



DISAB filteravskiljare BEAF

Användning

BEAF är en serie mobila filteravskiljare, konstruerade att hantera stora volymer stoft samt att hanteras och transporteras av frontlastare med redskapsfäste.

Uppsugget material kommer först in i filteravskiljarens fallkammardel, där allt tyngre material avskiljs i en speciell slidedel och faller direkt till botten i stoftbehållaren. Härifrån fortsätter luften vidare till huvudfiltret där kvarvarande dammpartiklar avskiljs. Inget speciellt fundament behövs för aggregatet och det är lätt att flytta om utrymmet behövs för annat ändamål.

Beskrivning

För användning i alla typer av industriapplikationer där en driftsäker och robust filteravskiljare behövs. BEAF är konstruerad för att hantera olika typer av material från lätt aska till sten. Filteravskiljaren är mycket lämplig när stora volymer eller kladdigt material skall hanteras eftersom den har en stor praktisk lucköppning för tömning.

Fördelar

BEAF filteravskiljare är utvecklad för att möta de höga kraven från industri och entreprenörer vad avser, effektivitet, driftsäkerhet, enkelt handhavande, underhåll, samt ekonomisk drift och lönsamhet.

Andra fördelar med BEAF är:

- Kraftigt utförande för industriell användning
- Dimensionerad för högvakuumsystem (50%)
- Filtersystem för de flesta material även vått
- Stor stoftvolym från 2 till 5 m³
- Stor baklucka för tömning av material
- Automatisk filterrensning utan tryckluft
- Valmöjlighet för olika filter och andra tillbehör
- Inga dammventiler eller andra rörliga delar, säkerställer hög tillgänglighet och låg underhållskostnad.

Teknisk information om DISAB filteravskiljare BEAF

Beskrivning

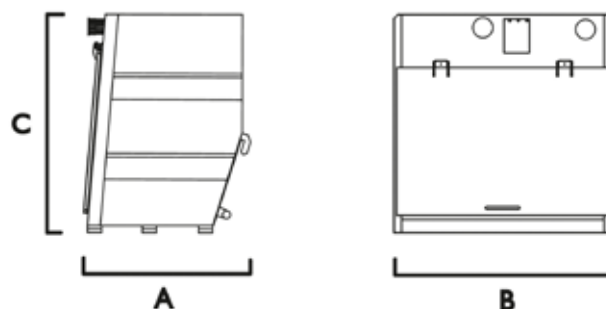
Max vakuum, mbar	500	Filteryta, (m ²)	10 (10.2) 15 (15.3) 15 (15.5) 20 (20.3) 27 (27.3)
Stoftbehållare volym, (m ³)	2 (10.2) 3 (15.3) 5 (15.5) 3 (20.3) 3 (27.3)	Rengasanslutning, dia. (mm)	1 x 152 (10.2) 1 x 152 (15.3) 1 x 152 (15.5) 2 x 152 (20.3) 2 x 152 (27.3)
Stoftinlopp dia. (mm)	152		

Övrigt

Filterklass	L, M IEC EN 60335-2-69	Målning	System C2, RAL 3003 röd
Material	Stål S 235 JG2		

Vikt och dimension

A x B x C x D (mm)	1 790 x 1 840 x 1 760 (10.2) 1 790 x 2 400 x 1 760 (15.3) 1 790 x 2 400 x 2 100 (15.5) 1 790 x 2 480 x 1 760 (20.3) 2 330 x 2 400 x 1 750 (27.3)
Vikt, kg (ca)	1 100 (10.2) 1 317 (15.3) 1 460 (15.5) 1 330 (20.3) 1 550 (27.3)



DISAB filteravskiljare BEAF är utvecklad för att motsvara de högsta kraven från industri och entreprenörer vad avser effektivitet, driftsäkerhet, enkelt handhavande, underhåll, samt ekonomisk drift och lönsamhet.

För att undvika damm och tunga lyft på arbetsplatsen, är det optimalt om hanteringen av spillmaterial och stoft kan integreras i det industriella vakuumsystemet.