

Kanalmontert partikkelfilter KSF



Montering av filterelementer for separasjon av svevepartikler

Kanalmonterte partikkelfiltre for panelfilterpaneler, panelfilterceller og aktivt kullfilter-celler. For montasje i ventilasjonsanleggets kanalnett.

- Sarg for kanalmontering produsert av stål med dekontaminerbar pulverlakk RAL 9010
- Robust, sveiset sargkonstruksjon med omsluttende flens med ferdig borede festehull
- Sarg med preget forhøyning, for å sikre presis posisjonering av filterelementene
- Sikker tetning mellom sarg og filterelement ved hjelp av et strammehåndtak
- Robust serviceluke med profilpakning, fire festeskruer, og et strammehåndtak for lufttett lukking
- Horisontal eller vertikal monteringsretning

Tilleggsutstyr og tilbehør

- Konstruksjon av rustfritt stål

Type		Side
KSF	Generell informasjon	KSF – 2
	Spesifikasjonstekst	KSF – 3
	Bestillingskode	KSF – 4
	Mål og vekt	KSF – 5
	Montasjedetaljer	KSF – 6

Anvendelse

Anvendelse

- Kanalmontert partikkelfilter KSF for montasje i ventilasjonsanleggets kanalnett
- Festing av filterelementer for separasjon av svevepartikler som aerosoler, giftig støv, virus og bakterier fra tilluft eller avtrekksluft
- Montering av aktivt kullfilter for separasjon av gassformige stoffer og forurensninger fra tilførsels- og avtrekksluften

Nominelle størrelser [mm]

- B × H × T

Beskrivelse

Konstruksjon

- SPC: Stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit
- STA: Rustfritt stål

Nyttige tilbehør

- Egnede filterelementer som bestilles separat
- Panelfilterelementer (MFP)
- Panelfilterceller (MFC)
- Aktivt-kullfilter-celler (ACF)

Konstruksjonskarakteristikker

- Sarg med robuste flenser
- Strammehåndtak for sikker tetning mellom sarg og filterelement
- Serviceluke med profilpakning og fire festeskruer med stjernegrep

Materialer og overflater

- Sarg produsert av stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit eller av rustfritt stål

Vedlikehold

- Vedlikeholdsfritt da konstruksjon og materialer ikke er utsatt for slitasje

Denne spesifikasjonsteksten beskriver de generelle egenskapene til produktet. Tekst for varianter kan genereres med vårt Easy Product Finder design program.

Kanalmontert partikkelfilter KSF for montasje i ventilasjonsanleggets kanalnett.
Festing av filterelementer for separasjon av svevepartikler som aerosoler, giftig støv, virus og bakterier fra tilluft eller avtrekksluft; også for festing av aktivt-kullfilter for adsorpsjon av gassformige luktstoffer og forurensninger.
Sarg med robuste tilkoblingsflenser med ferdig borede hull. Et strammehåndtak garanterer sikker tetning mellom sarg og filterelement.
Serviceluke med profilpakning og fire festeskruer med stjernegrep. Trykkmålingspunkter er en del av pakkelsen, men må settes opp på stedet av andre

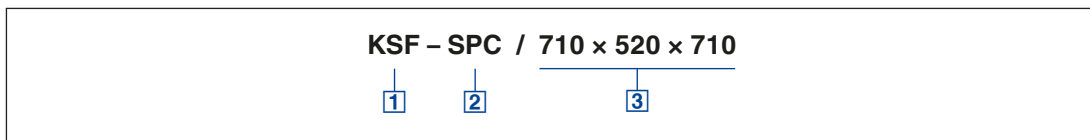
Materialer og overflater

- Sarg produsert av stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit eller av rustfritt stål

Konstruksjon

- SPC: Stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit
- STA: Rustfritt stål

KSF



1 Type

KSF Kanalmontert partikkelfilter

3 Nominell størrelse [mm]

B x H x T

2 Materialer

SPC Stål, pulverlakkert RAL 9010 (hvit)

STA Rustfritt stål

KSF-SPC/710x520x710

Materiale

stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit

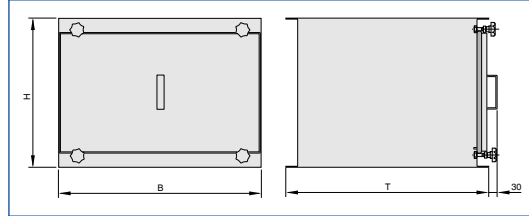
Nominell størrelse

710 x 520 x 710 mm

All vekt er netto, uten emballasje

- Sarg med omsluttende tilkoblingsflens, bredde 42.5 mm
- Montasjeretning av individuelle sarger enten som vist eller rotert 90°

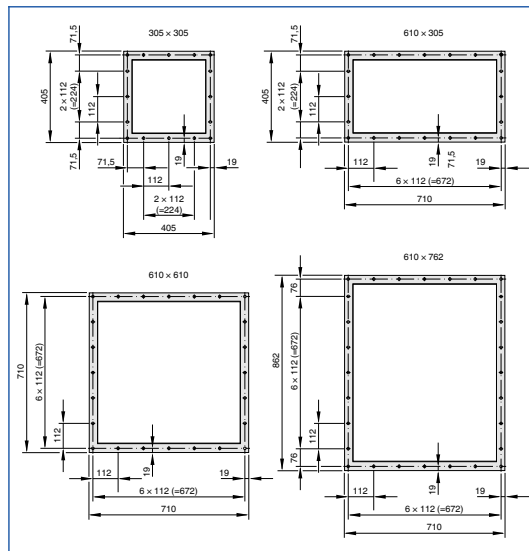
KSF



B	H	T	①	②
			B x H x T	kg
405	378	405	305 x 305 x 150	16
		710	305 x 610 x 150	19
405		305 x 610 x 150	19	
710		610 x 610 x 150	24	
710	520	862	762 x 610 x 150	27
		405	305 x 305 x 292	18
		710	305 x 610 x 292	21
405		305 x 610 x 292	21	
710	520	710	610 x 610 x 292	28
		862	762 x 610 x 292	30

① Filterstørrelse ② Vekt

KSF dimensjon på flens



Montasje og igangkjøring

- Montasjeretning: horisontal eller vertikal (roteres 90°)
- Trykkmålingspunkter for hver filterenhet er del av pakkelsen, men må settes opp på stedet av andre