

70-95 SD/ALU

Inbraakwerend rolluik



70-95 SD/ALU is een inbraakwerend rolluik, welke standaard voorzien is van staal verzinkte geleiders en een rolomkasting. Het pantser is opgebouwd uit enkelwandige, stalen of aluminium, bolvormige, koud gevormde 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. Het stalen rolluik voldoet in aangepaste uitvoering aan de eisen voor inbraakwerendheid van klasse 3 van NEN 5096:2007.

Kenmerk

- Het pantser van 70 SD is tweezijdig oprolbaar.

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, stalen of aluminium, bolvormige, koud gevormde profielen met een dikte van 0,90 mm of 1,20 mm en een hoogte van 70 mm of 95 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 geleiders. Deze geleiders bestaan uit een speciaal voor dit doel ontworpen verzinkt stalen, U-vormig profiel en een koker. Alle stalen delen zijn verzinkt.

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. Bij bijzondere toepassingen, als een grote afmeting of een hoge gebruiksfrequentie, kan gekozen

worden voor een uitvoering met een 400 V opsteekaandrijving of 400 V kettingwielaandrijving. Om het rolluik met een buismotor 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.
- Lamellen kunnen voorzien worden van stansgaten (bij de 95 mm lamel) en/of stormhaken.

Bediening

Voor dit rolluik zijn diverse 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 de benodigde 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 zowel binnen- als buitenmontage voor winkelbedrijven, kantoorgebouwen en objectbeveiliging en is uitstekend toe te passen als beveiliging tegen inbraak en/of vandalisme.

