TRANS TYPE Q
Inbraakwerend transparant rolluik

ROLLUIKEN BRANDDEUREN CONSTRUCTIE

TRANS TYPE Q, is een inbraakwerend transparant rolluik welke standaard voorzien is van aluminium geleiders en een rolomkasting. Het pantser is opgebouwd uit 6 mm polycarbonaat panelen met gepatenteerde geanodiseerde aluminium tussenprofielen. Zichtwerk voorzien van een standaard coating in RAL 9006 of iedere andere gewenste RAL kleur. Het pantser is aan de onderzijde afgewerkt met een dubbelwandig geanodiseerd sluitlijst voorzien van een rubberen afsluitprofiel. Standaard wordt het rolluik voorzien van een 230 V elektrische buisaandrijving.

Dit rolluik voldoet in aangepaste uitvoering aan de eisen voor inbraakwerendheid van klasse 3 van NEN 5096: 2007.

Pantser
Het pantser is opgebouwd uit 6 mm polycarbonaat panelen met geanodiseerde aluminium tussenprofielen, die aan de uiteinden worden voorzien van kunststof eindstukken, die voorkomen dat de panelen uitschuiven. De eindstukken worden bevestigd door middel van een schroefverbinding. Het rolhek heeft een visuele doorzicht van 85%. Het pantser is aan de onderzijde afgewerkt met een dubbelwandig geanodiseerde sluitlijst voorzien van een rubberen stootband.

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

Bewegingsstelsel
Het bewegingsstelsel is samengesteld uit twee verzinkt stalen consoles waarop 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 aandrijfas waarmee het pantser wordt opgerold.

Elektrische aandrijving
Voor dit rolluik wordt gebruik gemaakt van een 230 V buisaandrijving. Om de rolluiken in deze uitvoering bedienbaar te houden, kan er in geval van stroomuitval gekozen worden om deze uit te rusten met een noodstroomaccu.

Bediening
Voor dit rolluik zijn allerlei bedieningsvormen toe te passen, zoals een drukknopschakelaar, sleutelschakelaar, afstandsbediening,

Optie
- De tussenprofielen van het pantser zijn standaard geanodiseerd aluminium en kunnen voorzien worden van RAL 9006 of een nader te bepalen RAL kleur.

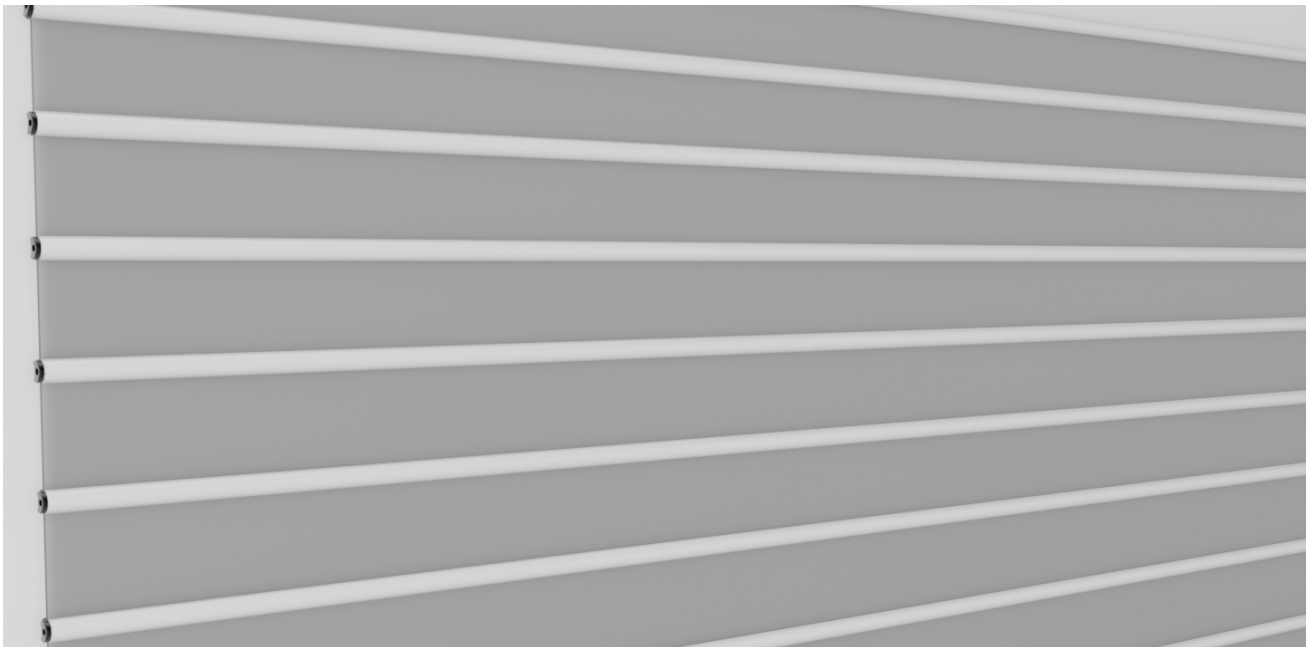
Veiligheid
Wanneer een rolluik als doorgang dient, moet deze verplicht worden uitgevoerd met een afrolbeveiliging. De eventuele besturing geschiedt door middel van een 24 V stuurstroom. Wanneer er gekozen wordt voor een automatische aansturing, zoals een puls bediening of handzender, dienen de benodigde beveiligingen zoals een onderlatbeveiliging of fotocelbeveiliging toegepast te worden die zorgen voor een veilig gebruik van het rolluik.

Bruikbaarheid, functioneel
Dit rolluik is uitstekend toe te passen als beveiliging van objecten tegen inbraak, vandalisme, molest en rellen. Teven zijn de rolluiken te gebruiken als brede afsluiting van winkelbedrijven, compartimentering, de retail, onderwijs, zorg, overheid en de horeca. Het polycarbonaat wordt beschermd met een PE-film om beschadiging te voorkomen tijdens verwerking en transport.

METACON

TRANS TYPE Q
Inbraakwerend transparant rolluik

ROLLUIKEN BRANDDEUREN CONSTRUCTIE



Soort lamel	Panelen
Materiaal	Polycarbonaat
Materiaaldikte	6 mm
Type 1	Standaard kwaliteit
Type 2	Kraswerend kwaliteit
Profiel	38 x 25 mm Geanodiseerd aluminium
Pantsergewicht	10.8 kg/m^2
Te gebruiken tot	9.000 mm
Zijgeleiding	70 x 46 mm / 90 x 50 mm
Geleiding lamellen	Nylon eindnokken
Onderprofiel	Geanodiseerd aluminium met rubber
Oppervlaktebehandeling constructie	Zichtwerk in standaard RAL kleur
Doorzicht	85%
Bediening d.m.v.	Drukknopschakelaar
	Sleutelschakelaar
	Afstandsbediening in combinatie met onderlatbeveiliging

Zonwering Industrie Makkum