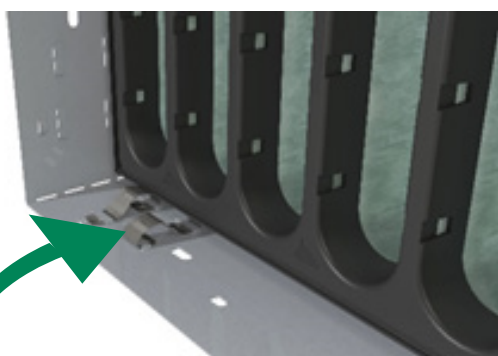




**FÖRENKLAT
FILTERBYTE SOM
SPARAR TID VID VARJE
SERVICETILLFÄLLE**



Inbyggda clips för facilitering av snabb filterinstallation och tätning

ALLMÄNT

FastFrame är en montageram för uppbyggnad av filterväggar i ventilationssystem. Den unika konstruktionen möjliggör effektivt och säkert filterbyte utan att kompromissa med täthet och filtrering av luften. Installation och byte av filter kan utföras snabbt utan att behöva krångla med byglar eller fjädrar, som annars förknippas med filterinspänningar i andra system.

I FastFrame är det möjligt att installera filter med 25 mm HF-ram. Vanliga filterval är Opakfil ES (kompaktfilter) eller Hi-Flo XLT (påsfiler). Vid behov av tvåstegsfiltrering kan förfilterpaneler monteras direkt i ramen utan behov av några extra tillbehör eller justering av filterinspänning.

För att kunna dimensionera utifrån olika applikationers krav på luftflöde finns FastFrame tillgänglig i sex standardstorlekar; 610×610 mm, 508×610 mm, 610×508 mm, 305×610 mm, 610×305 mm samt 305×305 mm.

EGENSKAPER

- Standardutförande i galvaniserat stål, finns som tillval i rostfritt stål.
- Anläggningsyta med eller utan PU-packning.
- Ändlös PU-packning i hygieniskt utförande säkerställer hög täthet mellan FastFrame och luftfilter.
- Inbyggda clips förenklar inspänning av både slutstegs- och förfilter som enkelt klickas fast och hålls på plats.
- Klackar för inpassning och centrerung av filter.
- Förborrade montagehål för att bygga ihop fler montageramar till större filterbankssystem, upp till sex filter på höjden och valfritt antal filter på bredden.

FastFrame är lämplig att använda i stora installationer med många filter som exempelvis datacenter. Den förenklade filterinstallationen sparar tid vid varje filterbyte för serviceteknikerna. Endast för installation med filterbyte på smutsig sida.

TEKNISK DATA

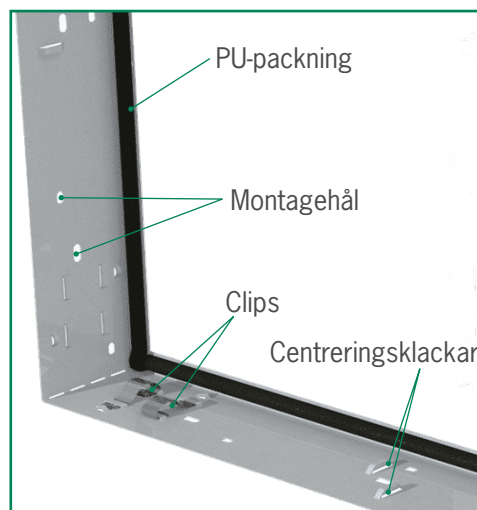
Artikelnummer	Typ*	Montageram BxHxD (mm)	Filtermått BxH (mm)	Vikt (kg)
1048125	FastFrame med PU	610x610x91	592x592	2,6
1048129	FastFrame med PU	508x610x91	490x592	2,4
1048127	FastFrame med PU	610x508x91	592x490	2,4
1048131	FastFrame med PU	305x610x91	287x592	1,9
1083642	FastFrame med PU	610x305x91	592x287	1,9
1048134	FastFrame med PU	305x305x91	287x287	1,3

*Finns även utan PU-packning, se datablad för fler artiklar.

INSTALLATIONSALTERNATIV

Endast för installationer med filterbyte på smutsig sida. För applikationer där filterbyte måste ske på renluftssida rekommenderas Universal Filter Holding Frame. Vid HEPA-filterinstallation hänvisas till Absolute Filter Holding Frame.

Installationstillbehör för filterbank (RZA, MZA, ZWB) beställs separat.



PRODUKTBESKRIVNING

1.0 Allmänt

1.1 – Montageram med inbyggd filterinspänning samt anläggningsyta för tätning mellan ram och filter. Tätning i form av ändlös packning appliceras på antingen ram eller filter. Korrosionståliga clips för inspänning av filter med 25 mm HF-ram och/eller panelfilter.

1.2 – Standardstorlekar enligt konstruktionsritning, avvikelser måste anges på ritning.

2.0 Utförande

2.1 – Montageram av galvaniserat stål. Ram tillverkad i ett stycke för att säkerställa en robust och hållbar konstruktion, lämplig för uppbyggnad av filterväggar. Montageramen har integrerade klackar för centering och inpassning av luftfilter.

2.2 – Förborrade montagehål i ramsidorna för enklare sammanbyggnad av flera montageramar vid installation i filterbank.

2.3 – Ramen ska innefatta åtta kompressionfjädrar, fyra stycken upp/ned till, för filterinstallation utan verktyg.

2.4 – Ändlös packning för tätning mellan ram och filter ska appliceras antingen på ramens anläggningsyta eller på filter för att förhindra läckage.