

1800 SX

Användningsområde

1800 SX är ett kombiaggregat där fläktenhet och stoftavskiljare är sammanbyggda till en enhet. 1800 SX lämpar sig bra som punktutsug vid stationära maskiner samt centraldammsugning av lätt till medeltungt stoft. Maskinen är framtagen för användare som behöver en enkel anläggning utan att kompromissa med arbetsmiljön. 1800 SX fungerar även bra för användare som har ett mindre antal maskiner eller samtida användare.

Enheterna har små byggmått vilket gör att du enkelt får in dem genom standarddörrar.

1800 SX rekommenderas till:

- Mindre snickerier (1-3 användare)
- Byggvaruhus
- Användare som behöver en mobil anläggning (hjul finns som tillval)

Beskrivning

1800 SX har en mycket kompakt konstruktion. Enheten är byggd av en kraftig stålstomme som kläs med ett brandhämmande skikt. Enheten är klädd i silverfärgad magnelisplåt.

De fem luckorna i fronten underlättar vid service och filterbyte. Luckan till utrymmet med säckvagn är försatt med snabbblås för snabb åtkomst till säckvagnen. Övriga luckor går att öppna med standardverktyg.

Uppsamlingen sker i 1 st 160l pappsäck som är monterade 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.

Filter

Stoftavskiljaren är utrustad med 1 st förfilter samt ett utjämningsfilter. Innan fläkten sitter även ett filter som skyddar fläkten och gör avluften helt ren.

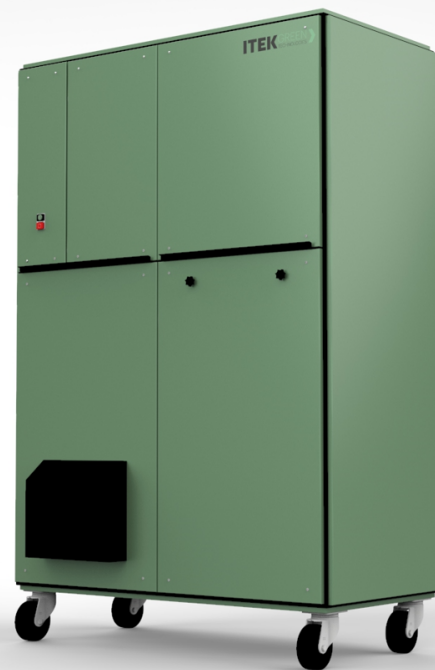
1800 SX har automatisk filterrensning vilket gör att maskinen kräver minimalt med underhåll.

Automatik

1800 SX har inbyggd automatik och ansluts via 20 A säkring till 400v . Anläggningen startas antingen på manöverpanelen eller genom att ansluta ventiler försedda med microbrytare.

Utrustning

- | | | |
|-------------------------------|--------------|---|
| • 160 l uppsamling (säckvagn) | • Temp. vakt | • Hjul |
| • Explosionsavlastning | • Y/D-start | • Inbyggt brandsläckningssystem (Tillval) |

