

≡CENTAB≡**Centralutsuganläggning
CENTAB S1-serie****Vakuumenhet S1-**

CENTAB´s S1-serie för lätt till medeltungt stoft består av flexibla sugenheter som är lätta att anpassa efter varje användares specifika behov. Eftersom CENTAB´s aggregat som standard är utrustade med automatiskt start/stopp via mikrobrytare på ventilerna är våra anläggningar drifts- och totalekonomiska samtidigt som de är mycket användarvänliga.

Några korta fakta:

- Fläkt-/motorpaketet är monterade i på en avvibrerad motorvagg för enkel service.
- Enkel, justerbar remdrift.
- Effektiv motorkylning genom separata kylluftsintag.
- Bullerdämpat motorskåp tillverkat i pulverlackerad stålplåt.
- Servicelucka i fronten.
- Gnistsäker aluminiumfläkt.
- Låg ljudnivå, ca 65 dB(A).

Användningsområden

Fläktenheterna är pga sitt höga luftflöde extra lämpliga vid:

- Punktutsug från stationära maskiner (bandsågar, slipmaskiner etc).
- Centraldammsugning av lätt och medeltungt stoft (trä-, plast-, pappersdamm etc).
- Flera samtidigt användare.

Några exempel på användningsområden:

- Slöjdsalar
- Snickeriverkstäder
- Byggtekniska gymnasier
- Ortopedverkstäder
- Grafisk industri
- Laboratorier
- Plastindustri
- Textilindustri



Bättre och trivsammare arbetsmiljö med CENTAB´s centralutsugsystem.

Funktionsbeskrivning

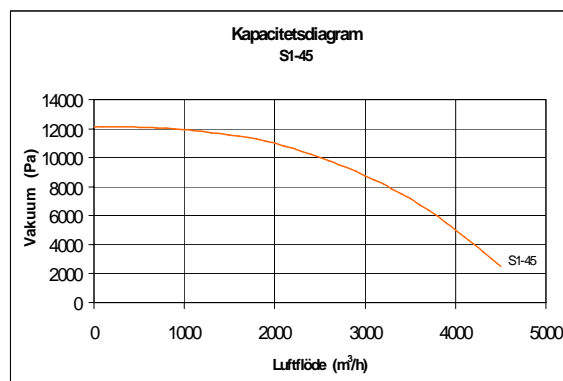
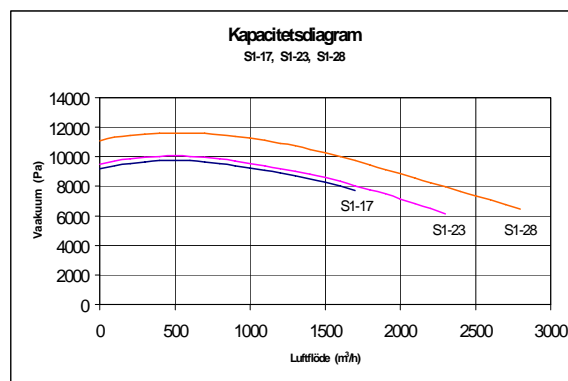
CENTAB´s S1-serie är av högvakuumentyp och drivs av en enhastighetsfläkt. Anläggningen startar via svagströmsstyrning på varje ventil. Den stoftbemängda luften går via utsugskåpor, städutrustningar mm via kanalsystemet in i stoftavskiljarens inloppskanal/er där lufthastigheten dämpas och partiklarna grovavskiljs till stoftavskiljaren (240-liters säck - som standard). Stoffet går sedan vidare och finfiltreras i filtret, varefter den renade luften går via fläkten och ut ur lokalen. Aggregatet kan även anslutas till värmexlaren för att minska värmeförluster och undertryck i lokalen.

Mer fakta

- God driftsekonomi genom automatisk start/stoppfunktion av anläggningen via mikrobrytare på ventilerna.
- Låga ljudnivåer.
- Låga drifts- och underhållskostnader.
- Lång livslängd.
- Kan placeras utomhus under väderskydd.

Tekniska data

Modell	Effekt (kW)	Varvtal (rpm)	Märkström (vid 400 V)	Säkring (A)	Maxvakuum (Pa)	Luftflöde (m³/h)	Mått HxBxD (mm)	Ljudnivå dB(A)
S1-17	4	2900	8,5	16	10000	1700	1100x700x720	<65
S1-23	5,5	2900	11,5	20	10000	2300		
S1-28	7,5	2900	15,5	25	12000	2800		
S1-45	11	2900	21,2	35	12000	4500	800x1300x900	



CENTAB vakuumenhet modell S1-

- Motorkylning genom separata kylflödesintag.
- Gnistsäker aluminiumfläkt.
- Servicelucka i fronten.
- Bullerdämpat fläktskåp med brandsäker isolering (EI 30).
- Motorvagg för fläkt/motor.
- Justerbar remdrift.
- Tillverkat i pulverlackerad stålplåt.
- Inloppsdiаметer: 160 mm. Utloppsdiаметer: 125 mm.

