

SPIROVENT® SUPERIOR S400

SPIROVENT® SUPERIOR S600



Ydeevne

Driftssikkerhed

Effektivitet

Højtydende vakuumafluftning

Førsteklasses vakuumafgasning af systemvand med henblik på bæredygtig anlægsydeevne

SPIROTECH



Maximising Performance for You

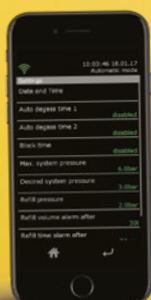
Vi præsenterer de nye modeller: SpiroVent® Superior S400 og S600

Spirotech har foretaget gennemgribende tekniske ændringer af de fuldautomatiske SpiroVent Superior-vakuumafluftere. Med forøget ydeevne og menuguidet idriftsættelse er S400 og S600 nu i stand til at behandle endnu større systemvolumen end før. Den nye platform giver desuden mulighed for fjernadgang og betjening via skyen.

Hvordan fungerer det?

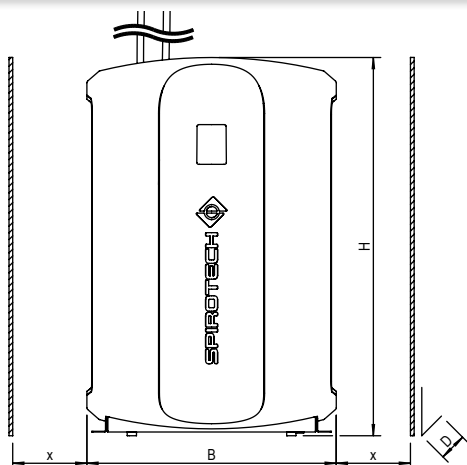
En del af systemvæsken indsamles fra cirkulationsstrømmen og udsættes for vakuum. Dette frigør al fri luft, mikrobobler og opløste gasser fra væsken. De frigjorte gasser ophober sig øverst i den indvendige beholder og udskilles gennem et luftafløb. Den afgassede og absorberende væske returneres derefter i systemet og vil igen absorbere og opløse gasser. Ved denne kontinuerlige afgasning af systemvæsken reduceres luftens og gassens negative virkninger på systemets ydeevne og energiforbrug til et absolut minimum.

Den nye SpiroVent Superior S400 kan behandle en systemvolumen på op til 100 m³ og den nye SpiroVent Superior S600 op til 325 m³.



Produktfordele og tekniske datablade

- Øget systemrumfang
- Integreret automatisk genopfyldningssystem
- Let, menuguidet idriftsættelse
- Fjernadgang
- 2 års garanti



SpiroVent Superior S400
MV04A50

SpiroVent Superior S600
MV06A50

Konstruktionskriterier

Medium	-	Vand/glykol (maks. 40 %)	Vand/glykol (maks. 40 %)
Bearbejdningskapacitet	l/t	500	1.000
Anbefalet systemvolumen	m³	100	325
Min. tryk	bar-g	1	2,5
Maks. tryk	bar-g	4	6
Min. temperatur	°C	> 0	> 0
Maks. driftstemperatur	°C	90	90
Omgivelsestemperatur	°C	0 - 40	0 - 40

Mål og vægt

Højde (H)	mm	930	1.020
Bredde (B)	mm	346	673
Dybde (D)	mm	334	360
Tørvægt (ca.)	kg	34	62,3
Støjniveau	dB (A)	55	57

Grænseflade

Touchskærm	-	x	x
Kabelforbundet LAN	-	x	x
Wi-Fi	-	Option	Option
Fjernovervågning	-	x	x
Fjernbetjening	-	Option	Option
SSL-datakryptering	-	x	x

Tilgængelige versioner

Opfyldning – brektank	-	MV04B50	MV06B50 / MV06B60
Opfyldning – direkte	-	MV04R50	MV06R50 / MV06R60
Indbygget isolering	-	Option	Option
60 Hz	-	-	Option