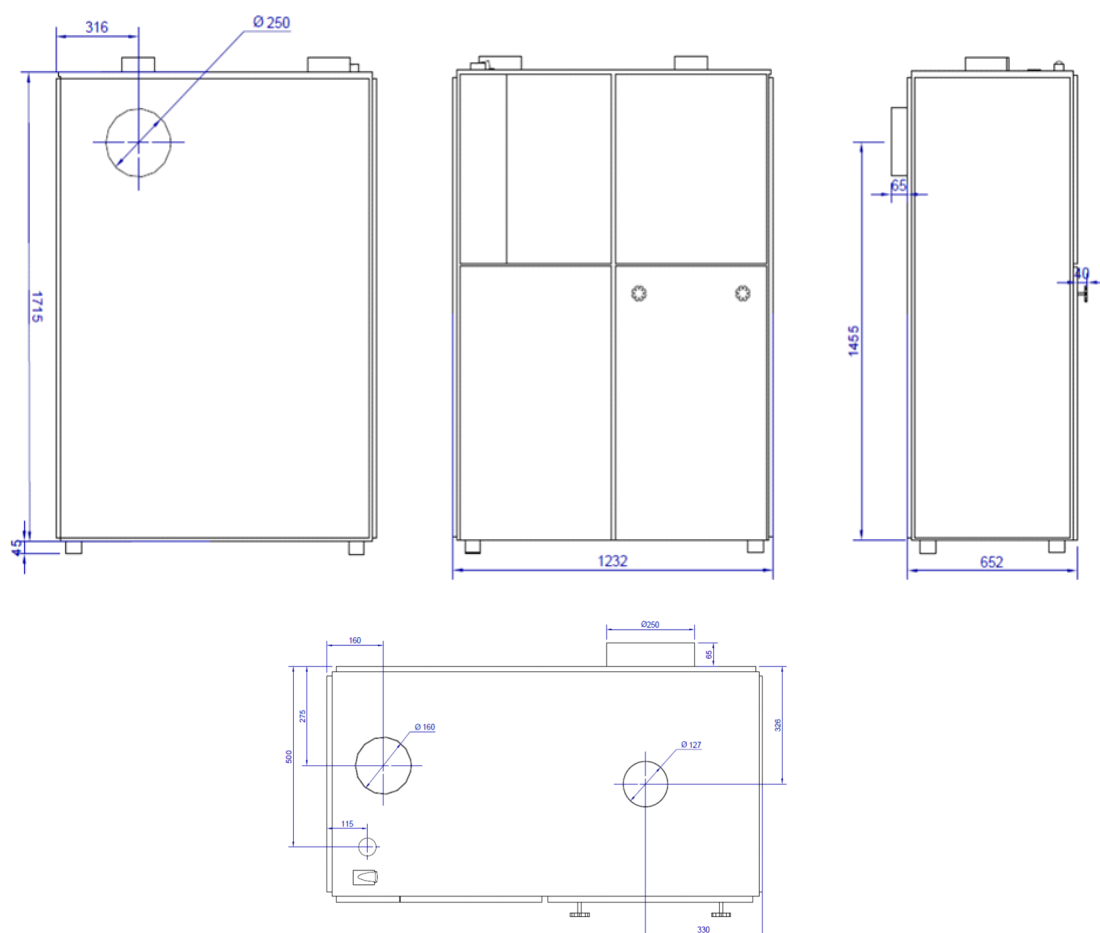


1800 SX är Ex klassad och godkänd enligt ATEX direktivet. Klassning Ex II 2/-D

Tekniska data

Beteckning	Maxflöde	Max vakuum	Motoreffekt	Uppsamling	Antal filter	Vikt
1800 SX	1800 m³/h	11 KPa	5,5 kW	160 liter	3	240 kg

Dimensionsritning



Mått (mm)

Beteckning	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1800 S X	650	325	700	1235	65	1825	205	815	150	165



På ovanstående höjdmått tillkommer måttet för anslutande böjar enligt följande tabell:

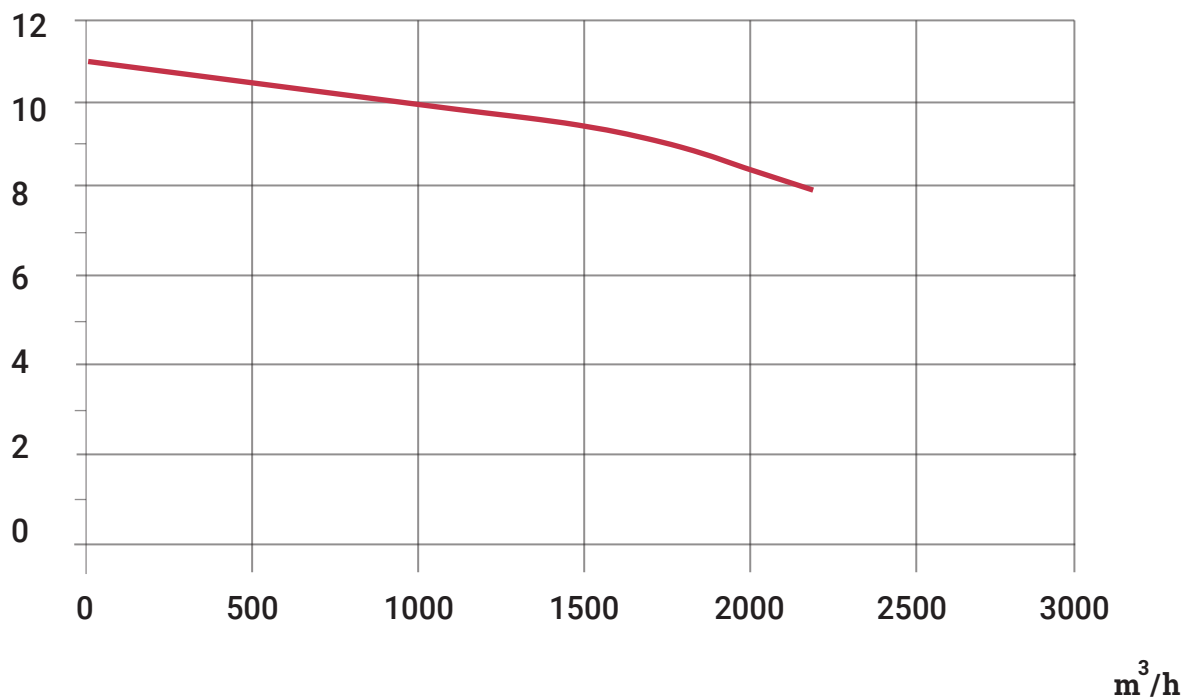
Böj	Höjdmått (mm)
90° Ø76	240
90° Ø100	350
90° Ø122	410
90° Ø152	500

ÅSS Processventilation AB

Box 521, 442 14 Kungälv
info@processvent.se

Fläktkurva

kPa



Reservdelar

Filter

Beteckning	Artikelnr
Förfilter BZ 10N	205255
Utjämningsfilter	205059
Finfilter	205146

Separator

Beteckning	Artikelnr
Skakring	205143
Säckvagn	205105
Gasfjäder säckvagn	205125
Säcktätning	205101
Hjul fram	205131
Hjul bak	205137
Pappsäck (25 st)	205065