



ROOSTER WG

Het rooster type WG kan worden toegepast bij een grote diversiteit aan technische installaties. De nauw tegen elkaar geplaatste bladen van het rooster beschermen deze installaties tegen directe inslag van externe invloeden als neerslag, bladeren en vogels. Merford biedt het rooster in een groot aantal uitvoeringen en het kan eventueel worden voorzien van accessoires als een insectenscherm of een hulframe voor de installatie.

TOEPASSINGEN

Het rooster type WG is voor een groot aantal toepassingen inzetbaar, waarbij het afschermen van machines en technische ruimtes het meest voor de hand liggende voorbeeld is.

OPBOUW

Het rooster is standaard opgebouwd uit gegalvaniseerd staal en bestaat uit nauw tegen elkaar geplaatste horizontale bladen. Bij een maximale luchtdoorstroom van 2 tot 2,5 m/s is bescherming van de achterliggende installatie gegarandeerd.

AFMETINGEN

Vele opties mogelijk. De maximale breedte van het rooster is 2400 mm; en de maximale hoogte 2310 mm. Het rooster kan maximaal een totaaloppervlak van 4 m² hebben.

UITVOERINGEN

Het rooster is leverbaar in diverse uitvoeringen. Type WG is de standaard

en is opgebouwd uit gegalvaniseerd staal. Type WG-A2 en WG-AL zijn respectievelijk geproduceerd uit rvs en aluminium. Type WG-B-AL bestaat uit aluminium en is geschikt voor continue horizontale stroming.

OPTIES

- Hulframe voor snelle en eenvoudige installatie.
- Kan worden gecombineerd met multileafdempers en dempers zonder luchtterugkeer.
- Insectenscherm.
- Poedercoating of anodisering.

INSTALLATIE

- Installeer het rooster met of zonder hulframe.
- Installeer gescheiden roosters horizontaal naast elkaar of verticaal op elkaar.
- Installeer grote oppervlakken op een ondersteuningsconstructie.

Extern rooster bestand tegen alle weertypen

EIGENSCHAPPEN

- Beschermt tegen weersomstandigheden, bladeren en vogels.
- In vele uitvoeringen leverbaar.
- Minimaal stromingsgeluid.
- Vervaardigd uit gegalvaniseerd staal, aluminium of rvs.

TOEPASSINGEN

- Parkeergarages, scholen, kantoorgebouwen, etc.
- Systemen voor natuurlijke en balansventilatie.
- Geluidsisolerende omkastingen.





ORDERCODERING

WG - AL / 600 x 1155 / P1 - RAL

1

2

3

4

1. Type

WG: Extern weerrooster

2. Materiaal

GS: Gegalvaniseerd staal

A2: RVS

AL: Aluminium

3: Nominale afmetingen (in mm)

B x H

(B x H > 4 m² bij meerdere delen)

4. Oppervlak

ST: standaardconstructie

P1: Gepoedercoat

Klassieke RAL-kleur

S3: Geanodiseerd volgens EU-RAS-standaard, E6-C-o

Glansniveau:

RAL 9010 50%

RAL 9006 30%

Alle andere RAL-kleuren 70%

GARANTIE

Merford levert u graag een gegarandeerde, akoestische en ventilatietechnische oplossing. Aarzelt u daarom niet om contact op te nemen met onze verkoopafdeling om de eisen en uw wensen te bespreken.

DISCLAIMER

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van dit blad kunnen hieraan geen rechten worden ontleend.

Wijzigingen zijn voorbehouden. Neem voor de meest actuele versie contact op met één van onze specialisten of kijk op onze website.

Tekening met maatvoeringen van standaard WG-rooster