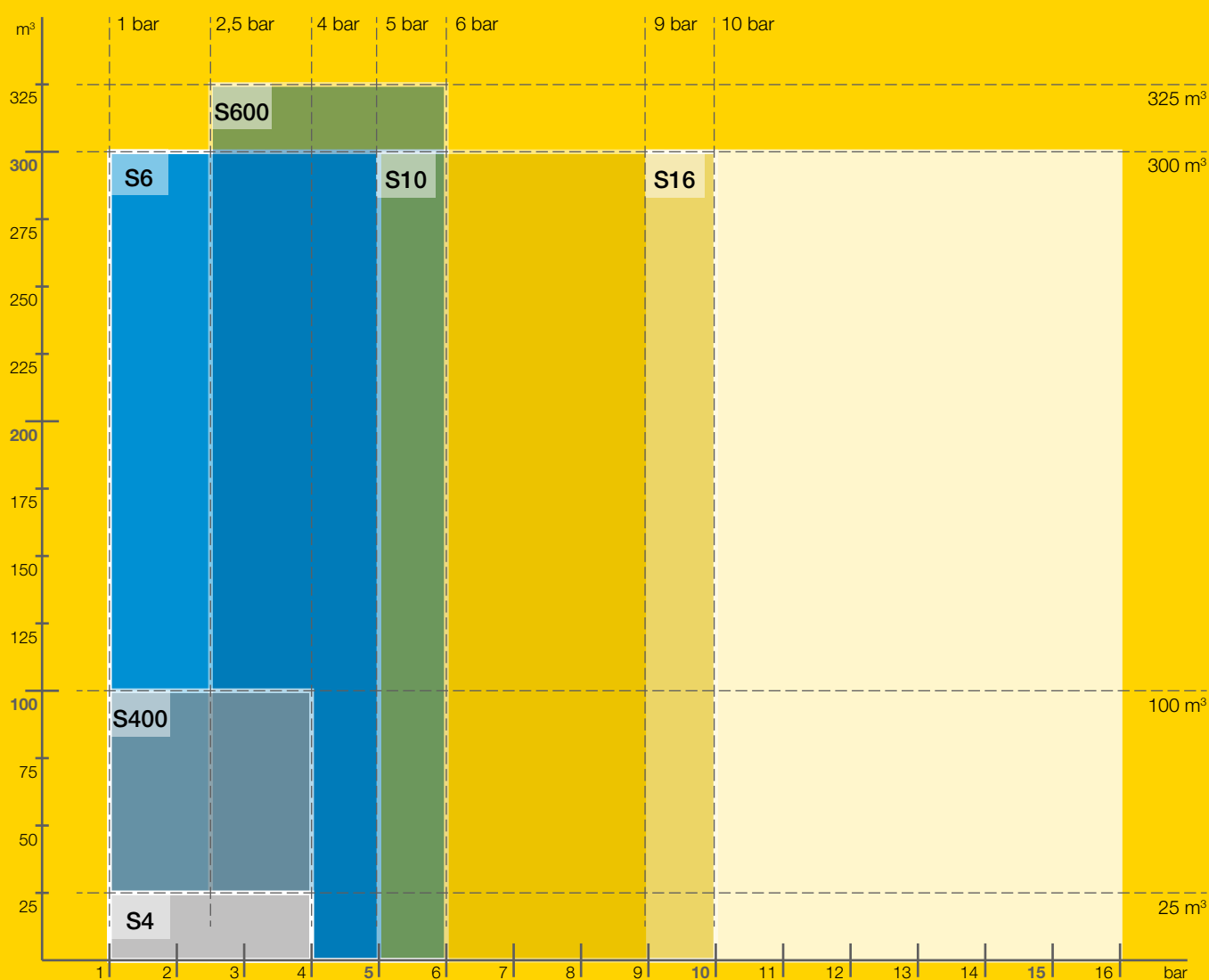


Hvornår bør der anvendes en vakuumafgasser?

Hvordan vælger du den rigtige SpiroVent Superior?

En vakuumafgasser kan bruges i systemer med mange afgreninger og lav gennemstrømningshastighed. Disse produkter er dog også det ideelle valg, når systemet har en lille temperaturdifferens, eller når det ikke er muligt at montere en integreret aflufter. Hvis det ikke kan forudsiges, hvor gasserne frigives fra vandet, eller hvis det pågældende sted har en meget lav kapacitet.

Med tilføjelsen af de nye SpiroVent Superior S400- og S600-modeller er det blevet endnu lettere at vælge den rette vakuumafgasser. Takket være deres faste trykområde (1-4 bar og 2,5-6 bar) er de nye produkter optimeret til at fungere lige fremragende, når de nærmer sig deres trykspids, og når de befinder sig i den lave ende af skalaen. Nedenstående diagram er udviklet til at anskueliggøre forskellen mellem de forskellige Superior-produkter for at hjælpe dig med at vælge det rette.



Dansk Ventil Center A/S
Ferrarivej 14
DK-7100 Vejle
Danmark

Tlf.: +45 75 72 33 00
Fax: +45 75 72 75 15
E-mail: mail@dvcas.dk
Web: www.dvcas.dk