

Stoftavskiljare BZ16



Användningsområde

ÅSS BZ16 är en stoftavskiljare med ett maxflöde på 6000 m³ luft. Stoftavskiljaren är tänkt att användas ihop med ÅSS EX, CS, EXM och CSM fläktenheter.

BZ serien har små byggmått vilket gör att du får in enheterna genom standarddörrar. De högre modellerna går även att dela för att underlätta transport och montage.

Beskrivning

ÅSS Stoftavskiljare har en mycket kompakt konstruktion. Avskiljaren är byggd av en kraftig stålstomme som kläs med ett brandhämmande skikt.

Utvändigt är avskiljaren klädd i silverfärgad magnelisplåt.

Luckorna i fronten underlättar vid service och filterbyte. Luckan till utrymmet med säckvagnar är försedd med snabbblås för snabb åtkomst.

Uppsamlingen sker i två 160-liters pappsäckar som är monterade i praktiska säckvagnar. Vagnen rullas enkelt ut till containern så att man slipper bära säckarna långa sträckor.

En gasfjäder i säckvagnen ser till att säcken sluter tätt mot stoftavskiljarens mjuktätning.

I mjuktätningen vid säckens överkant sitter fotocellen för Nivåvakten. När stoftnivån bryter fotocellen stannar fläkten och anläggningen larmar för full säck. Säcken kontrolleras och byts vid behov. Nivåvakten återställs genom att hålla inne knappen på automatiskåpet tills den släcks.

Placering

Stoftavskiljaren placeras inomhus i uppvärmt, torrt utrymme.

Standardutrustning

- Automatisk filterrensning
- Nivåvakt fotocell
- Uppsamling i säckvagn
- Tryckgivare

Tillval

- Inbyggt, automatiskt Brandsläckningssystem
- Uppsamling i 600l behållare
- Uppsamling i 5-10 m³ container via rotorsluss eller cellutmatare



Maskinen innehåller EX-komponenter i dammzonsklassade utrymmen enligt EX II 2/-D T 135° C.




Teknisk data

Beteckning	Maxflöde (m ³ /h)	Max vakuum (KPa)	Motoreffekt (kW)	Uppsamling (liter)	Antal filter
BZ16	6000	20	0,13	2 x 160	4

Mått och vikt

Beteckning	Höjd (mm)	Bredd (mm)	Djup (mm)	Vikt (kg)
BZ16	2450 + 43	1230 + 65	735	275

 Observera att på ovanstående höjdmått tillkommer måttet för anslutande böjar enligt följande tabell:

Böj	Höjdmått (mm)
90° Ø76	240
90° Ø100	350
90° Ø122	410
90° Ø152	500

Galleri



Stoftavskiljare BZ14, öppen.

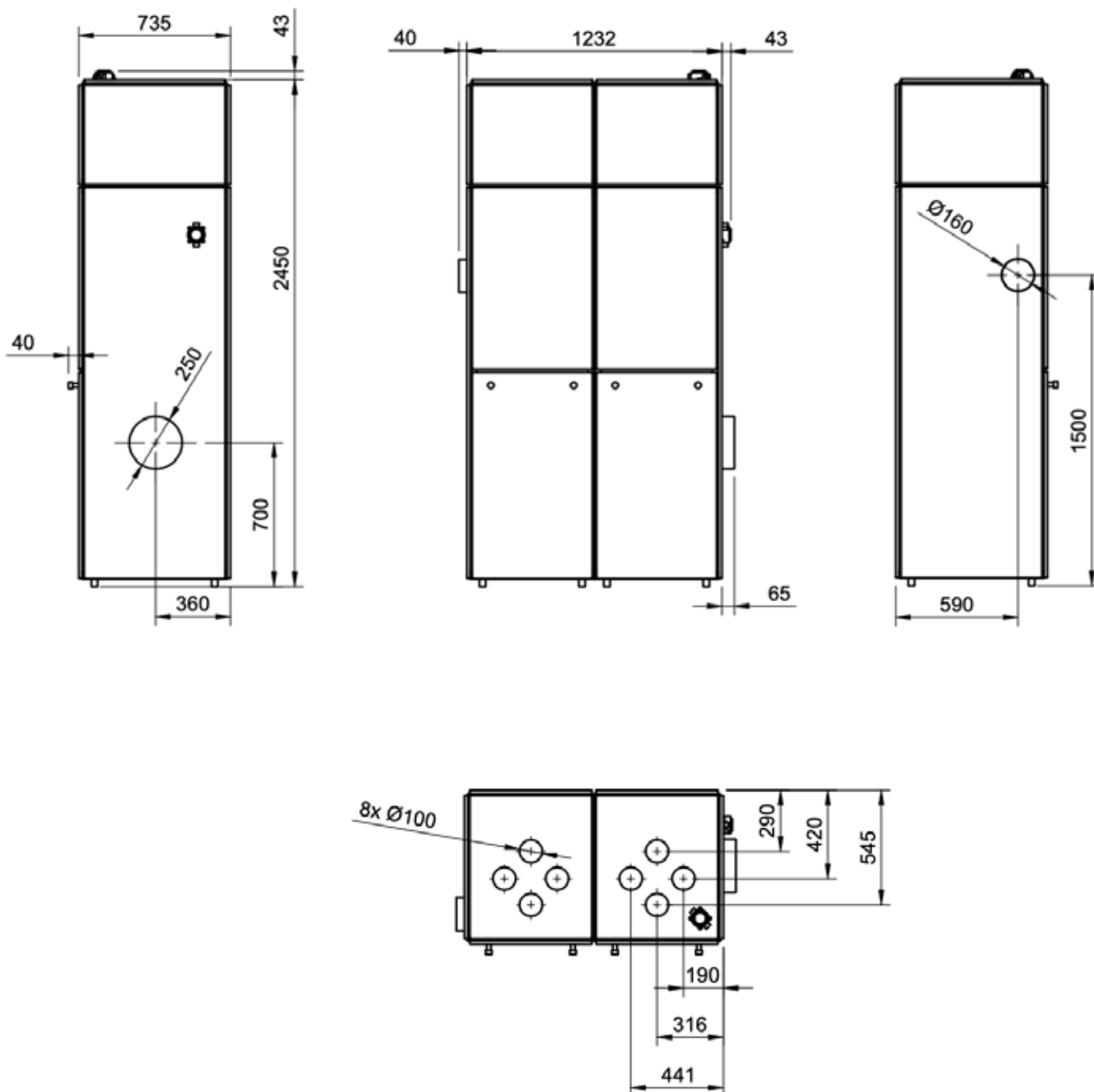


Stoftavskiljare BZ16



Säckvagn

Dimensionsritning, BZ16



Reservdelar

Förfilter

Beteckning	Artikelnummer
BZ14	205163
BZ16	205157

Utjämningsfilter

Beteckning	Artikelnummer
BZ14	205059
BZ16	205059

Separator - skakring

Beteckning	Artikelnummer
BZ14	205143
BZ16	205143

Säckvagn

Beteckning	Artikelnummer
Säckvagn	205105
Gasfjäder	205125
Säcktätning	205101
Hjul fram	205131
Hjul bak	205137
Pappsäck (25 st)	205065