

DF

Lamellen Plafondroosters

Plafondrooster DF

Lamellen Plafondroosters

Introductie

De plafondroosters serie D zijn vierkante/ rechthoekige lamellenroosters. Het rooster wordt opgebouwd uit geëxtrudeerde aluminium profielen. Door de vorm van deze profielen wordt een vlak uitblaasp patroon verkregen. Het rooster heeft hierdoor een grote worp en een laag geluidsniveau. Het binnenwerk van het rooster is eenvoudig uitneembaar, reinigbaar en weer te monteren. De dunne omranding zorgt voor een strakke afwerking langs het plafond. Het plenum is voorzien van luchtgeleidingsschoepen, zodat met een minimaal drukverlies een goede aanstroming op het rooster wordt verkregen. De aansluitingen zijn conform de Eurovent normen.

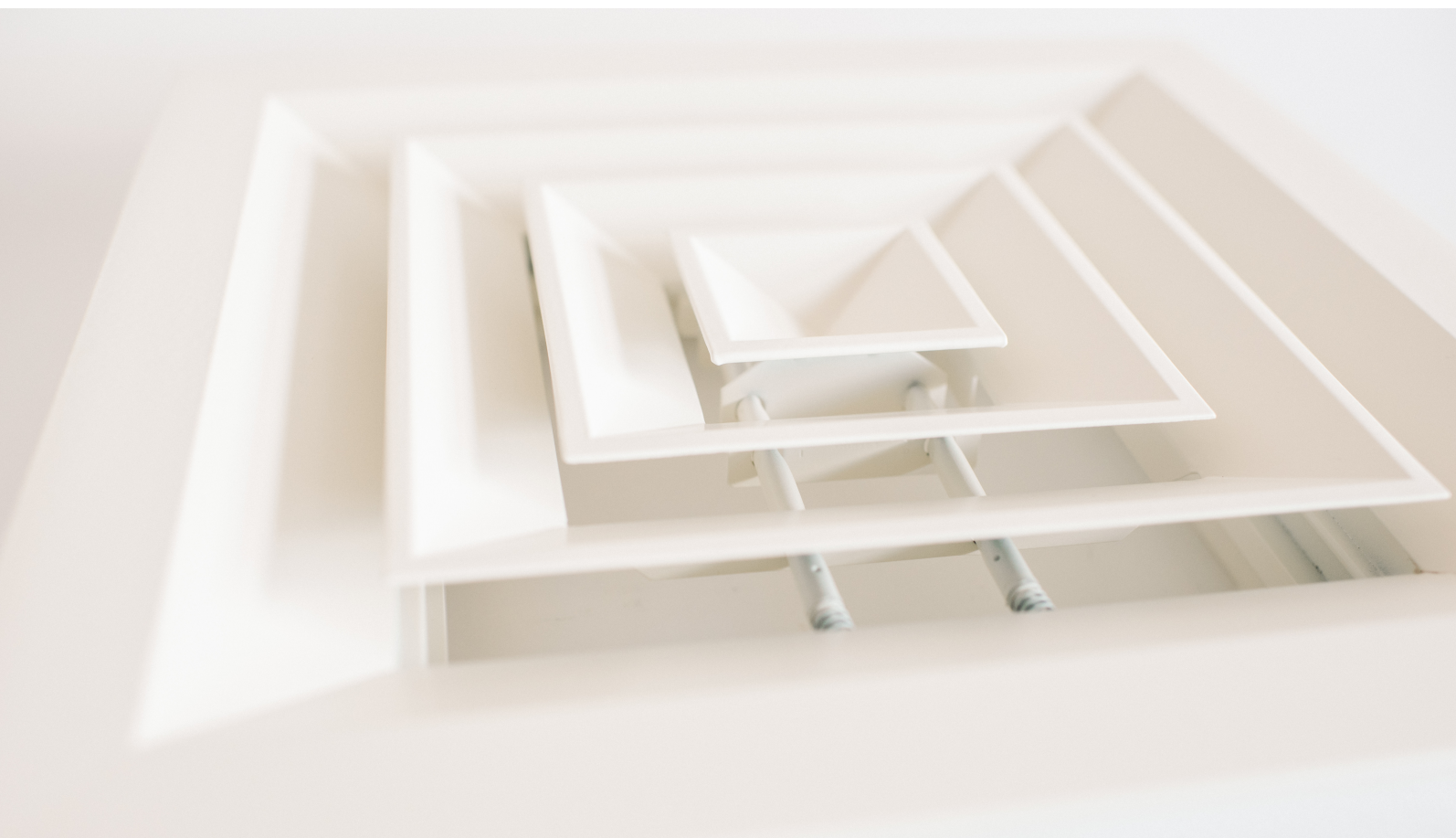


Productomschrijving:

