

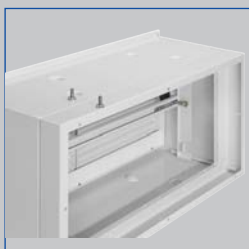
Veggmontert partikkelfilter TFW



For kritisk luftrenhet og kritiske hygienekrav, egnet for veggmontasje

Partikkelfilter for veggmontasje som siste filterstadium med panelfilter-innsats for separering av svevepartikler. Brukes i medisin, biologi, legemiddel og sensitive områder.

- Enkel, tidsbesparende og sikkert filterbytte, kan gjøres av en person på grunn av en spesiell trykk-inn ramme
- For luftrensing i klassene 5 til 8 i henhold til ISO 14644-1
- Ulike konstruksjoner for filterelementer med forskjellige rammedybder
- Sarg med en preget forhøyning, for å sikre en presis posisjonering av filterelementene
- Utstyr for måling av differansetrykket, lekkasjetesting, og innsamling av partikler til måling
- Oppfyller hygienekravene til VDI 6022



Adapterramme for tilkobling til kanaler



Testet i henhold til VDI 6022

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

Anvendelse

Anvendelse

- Partikkelfilter TFW for veggmontasje som siste filterstadium og for luftfordeling
- Festing av filterelementer for separasjon av svevepartikler som aerosoler, giftig støv, virus og bakterier fra tilluft eller avtrekksluft

Spesielle egenskaper

- Kompakt konstruksjon
- Enkel tilkobling til kanaler
- Høy driftssikkerhet

Nominelle størrelser [mm]

- Dybde på sarg 262, 334, og 476

Beskrivelse

Konstruksjoner

- SPC: Stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit

Tillegg

- SL: Ventilasjonsgitter
- ASL: Ventilasjonsgitter

Nyttige tilbehør

- Panelfilterelementer (MFP)
- Egnede filterelementer som bestilles separat

Konstruksjonskarakteristikker

- Festemekanisme med 2 festepunkter for filterelementer
- Utstyr for lekkasjetesting for å kontrollere filterfunksjonen
- Måleuttak for å overvåke differansetrykket
- Sarg med adapterramme letter tilkobling til kanaler

Materialer og overflater

- Sarg produsert av stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit
- Ventilasjonsrist SL produsert av stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit
- Ventilasjonsrist ASL produsert i anodiserte aluminiumsseksjoner

Standarder og retningslinjer

- Hygiene oppfyller kravene til VDI 6022, VDI 3803, DIN 1946 Del 4, ÖNORM H 6021 og ÖNORM H 6020, SWKI VA 104-01 og SWKI 99-3, og EN 13779

Vedlikehold

- Rister med skjult skruefeste letter filterbytte og dekontaminering

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

Tilluftsenhet med partikkelfilter type TFW for veggmontasje som siste filterstadium og for luftfordeling.

Anvendelse av filterelementer for separasjon av svevepartikler slik som aerosoler, giftig støv, virus og bakterier fra tilluft-eller avtrekksluft.

Sarg med festemekanisme med 2 festepunkter for filterelementer.

Sargene er som standard utstyrt med trykktestingsutstyr og trykkmålepunkter for overvåking av differansetrykket.

For montering av panelfilter-elementer med flat pakning. Ventilasjonsrist type SL produsert i stål, pulverlakkert i RAL 9010, hvit, eller type ASL produsert i aluminium.

Lekkasjetest for hver sarg.

Spesielle egenskaper

- Kompakt konstruksjon
- Enkel tilkobling til kanaler
- Høy driftssikkerhet

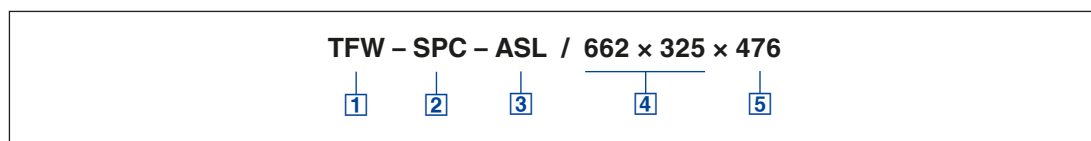
Materialer og overflater

- Sarg produsert av stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit
- Ventilasjonsrist SL produsert av stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit
- Ventilasjonsrist ASL produsert i anodiserte aluminiumsseksjoner

Konstruksjoner

- SPC: Stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit

TFW



1 Type

TFW Partikkelfilter for veggmontasje

4 Nominell størrelse [mm]

ASL

662 × 325

SL

680 × 325

2 Sargmateriale

SPC Stål, pulverlakkert RAL 9010 (hvit)

3 Ventilfront

Ingen oppføring: uten

5 Dybde på sarg [mm]

G

ASL

SL

TFW-SPC-ASL/662x325x476

Materiale

stål, pulverlakkert RAL 9010, hvit

Ventilfront

ASL

Nominell størrelse

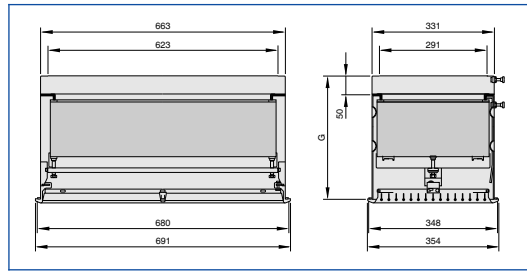
662 × 325 mm

Dybde på sarg

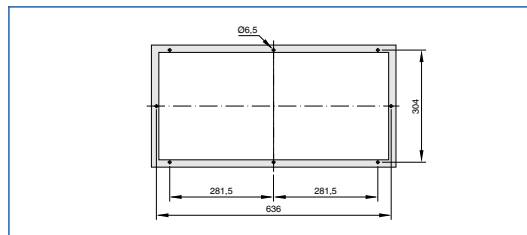
476 mm

All vekt er netto, uten emballasje

TFW



TFW flensmål



Veggmontert partikkelfilter med ventilasjonsrist ASL

④		②		⑤	④	
L	H	B x H x T		G	kg	
662	325	305 x 610 x 78		262	10	
662	325	305 x 610 x 150		334	11	
662	325	305 x 610 x 292		476	12	

② Filterstørrelse ④ Vekt

Veggmontert partikkelfilter med ventilasjonsrist SL

④		②		⑤	④	
L	H	B x H x T		G	kg	
680	325	305 x 610 x 78		262	10	
680	325	305 x 610 x 150		334	11	
680	325	305 x 610 x 292		476	12	

② Filterstørrelse ④ Vekt

Montasje og igangkjøring

- Filterelementet presses på plass ved hjelp av to letthåndterlige festelementer
- Festing av de forskjellige ventilfrontene med skjult skruefeste (på stedet)