



# DISAB Filteravskiljare BEAD

## Användning

BEAD är en serie filteravskiljare som är konstruerade för hantering av stora mängder material samt att hanteras och transporteras av lastbil med dumperlift. Avskiljaren skall kopplas samman med ett vakuumaggregat till ett komplett vakuumsystem.

Uppsugget material kommer först in i filteravskiljarens fallkammardel, där allt tyngre material avskiljs i en speciell slitdel 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.

BEAD 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

BEAD 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 BEAD är:

- Robust utförande för industriell användning
- Dimensionerad för högt vakuum
- Filtersystem för de flesta material, även vått
- Stor stoftvolym från 4 till 6 m<sup>3</sup>
- Stor lucka 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 BEAD

## Beskrivning

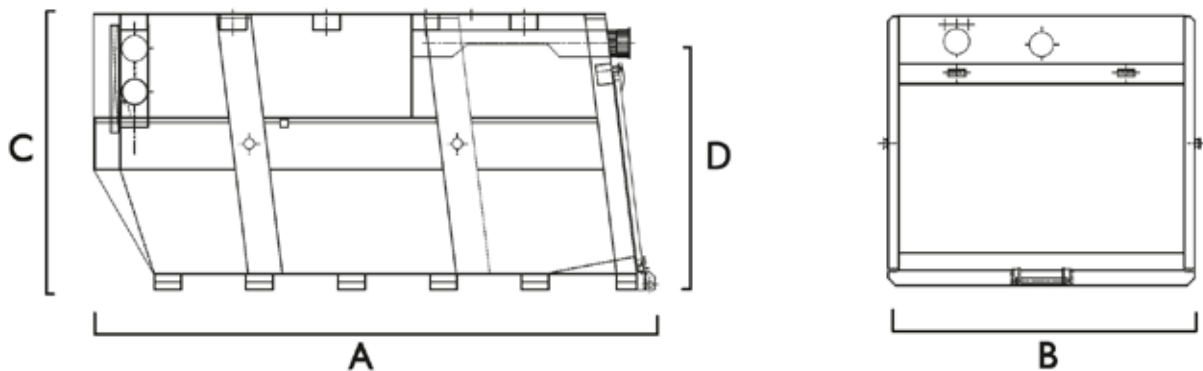
Max vakuum, mbar	500	Filteryta, (m <sup>2</sup> )	15 (15.6) 23 (23.5)
Stoftbehållare volym, (m <sup>3</sup> )	6 (15.6) 5 (23.5)	Rengasanslutning, dia. (mm)	152
Stoftinlopp, dia. (mm)	152		

## 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)	3 210 x 1 900 x 1 670 x 1 420
Vikt, kg (ca, exkl. stativ)	1 510



Uppsugget material kommer först in i filteravskiljarens fallkammardel, där tyngre material avskiljs och faller till botten i stoftbehållaren.

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