DF	Lamellen plafondrooster met flensrand, horizontaal uitblazend
DE	Lamellen plafondrooster zonder flensrand, horizontaal uitblazend
DFA	Verstelbaar lamellen plafondrooster met flensrand, horizontaal of verticaal uitblazend
KDV(I)	Toevoerplenum tbv DF/DE (wel/niet geïsoleerd)
KRV(I)	Retourplenum tbv DF/DE (wel/niet geïsoleerd)
R	Verloopstuk naar ronde aansluiting
PB(I)	Plenum tbv DFA (wel/niet geïsoleerd)
OBSS	Met inbussleutel bediende volumeregelaar
OBLL	Met lip bediende volumeregelaar
MPD	Moduulplaat tbv DF
WM	Montageset tbv DF

Eigenschappen

- Toe- en afvoeren van isotherme, gekoelde of verwarmde lucht
- Goede inducerende werking
- Toepasbaar in modulaire plafondsysteem
- Goede aërodynamische eigenschappen
- Laag geluidsniveau
- Grote worplengte
- Uitneembaar binnenwerk
- PU isolatie Brandklasse B3



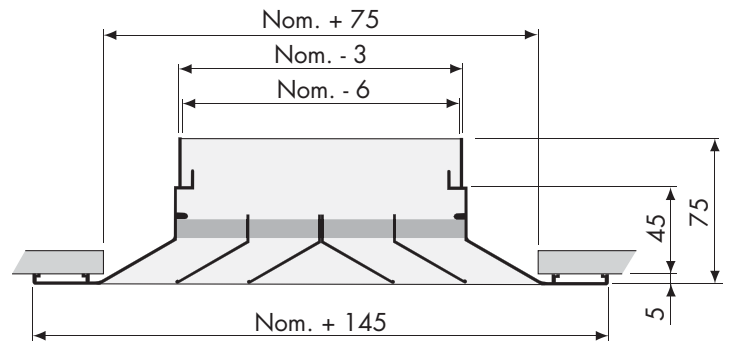
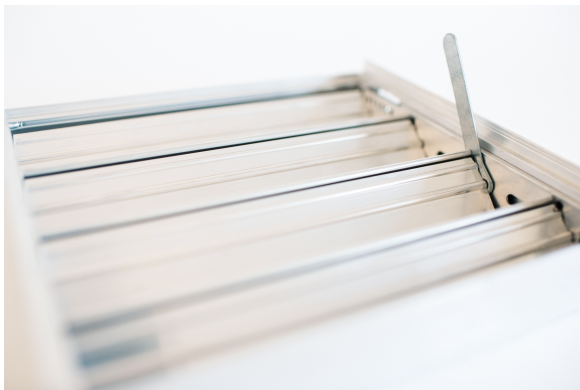
Technische gegevens DF

Afwerking

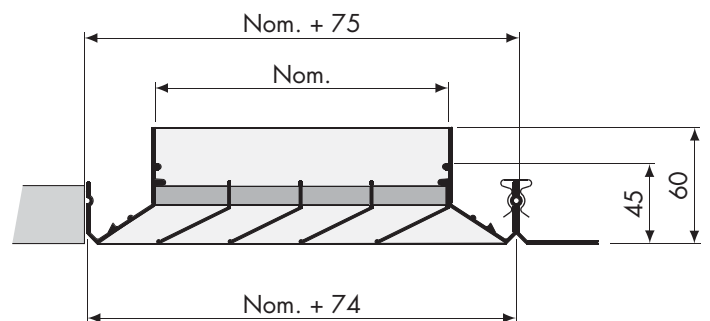
Ral 9010

Verzinkt stalen plenum

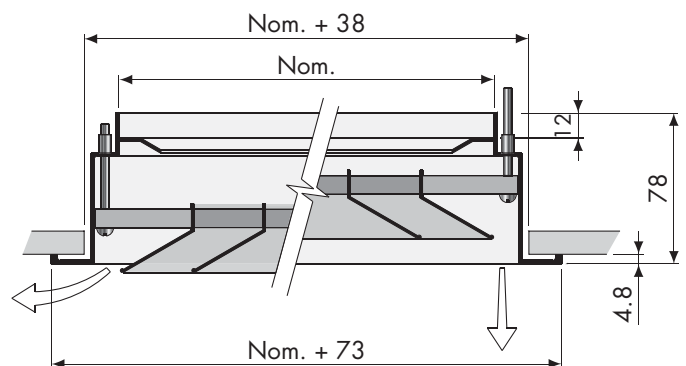
Andere kleuren op aanvraag mogelijk



DF



DE



DFA

Gewichten

DF/DE/DFA 12,5 kg/m² oppervlak
OBSS 9,5 kg/m² oppervlak

Afmetingen

Series DF/DE Nom. W 150 - 1200 stapgrootte 75mm
Nom. H 150 - 600 stapgrootte 75mm
Series DFA Nom. W 150 - 600 stapgrootte 75mm
Nom. H 150 - 600 stapgrootte 75mm

