

Fläktenhet 1800 EXM

Art nr 304001



Användningsområde

Punktutsug från stationära maskiner

- Centraldammsugning av lätt till medeltungt stoft
- Utsug från munstycken

Beskrivning

ÅSS 1800 EXM är en fläktenhet tänkt att användas tillsammans med ÅSS stoftavskiljare BZ. Fläktenheten har en mycket kompakt konstruktion vilket gör den lättplacerad i trånga utrymmen. Måtten är anpassade för att komma in genom en standarddörr för att underlätta montage.

Fläktenheten är byggd av en kraftig stålstomme som kläs med ett brandhämmande skikt. Utvändigt är fläktenheten klädd i silverfärgad magnelisplåt. Insidan är klädd med en ljudabsorbent. Fläktenheten är utrustad med temperaturvakt som nödstoppar maskinen om temperaturen överstiger 57° C i motorrummet.

1800 EXM återför luften till lokalen vilket gör spånsugen neutral i förhållande till allmänventilationen samtidigt som den varma inomhusluften tas om hand vilket sparar energi. Återföring sker lämpligast via ett tilluftsdon.

Stoftavskiljare

Rekommenderad stoftavskiljare är BZ10N eller BZ11.

Filter

Fläktenheten är utrustad med HEPA-filter för att skydda fläkt och motor från det findamm som passerar igenom förfiltret. Avluften är helt ren och kan därför på ett säkert sätt återföras till lokalen.

Automatik

Fläkten är frekvensstyrd och styrs enklast med "Automatiskåp A 8.2", där all nödvändig automatik är förprogrammerad i frekvensomriktaren.

Placering

1800 EXM placeras med fördel inomhus i torrt, uppvärmt utrymme.

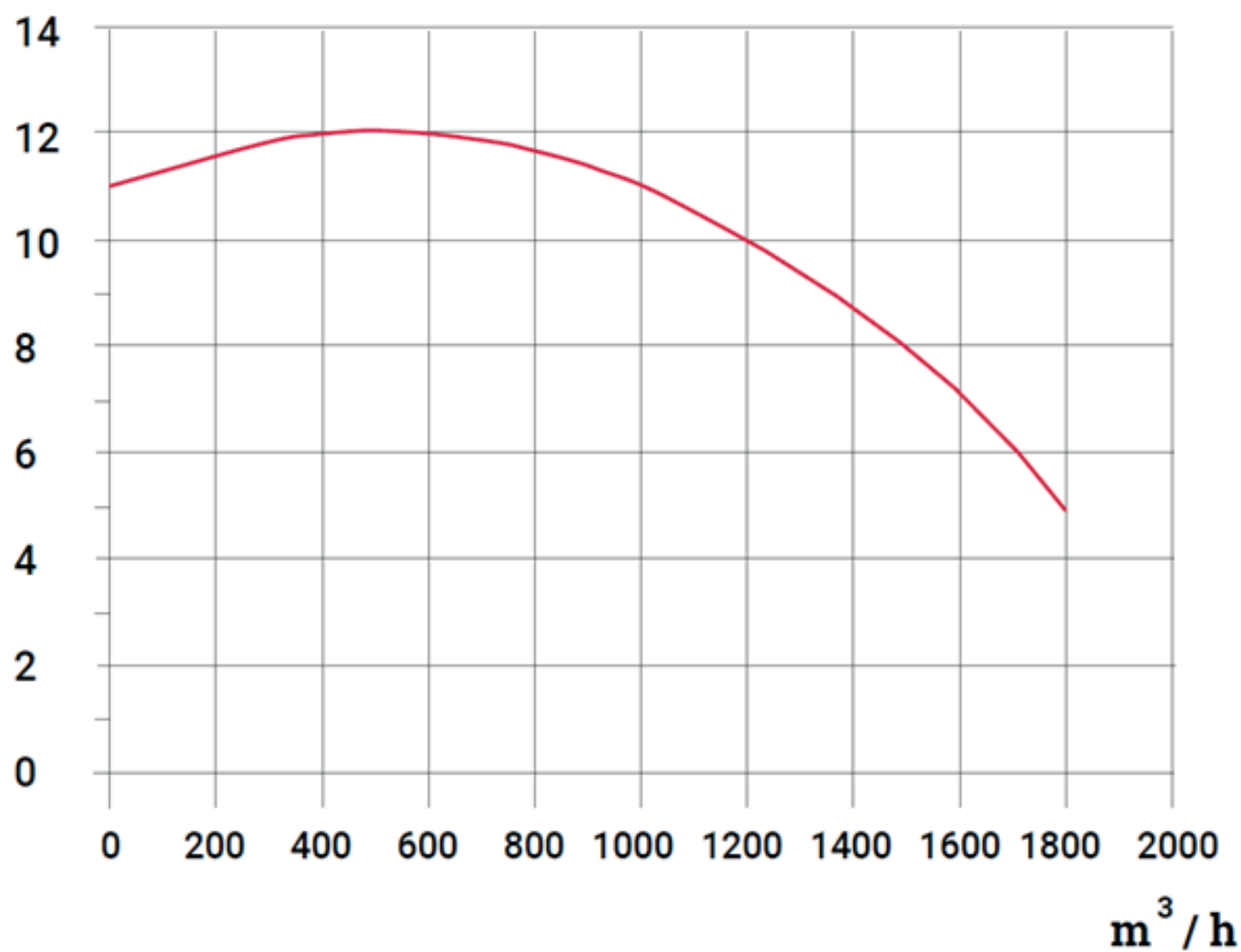
Tekniska data

Beteckning	Maxflöde m ³ /h	Max vacuum KPa	Motoreffekt kW	Ljudnivå dBA	Vikt kg
1800 EXM	1800	12	5,5	Ca 70	201



Fläktkurva

kPa



Mått

Modell	Höjd mm	Bredd mm	Djup mm
1800 EXM	1890	735	620 + 80

Dimensionsritning (mm)

