

Stoftavskiljare BZ10-11



Användningsområde

ÅSS BZ serie är stoftavskiljare för 1800-3500 m³ luft. Stoftavskiljarna är tänkta att användas tillsammans med ÅSS EX och EXVX fläktenheter.

BZ serien har små bygg mått vilket gör att du enkelt 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.

De två luckorna i fronten underlättar vid service och filterbyte. Luckan till utrymmet med säckvagn är försatt med snabbblås för snabb åtkomst till säckvagnen.

Uppsamlingen sker i en 160-liters pappsäck som är monterad i en praktisk säckvagn. Vagnen rullas enkelt ut till containern så att man slipper bära säcken 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. Säckens kontrolleras och byts vid behov. Nivåvakten återställs genom att hålla inne knappen på automatiskåpet tills den släcks.

Placering

Stoftavskiljaren placeras inomhus i ett torrt, uppvärmt 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



BZ serien är Ex-klassad och godkänd enligt ATEX direktivet. Klassning Ex II 2/-D.



Teknisk data

Beteckning	Maxflöde (m ³ /h)	Max vakuum (KPa)	Motoreffekt (kW)	Uppsamling (liter)	Antal filter	Vikt (kg)
BZ10	1800	20	0,13	160	2	113
BZ11	3500	20	0,13	160	2	115

Mått och vikt

Beteckning	Höjd	Bredd	Djup	Vikt
BZ10	1765	635	735	113
BZ11	1940	635	735	115

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

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

ÅSS Processventilation AB

Box 521, 442 14 Kungälv
info@processvent.se

Galleri



Stoftavskiljare BZ11 i kombination med
ÅSS Spånsug 2800 EX



Stoftavskiljare BZ11 - öppen

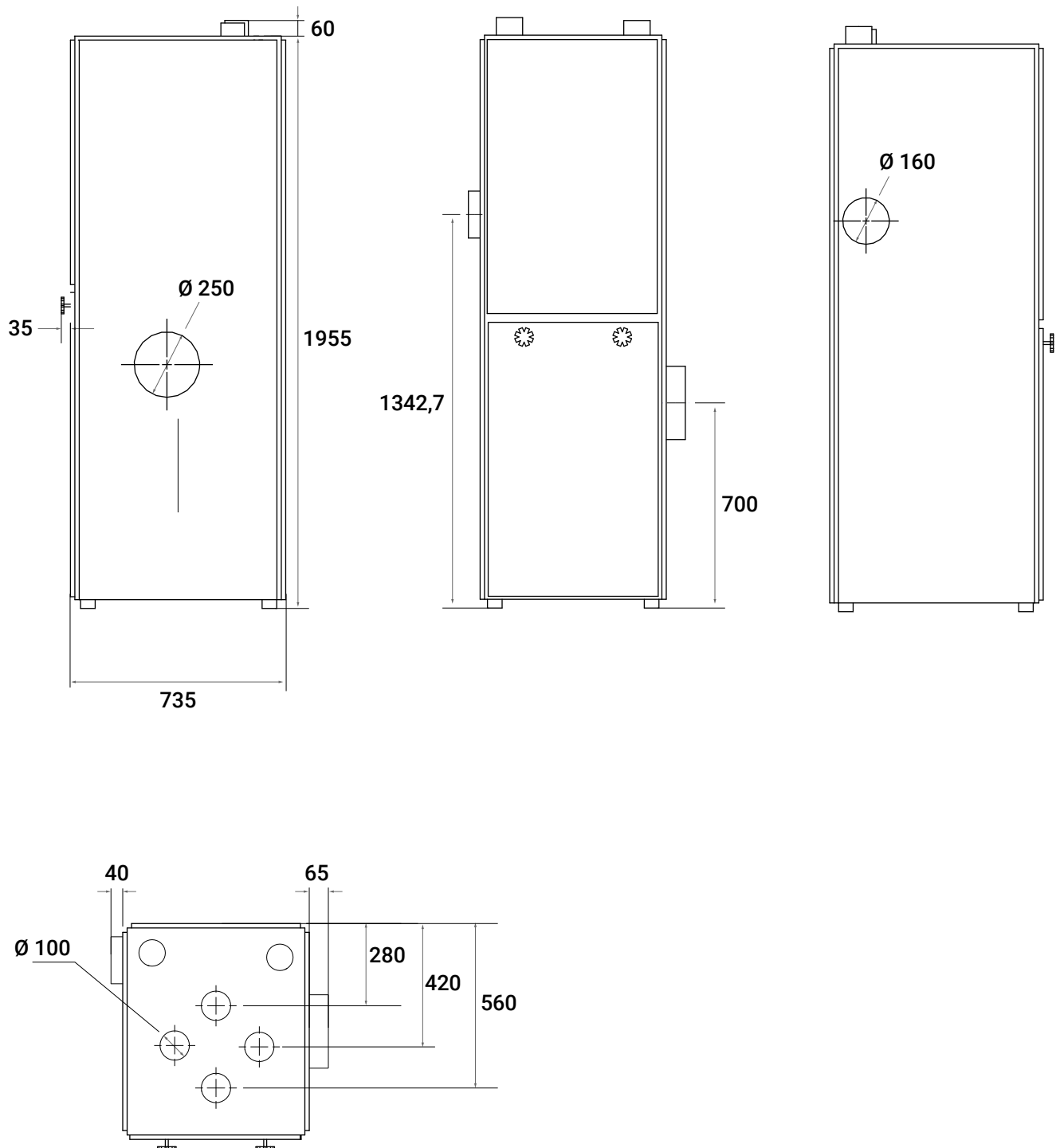


Säckvagn

ÅSS Processventilation AB

Box 521, 442 14 Kungälv
info@processvent.se

Dimensionsritning



ÅSS Processventilation AB

Box 521, 442 14 Kungälv
info@processvent.se

Reservdelar

Förfilter

Beteckning	Artikelnummer
BZ10N	205255
BZ11	205158

Utgjänningsfilter

Beteckning	Artikelnummer
BZ10N	205059
BZ11	205059

Separator - skakring

Beteckning	Artikelnummer
BZ10N	205143
BZ11	205143

Säckvagn

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