TROX® TECHNIK
The art of handling air

KSF

VOOR DE MONTAGE VAN FILTERELEMENTEN VOOR HET AFSCHEIDEN VAN ZWEVENDE STOFFEN

Kanaal HEPA-filterhuis voor plisséfilter-platen, plisséfilter-cellen en actiefkoolfilter-cellen. Voor kanaalinbouw in luchttechnische installaties

- Kanaalbehuizing van plaatstaal met decontamineerbare poedercoating RAL 9010
- Stabiele gelaste huis constructie met omlopende, voorgeboorde aansluitflenzen
- Afstandhouders in de behuizing zorgen voor correcte positionering van het filterelement
- Goede afdichting tussen behuizing en filterelement middels spanschroeven
- Stevig inspectiedeksel met profielafdichting, handgreep en vier aandrukschroeven met stergrepen voor een luchtdichte afsluiting
- Inbouw horizontaal en verticaal mogelijk

Optionele uitrusting en toebehoren

- Uitvoering van roestvaststaal

Toepassing

Toepassing

- Kanaal HEPA-filterhuis type KSF voor kanaalinbouw in luchttechnische installaties
- Plaatsen van filterelementen voor het afscheiden van zwevende stoffen zoals bv. aerosolen, toxische stoffen, virussen en bacteriën uit de toe- en afvoerlucht
- Plaatsen van actiefkoofilter-cellen voor absorptie van gasvormige geurstoffen en gevaarlijke stoffen uit de toe- en afvoerlucht

beschrijving

Uitvoeringen

- SPC: Plaatstaal poedergecoat, RAL 9010, zuiverwit
- STA: Roestvaststaal

Aanvullende producten

- Bijbehorende filterelementen dienen separaat te worden besteld
- Plisséfilter-plaat (MFP)
- Plisséfilter-cellen (MFC)
- Actiefkoolfilter-cellen (ACF)

Constructiegegevens

- Behuizing met stevige aansluitflenzen
- Spanschroeven voor een goede afdichting tussen behuizing en filterlement
- Deksel met profielafdichting en vier aandrukschroeven met stergrepen

Materialen en afwerking

- Behuizing van poedergecoat plaatstaal, RAL 9010, zuiverwit of van roestvaststaal

TECHNISCHE INFORMATIE

Kanaal HEPA-fillterbehuizing KSF als filterhuis voor kanaalinbouw in luchttechnische installaties.

Het plaatsen van filterelementen voor het afscheiden van zwevende stoffen zoals bv. aerosolen, toxische stoffen, virussen en bacteriën uit de toe- en afvoerlucht en plaatsing van actiefkoolfilter-cellen voor absorptie van gasvormige geurstoffen en gevaarlijke stoffen.

Behuizing met stabiele aansluitflenzen. Spanschroeven zorgen voor een goede afdichting tussen behuizing en HEPA-filter.

Huisdeksel met profielafdichting en vier aandrukschroeven met stergrepen. Drukmeetpunten behoren tot de leveringsomvang en moeten op het werk geplaatst worden.

Materialen en afwerking

- Behuizing van poedergecoat plaatstaal, RAL 9010, zuiverwit of van roestvaststaal

Uitvoeringen

- SPC: Plaatstaal poedergecoat,RAL 9010, zuiverwit
- STA: Roestvaststaal

KSF

KSF – SPC / 710 × 520 × 710
1 2 3

1 Type
KSF Ducted particulate filters

2 Material
SPC Steel, powder-coated RAL 9010, pure white
STA Stainless steel

3 Nominal size [mm]
B × H × T