

Muurrooster – DUCO Ventilation & Sun Control

DucoGrille Solid MR 30Z

Omschrijving

DucoGrille Solid MR 30Z is een rond opbouw muurrooster vervaardigd uit aluminium extrusieprofielen. De lamellen bieden een grote ventilatiecapaciteit met relatief kleine lamellen. De ‘stapelbare’ lamellen vormen samen één geheel waardoor ze extra stevig zijn. De lamellen zijn beschikbaar met kleine ponsing (P1), grote ponsing (P2) of als schijnrooster (NP).

Uitvoering

- Vorm lamel 30Z
- Ponsing NP – niet geponst
P1 – hoogte 21 mm x breedte 2,5 mm
P2 – hoogte 21 mm x breedte 18 mm
- Stap 37,5 mm
- Kaderbreedte 15 mm
- Opbouwdiepte 35 mm
- Diepte kader 35 mm
- Afmeting Diameter 300 mm – 1500 mm
- Wering Ponsing
P1 als insectenwering
P2 als ongediertewering

Materiaal en oppervlaktebehandeling

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
Profiel dikte: min. 1,5 mm
- Afwerking
 - Natureel geanodiseerd (15-20 µm) volgens Qualanod
 - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm) volgens Qualicoat Seaside type A (specifieke RAL codes of structuurlak op aanvraag)

Technische specificaties

Brandreactie

AS-s1,d0 (EN 13501-1)

Vrije doorlaat

	NP	P1	P2
Visuele vrije doorlaat (Per meter ponsing)	0 %	60 %	86 %
Fysische vrije doorlaat	0 %	34 %	48 %

Doorlaat gegevens

EN 13030	NP	P1	P2
Ce	-	0,243	0,258
K-factor aanzuig	-	16,94	15,02
Cd	-	0,234	0,253
K-factor uitblaas	-	18,26	15,62

Waterwerendheid

EN 13030	NP	P1	P2
V = 0 m/s	-	B	C
V = 0,5 m/s	-	C	C
V = 1 m/s	-	C	C
V = 1,5 m/s	-	D	D
V = 2 m/s	-	D	D
V = 2,5 m/s	-	D	D
V = 3 m/s	-	D	D
V = 3,5 m/s	-	D	D