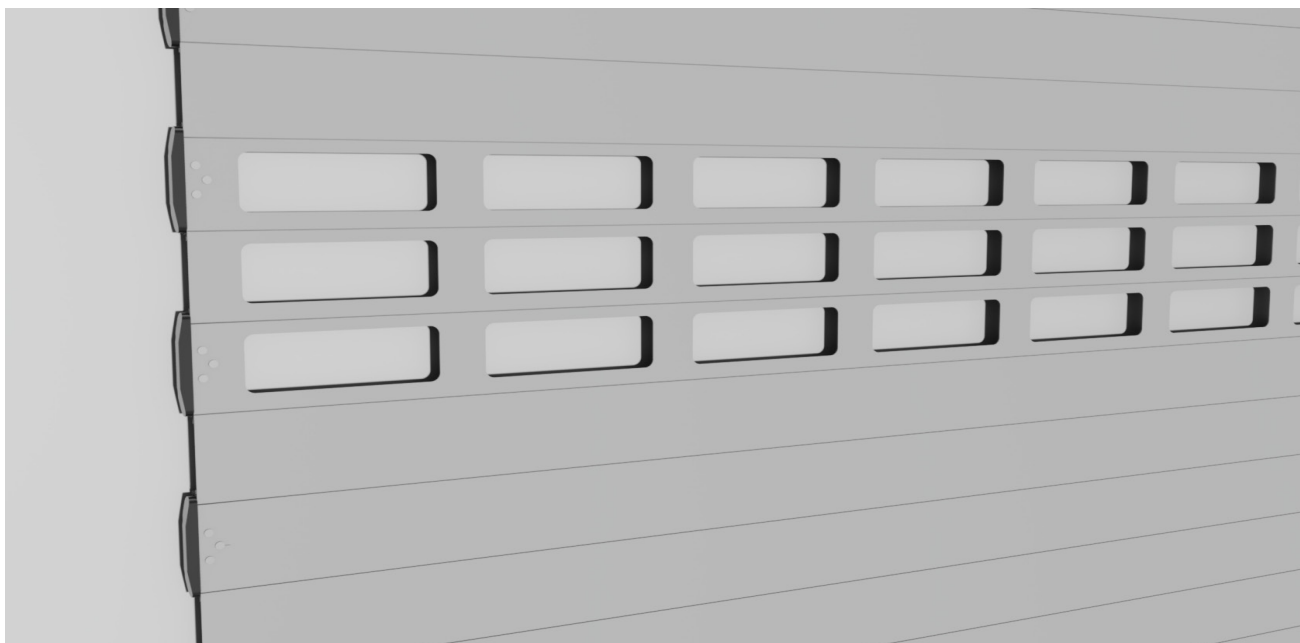
Bruikbaarheid, functioneel

Dit rolluik kan dagelijks gebruikt worden als (oprolbare) afsluiting en is uitermate geschikt voor binnenmontage voor winkelbedrijven, kantoorgebouwen en objectbeveiliging en is uitstekend toe te passen als beveiliging tegen inbraak en/of vandalisme. Teven zijn de rolluiken te gebruiken als compartimentering in bedrijfshallen, retail, onderwijs, zorg, overheid en de horeca.



100 ALU

Inbraakwerend rolluik



Soort lamel	Geëxtrudeerde aluminium lamel (brut)
Materiaal	Aluminium (brut)
Werkende hoogte 100 ALU	100 mm
Materiaaldikte	1,50 mm
Pantsergewicht	10 kg/m ²
100 ALU te gebruiken tot	8.000 mm
Zijgeleiding tot 4.000 mm	Aluminium geleider 60 x 42 x 60 mm
Zijgeleiding vanaf 4.000 mm	Aluminium geleider 80 x 42 x 80 mm
Geleiding lamellen	Nylon eindnokken
Eindlamel	Aluminium onderlijst met rubber
Oppervlaktebehandeling constructie	Alles Sendzimir verzinkt en brut
Montage	Alleen hol over de buis
Bediening d.m.v.	Drukknopschakelaar
	Sleutelschakelaar
	Afstandbediening 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