

Aluminium roosterdeur of -pui

Roosterdeur of -pui van aluminium, voor veiligheid en ventilatie



Alrema trafodeuren worden vervaardigd volgens de meest recente bouwkundige prestatie-eisen en voorschriften van de Nederlandse energiemat-schappijen. De aluminium roosterdeuren zijn leverbaar als ventilerende of 'blinde' (schijn)roosterdeur. In combinatie met Alrema doorsteekveilige ventilatieroosters leveren we een complete en esthetische oplossing op maat voor uw traforuimte.

Toepassingen

De deuren zijn speciaal geschikt voor hoog-, midden- en laagspanningsruimtes, trafo- en schakelstations, gas- en telecomruimtes, prefabbehuizingen en andere technische ruimten. De deuren zijn als binnen- of buitendeur toepasbaar in buitengevels, inpandige ruimtes en vrijstaande opstellingen.

Uitvoeringen

Alrema roosterdeuren zijn enkel- of dubbelvleugelig beschikbaar, met of zonder tussenstijl. De deur kan zowel links- als rechtsdraaiend worden uitgevoerd. Doorgaans worden de trafodeuren deels of volledig ventilerend uitgevoerd. De wand rondom de deur kan daarnaast worden voorzien van Alrema doorsteekveilige roosters om zo een volledig ventilatieconcept te bieden. Indien gewenst kan de deur zelfs naadloos geïntegreerd worden in een roosterwand waardoor een eenduidig gevelbeeld ontstaat. De toegepaste Alrema roosters hebben een netto doorlaat van 27% of 43%. De roosters zijn tevens uitvoerbaar als schijnrooster. Meer mogelijkheden op aanvraag.

Maatvoering

Merford produceert iedere deur klantspecifiek; de afmetingen worden optimaal afgestemd op de bouwkundige situatie.

Samenstelling

Alrema roosterdeuren worden compleet met kozijn geleverd. Het kozijn wordt vervaardigd van Alrema kozijnprofiel met rubberafdichting. De dubbelwandige deurvleugel wordt vervaardigd van aluminium profiel. De deurvleugel wordt deels of volledig voorzien van een Alrema HS-27 of HS-43 aluminium ventilatierooster, vervaardigd van horizontaal gelaste schoepen, welke doorsteekvrij, muisdicht en regeninslagwerend zijn. Roosters uitgevoerd als inbouw of opbouw rooster of schijnrooster. De deuren worden uitgevoerd met systeemgebonden Alrema scharnieren.

Afwerking

Kozijn en deur worden chemisch voorbehandeld (6-waardig chromateren) en gepoedercoat in een RAL-kleur naar keuze. Conservering onder Qualicoat certificering met laagdikteraport. Volgens Alu. Eco certificering.

Eigenschappen

- Ventilerende of 'blinde' uitvoering (inbouw / opbouw)
- Voldoen aan richtlijnen van energiemat-schappijen
- Volledig geaard
- Inbraak- en vandalismebestendig
- Te combineren met ventilatieroosters en roosterwanden

Leverbaar in combinatie met:



Inbraakwerendheid
WK II (EN 1627/ NEN 5096)



Vluchtdeurfunctie
EN 179/EN 1125

Aluminium roosterdeur of -pui



Toebehoren

De deur kan o.a. voorzien worden van:

- Verzonken opstapvrije deurgreep/ sluitkom met greep
- Hoogspanningsslot
- Aardlitze
- Deurbegrenzer
- Deurvastzetter
- Regenrand
- Espagnoetsluiting
- Demontabele tussenstijl (i.p.v. deurnaald)
- Schijnroosters of lamellenrooster
- Nylon (deurstandsbe grenzer) stormband met vertragingveer
- Waarschuwborden

Montage

Om een optimale werking van onze deuren te waarborgen worden deze gemonteerd door onze VCA-gecertificeerde montageploegen. Alle gereedschappen en hulpmiddelen worden volgens de veiligheidseisen periodiek gecontroleerd.

Kwaliteit

Merford produceert en monteert volgens de kwaliteitseisen van de VMRG.

Bestekteksten en tekeningen

De bestekteksten en technische tekeningen voor dit product downloadt u eenvoudig op merford.com.

Garantie

5 jaar garantie op constructie.

5 jaar garantie op lakwerk (afbouwend).

1 jaar garantie op hang- en sluitwerk.

Disclaimer

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van dit productblad kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Wijzigingen zijn voorbehouden. Neem voor de meest actuele versie contact op met onze verkoopafdeling of kijk op merford.com.