Bestelvoorbeeld

DF-41-3/225x225/RAL9010/KDVI-200/MPD/ODL

Rooster type _____
Aantal uitblaasrichtingen _____
Nominale breedte _____
Nominale hoogte _____
Afwerking _____
Plenum _____
Aansluiting _____
Optie 1 _____
Optie 2 _____

Lamellen plafondroosters

DF DE

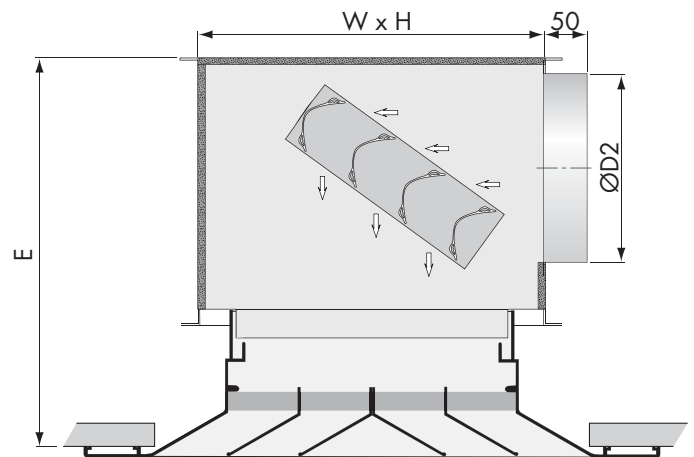
Accessoires

De moduulplaat MPD is een staalplaat waarin het rooster wordt aangebracht. De afmeting van de plaat is 595 x 595 mm. De moduulplaat wordt afgewerkt in dezelfde kleur als het rooster.

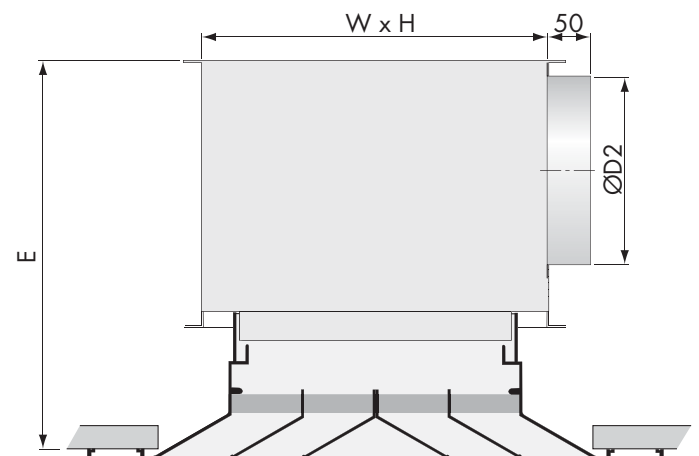
De volumeregelaar OBLL is vervaardigd van aluminium. De instelling vindt plaats vanaf de onderzijde. De volumeregelaar wordt aangebracht op het rooster.

De adapter R, t.b.v. retour, is vervaardigd van verzinkte staalplaat en vormt een verloop van vierkant naar rond. De adapter wordt aangebracht op het rooster.

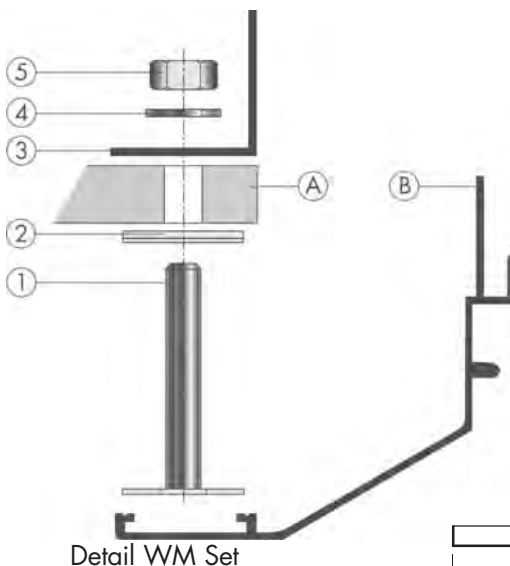
De montageset WM bestaat uit 2 verzinkte stalen hoeklijnen, 4 T-bouten, ringen en moeren. Met deze set kan het rooster op eenvoudige wijze gemonteerd worden aangebracht in een tegel van het systeemplafond.



