

## AIR INSTEELVRIJE ROOSTERS

Merford roosters type AIR zijn insteekvrije ventilatie-roosters. Door de vorm van de lamellen en de onderlinge verhouding is het onmogelijk om er voorwerpen doorheen te steken.

Daarmee wordt de veiligheid gewaarborgd bij o.a. transformator opstellingen en bieden we tegelijkertijd de gewenste ventilatiegraad.



### Toepassingen

Insteekvrije ventilatieroosters worden toegepast wanneer ventilatie en bescherming noodzakelijk zijn voor mensen, dieren, apparatuur en/of machines. De ventilatie is veelal bedoeld voor de koeling van opgestelde apparatuur of luchtverversing van de ruimte achter de roosters. De roosters bieden bescherming tegen het doordringen van voorwerpen en regen- en spatwater en geven daarmee bescherming aan de achter de roosters geplaatste objecten en/of apparatuur. Merford insteekvrije ventilatieroosters (AIR) voldoen aan de gestelde eisen van alle energieleveranciers in Nederland. AIR roosters zijn o.a. geschikt voor:

- Hoog-, midden- en laagspanningsruimtes
- Ruimten voor telecommunicatie
- Parkeergarages

### Maatvoering

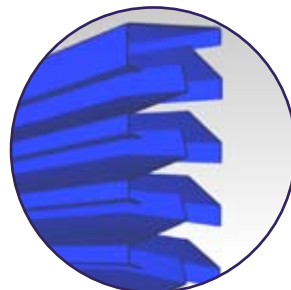
	AIR 28	AIR 52
Netto doorlaat	28%	50%
Dikte (mm)	33	72
Min. afm. (mm)	B = 300, H = 310	B = 300, H = 310
Max. afm.(mm)	B = 2850, H = 3010	B = 2850, H = 3010

### Samenstelling

AIR-roosters zijn verkrijgbaar in sendzimir verzinkt staal, RVS en aluminium.

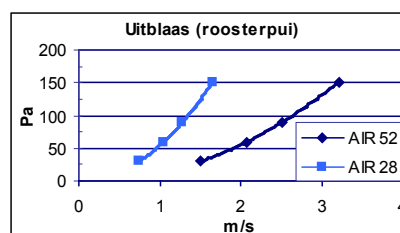
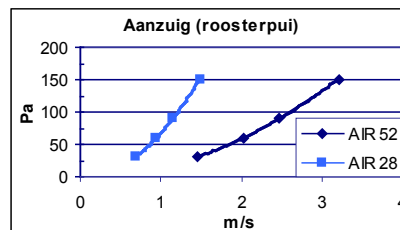


**AIR 28**



**AIR 52**

### Ventilatie



## ROOSTER TYPE AIR 28 / 52

Ventilatie zonder het doordringen van voorwerpen, sneeuw of regen

### EIGENSCHAPPEN

- Insteekwerend
- Regeninslag- en sneeuwvrij
- Inbraak / vandalisme veilige bevestiging
- Volledig geaard
- Voldoen aan richtlijnen van energiemaatschappijen

### TOEPASSINGEN

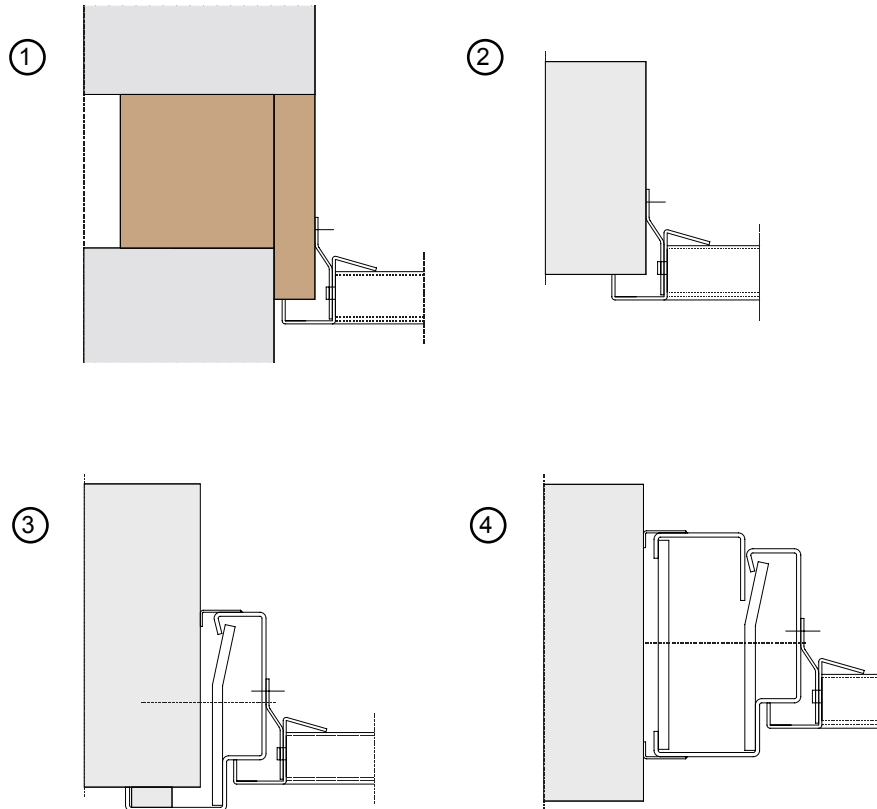
- Inpandige of vrijstaande traforuimtes.
- Hoog-, midden- en laagspanningsruimtes
- Ruimtes voor telecommunicatie
- Parkeergarages





### Montage

Merford insteekvrije ventilatieroosters kunnen eenvoudig worden gemonteerd in bouwkundige situaties (zoals sparingen) die zijn voorzien van een houten stelkozijn (1). Ook kunnen ze direct in een betonnen sparing worden gemonteerd (2). De insteekvrije ventilatieroosters zijn standaard voorbereid voor montage in Merford trafodeuren / roosterdeuren en trafopuien / roosterpuien. Puien zijn o.a. te plaatsen op een hoekkozijn (3) en blokkozijn (4).



### Maatwerk

Merford biedt een breed spectrum aan maatwerkoplossingen qua vorm en afmeting. Neem voor meer informatie contact met ons op.

### Kwaliteit

Merford produceert volgens de kwaliteitseisen van de VMRG. Iedere productspecifieke eigenschap is aangetoond door middel van een geldig certificaat.

### Garantie

5 jaar garantie op constructie  
5 jaar garantie op lakwerk (afbouwend)

### Disclaimer

De aanbevelingen en gegevens zoals vermeld in dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties. Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten.



AIR roosters Waterschap Rivierenland