

Fläktenhet 5000, 6000 CS



Användningsområde

- Punktutsug från stationära maskiner
- Centraldammsugning av lätt till medeltungt stoft
- Utsug från munstycken
- Slöjdsalar(ex.två salar från en maskin)
- Bygg-gymnasium
- Läkemedelsindustrin
- Pappersindustrin
- Livsmedelsindustrin
- Ortopedverkstäder

Beskrivning

ÅSS CS är en serie fläktenhet tänkt att användas tillsammans med ÅSS stoftavskiljare BZ.

Fläktenheten har en mycket kompakt konstruktion vilket gör den lätt placerad i trånga utrymmen. Fläkt och motor är inbyggda i ett kraftigt kabinett av stålprofiler som utvändigt kläs i silverfärgad magnelisplåt. Insidan är klädd med en ljudabsorbent.

Fläktenheten är utrustad med temperaturvakt som nödstoppar maskinen om temperaturen överstiger 57 °C i motorrummet.

Filter

Fläktaggregatet är utrustat med finfilter som skyddar fläkt och motor från findamm.

Automatik

Motorn är frekvensstyrd och styrs enklast med ÅSS Automatikskåp A 8.2, där all nödvändig automatik är förprogrammerat i frekvensomriktaren.

Placering

Fläktenheten placeras med fördel inomhus i uppvärmt utrymme. Placering utomhus kräver väderskydd så att maskinen står torrt.



ÅSS CS-serien uppfyller brandklass EI30 och är godkänd för dammzon 22 i överensstämmelse med ATEX 2014/34/EU.



