



Conforme à VDI 6022

TFM



VOOR HOGE LUCHTKWALITEIT EN HYGIËNISCHE EISEN EN VOOR INBOUW IN PLAFONDS

Plafandrooster HEPA-filter module als laatste filtertrap met plisséfilterplaten voor de afscheiding van zwevende stoffen. Toegepast in laboratoria, medische sector of productiegebieden in de farmaceutische en voedingsindustrie

- Meerdere behuizingen kunnen worden samengebouwd tot een groter plafondveld
- Voor cleanroomklasse 5 - 8 conform EN ISO 14644-1
- Eenvoudige, tijdbesparende en veilige filtervervanging, door een speciaal aandrukframe
- Geïntegreerde afdichtingscontrole voorziening voor filterelementen
- Voorzieningen voor drukverschil meting
- Hygiëne-eisen volgens VDI 6022

Toepassing



Toepassing

- Plafandrooster HEPA-filter module type TFM voor plafondbouw als laatste filtertrap en voor luchtverdeling in de cleanroomtechniek
- Meerdere behuizingen kunnen worden samengebouwd tot een groter plafondveld
- Plaatsen van filterelementen voor het afscheiden van zwevende stoffen zoals bv. aerosolen, toxische stoffen, virussen en bacteriën uit de toe- en afvoerlucht

Speciale kenmerken

- Compacte bouwwijze
- Gemakkelijke bediening
- Hoge bedrijfszekerheid
- Meerdere behuizingen kunnen worden samengebouwd tot een groter plafondveld

beschrijving



Aanvullende producten

- Plisséfilter-plaat (MFP)
- Bijbehorende filterelementen dienen separaat te worden besteld

Constructiegegevens

- Aandrukmechanisme met 4 bevestigingspunten voor filterelementen
- Geïntegreerde afdichtingscontrole voorziening voor filters
- Drukmeetpunten voor het bewaken van het bedrijfs-drukverschil
- Aansluituit (rond, bovenzijde)

Materialen en afwerking

- Behuizing van poedergecoat plaatstaal, RAL 9010, zuiverwit
- Luchtrooster van geperforeerde plaatstaal poedergecoat, RAL 9010, zuiverwit

TECHNISCHE INFORMATIE

Plafondrooster HEPA-filter module TFM voor plafondbouw als laatste filtertrap en voor luchtverdeling in de cleanroomtechniek.

Meerdere behuizingen kunnen worden samengebouwd tot een groter plafondveld. Het plaatsen van filterelementen voor het afscheiden van zwevende stoffen zoals bv. aerosolen, toxische stoffen, virussen en bacteriën uit de toe- en afvoerlucht.

Huis met bovenaansluiting.

Plafondrooster HEPA-filter module met aandrukmechanisme met 4 bevestigingspunten voor filterelementen.

Standaard zijn de behuizingen uitgevoerd met afdichtingscontrolevoorziening en drukmeetpunten aan de bovenzijde voor het bewaken van het drukverschil.

Voor opname van plisséfilter-platen met vlakprofiel-pakking.

Luchtrooster van geperforeerde plaat poedergecoat, RAL 9010, zuiver wit.

Afdichtingscontrolevoorziening op elke behuizing is standaard.

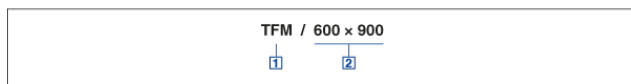
Speciale kenmerken

- Compacte bouwwijze
- Gemakkelijke bediening
- Hoge bedrijfszekerheid
- Meerdere behuizingen kunnen worden samengebouwd tot een groter plafondveld

Materialen en afwerking

- Behuizing van poedergecoat plaatstaal, RAL 9010, zuiverwit
- Luchtrooster van geperforeerde plaatstaal poedergecoat, RAL 9010, zuiverwit

TFM



1 Type
TFM Particulate filter module

2 Nominal size [mm]
600 x 600
600 x 900
600 x 1200