AirVac Centraldammsugarsystem 3-fas

Kompletta system för professionell dammsugning i offentliga miljöer, hotell, skolor, äldreboenden eller lättare industrier.
Upp till nio användare kan samtidigt städa med en centralenhet. Företaget tillverkar professionella centralenheter och system samt pumpenheter för delade system med separata filtercykloner och för-/filteravskiljare.

Produktbeskrivning

Komplett centraldammsugsystem som består av följande delar:

Centralenhet för 3-fas normaldrift eller med frekvensstyrda och självreglerande robusta och driftsäkra sidokanalfläktar. Samtliga centralenheter har lågspänningingång till sugdosor, avskiljning via cyklon och polyesterförstärkta patronfilter samt excenterupphängda dammbehållare som förses med kraftig engångsplastsäck. Enheterna kan väljas i grundutförande för manuell filterrengöring eller som helautomatisk med filterrengöring via tryckpuls, tryckluft erfordras på minst 4 bar. Samtliga enheter kan även beställas med filtervakt eller nivåvakt för dammbehållare.

Rörsystem i PVC, PP, PE eller stål eller rostfritt stål för anpassning till krav och behov. Rör ∅ 50–51 mm är för anslutning till sugdosor med ∅ 32–38 mm slanganslutning. I rörstammar används ∅ 75–110 mm beroende på antal användare i systemet. Sugdosor finns i PVC, lackerat stål, rostfritt stål och behandlad aluminium. Finns för montering i vägg, golv eller direkt på rördetalj. Sugdosor finns även med inbyggt lås.



Radisson Blu Waterfront Hotel i Stockholm med 2 st AirVac CE13F-500

Sugslangar och städutrustningar med diameter ∅ 32–35 mm finns i längder från 8 till 12 m med ett brett urval av munstycken och tillbehör att välja på. Slangar/utrustning finns även för ∅ 38 mm.

Vägledning vid projektering

Företaget har lång erfarenhet av konstruktion, tillverkning, projektering och installation. Det kan bistå med kostnadfria förslag på systemlösning, hjälp i projekteringsarbetet och rekommendation av installationspartner.



CE3F-350



CE3F-350



CE13F-500



PE Pumpenheter

	CE3-350	CE3F-350	CE5-500	CE5F-500	CE13-500	CE13F-500	PE-3	PE-3F	PE-5	PE-5F	PE-13	PE-13F
Max antal användare ..... st	1	3	3	5	6	9	1	3	3	6	6	9
Märkeffekt ..... kW	3	3	5,5	5,5	12,5	12,5	3	3	5,5	5,5	12,5	12,5
Märkspänning V	400	400	400	400	400/690	400	400	400	400	400	400/690	400
Säkring ..... A	3×16 Trög	3×16 Trög	3×16 Trög	3×16 Trög	3×32 Trög	3×32 Trög	3×16 Trög	3×16 Trög	3×16 Trög	3×16 Trög	3×32 Trög	3×32 Trög
Luftflöde max ..... l/s	90	135	150	200	290	370	90	135	150	200	290	370
Vacuum max ..... kPa	27	27	28	28	28	28	27	27	28	28	28	28
Filteryta ..... m²	4	4	10	10	10	10						
Dammbehållare/säck l	35	35	50	50	50	50						
Röranslutning ∅ in/ut ..... mm	75/100	75/100	110/100	110/100	110/125	110/125	63/100	63/100	75/100	75/100	102/125	102/125
Installationsmått:												
Bredd ..... m	0,55	0,55	1,2	1,2	1,2	1,2	0,55	0,55	0,66	0,66	0,66	0,66
Djup ..... m	0,7	0,7	0,66	0,66	0,66	0,66	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
Höjd ..... m	1,6	1,6	1,95	1,95	1,95	1,95	0,9	0,9	1,2	1,2	1,2	1,2
Vikt cirka ..... kg	80	85	160	165	200	210	50	55	95	100	145	155

© SVENSK BYGGTJÄNST

© SVENSK BYGGTJÄNST