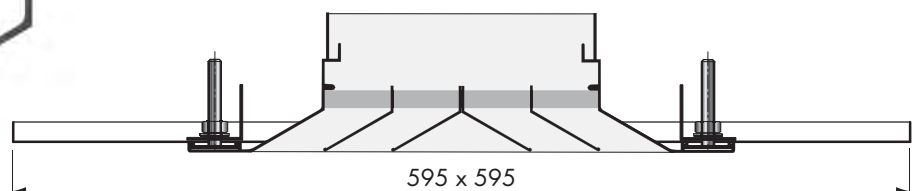
DF-41 + KDVI



DF-41 + KRV



Detail WM Set



DF-41 + MPD

- 1) T-bout M6
- 2) Borgplaat
- 3) Verstevigingsprofiel
- 4) Sluitring M6
- 5) Moer M6

- A) Plafond
- B) DF - Rooster

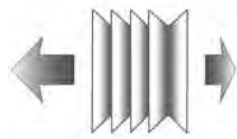
Diffuser	Plenum		
W x H	W x H	ØD	E
150 x 150	210 x 210	125	210
225 x 225	310 x 310	160/200	285
300 x 300	410 x 410	250 ovaal*	300
375 x 375	410 x 410	315 ovaal*	300
450 x 450	510 x 510	315 ovaal*	300

* omtrek gelijk aan opgegeven maat
(ook ronde uitsluitingen leverbaar)

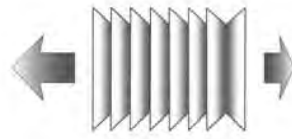
Lamellen plafondroosters

DF DE

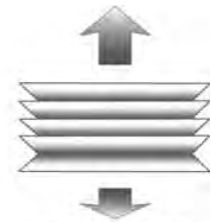
Diverse soorten binnenwerken



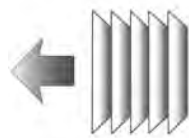
DF-/DE-11



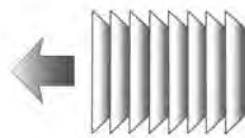
DF-/DE-12



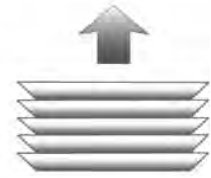
DF-/DE-13



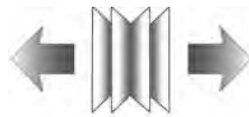
DF-/DE-111



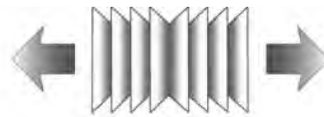
DF-/DE-112



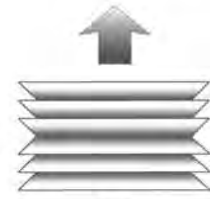
DF-/DE-113



DF-/DE-21



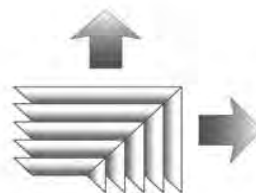
DF-/DE-22



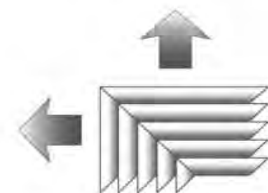
DF-/DE-23



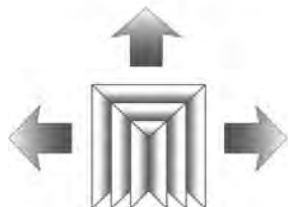
DF-/DE-25



DF-/DE-26



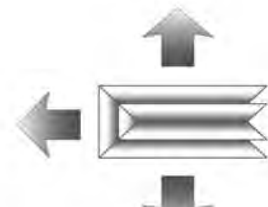
DF-/DE-27



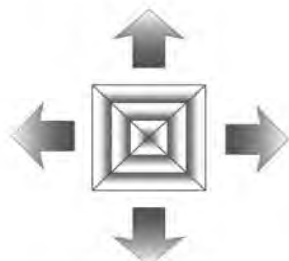
DF-/DE-31



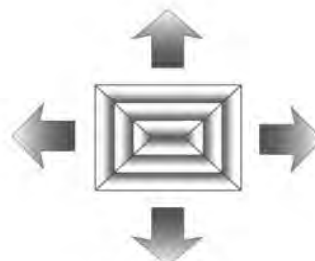
DF-/DE-32



DF-/DE-33



DF-/DE-41



DF-/DE-42



OC Waterloo
Ondernemersweg 2
7451 PK Holten

T 0548-374 375
E info@oc-waterloo.nl