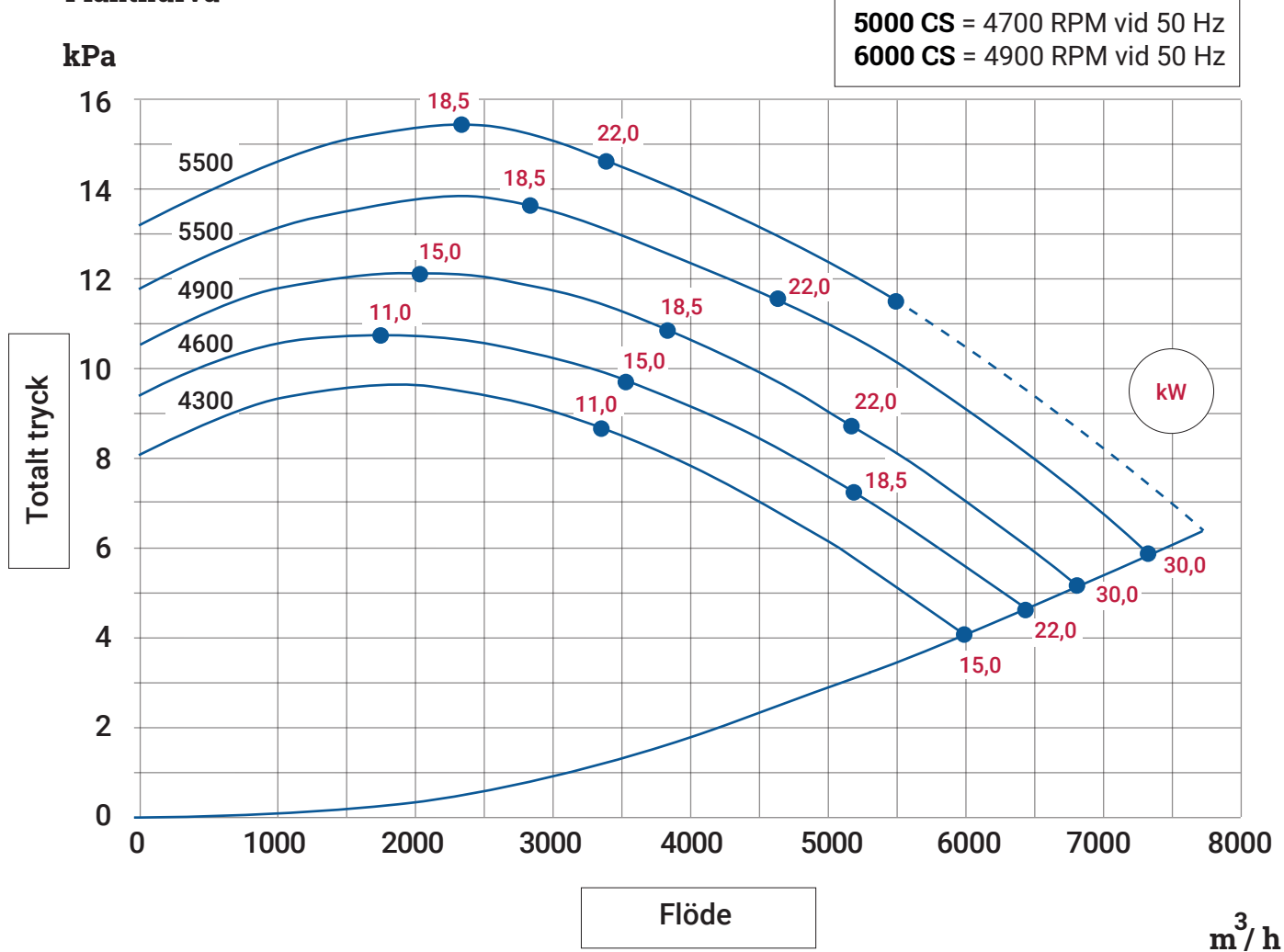
Rekommenderad stoftavskiljare

Beteckning	Stoftavskiljare
5000 CS	BZ 13-16, S-TRP 30
6000 CS	BZ 13-16, S-TRP 30

Tekniska data

Beteckning	Maxflöde m ³ /h	Max vakuum KPa	Motoreffekt kW	Ljudnivå dB(A)	Vikt kg
5000 CS	5000	12	18,5	Ca 70	385
6000 CS	4000	14	22	Ca 70	435

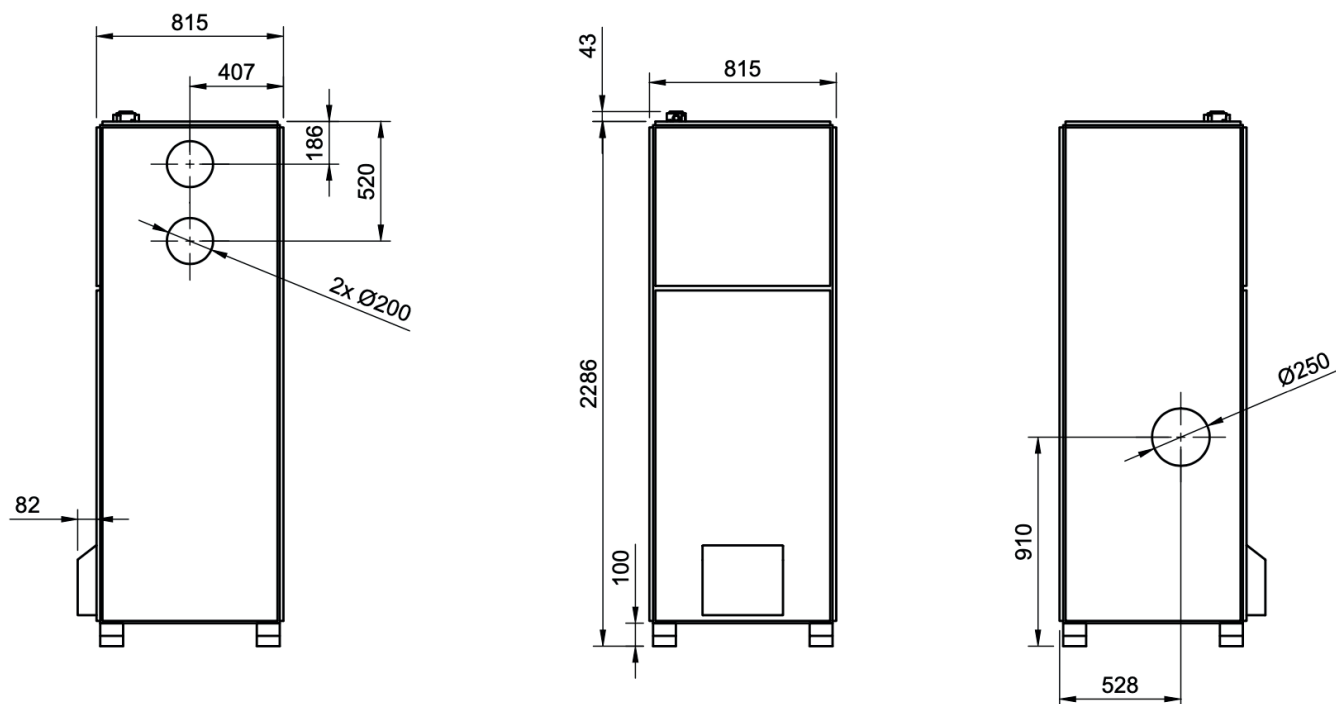
Fläktkurva



ÅSS Processventilation AB

Box 521, 442 14 Kungälv
 info@processvent.se

Dimensionsritning



Mått (mm)

Beteckning	Höjd	Bredd	Djup	Ø Avluft	Ø Inlopp
5000 CS	2286 + 43*	815	815 + 82**	200	250
6000 CS	2286 + 43*	815	815 + 82**	200	250

* Kopplingsdosa

** Brevåda