

I4D - SERIEN



Made in Sweden

5,5 - 15,0 kW · 400 Volt

i4D-Serien är flaggskeppet i vårt modellprogram och som övriga sugenheter helt Svensktillverkad. Här har inget lämnats åt slumpen, alla modeller levereras fullutrustade. i4D-Serien finns i två utföranden, dammbehållare eller bottenklaff för tömning i säck.

i4D-Serien passar för renhållning i alla typer av miljöer såsom: Dammande industrier, offentliga anläggningar stora hotell och liknande.

i4D-Serien är uppbyggd kring en kraftig stålrörsram. Den vidmonterade filtercyklonen är försedd med ett stort koniskt patronfilter med helautomatisk filterbackspolning. Rensfunktionen sker via tryckluftstöt, kompressor ingår.

i4D-Serien Levereras med högkvalitetspumpar konstruerade för många års problemfri drift. Standard utrustade med frekvensomriktare med självövervakande effektuttag för bättre verkningsgrad och energibesparing. Vakuumpump och annan utrustning är placerade bakom ljuddämpande skyddsplåtar.

i4D-Serien:

- Kapslad konstruktion motor mm sitter bakom skyddsplåtar
- Helautomatisk filterbackspolning via tryckluft, kompressor ingår (sitter i maskinen)
- Patronfilter av tvättbar polyester 7,5 - 11 m²
- Larmindikator för full dammsäck (DV modeller), signalen kan vidarekopplas till extern central
- Frekvensomriktare
- Direktstart eller svagströmskrets
- Dammbehållare 60 L gångjärnsupphängd
- Dammsäckar 80 L

Suganslutning Ø76 - 102 mm.

Frånluftanslutning Ø 80 - 100mm. (ljuddämpare ingår ej)

Antal samtidiga användare: 2 - 12 st beroende på vald modell

Tekniska data se sid-3



i4D-Serien används inom nästan alla applikationer. Kommunala anläggningar vård och omsorgsboenden, hotell, tillverkande industrier, värmekraftverk, trä industrier och liknande.



i4D-Serien finns i två dammuppsamlings utföranden:

- ◆ **DC** = levereras med dammbehållare 60 L (dammpåse)
- ◆ **DV** = levereras med fäste för dammsäck 80 L
Går även att beställa med LongoPac



Made in Sweden

Modell	Användare (std städ)	Effekt	Volt	Ström förb / Säkrad	Luftflöde	Vakuüm	Ljudnivå	Filter	Filtrering	Behållare / dammsäck	vikt	Storlek i cm BxLxH
i4D DC/DV	1-4	5,5 kW	400	13/16 A	670 m ³ /tim	28 kPa	70 dB	7,5 m ²	BIA Class M	60 / 80 L	225 kg	70x131x172
i4D DC/DV	1-5	7,5 kW	400	17/20 A	670 m ³ /tim	30 kPa	70 dB	7,5 m ²	BIA Class M	60 / 80 L	225 kg	70x131x172
i4D DC/DV	2-8	11 kW	400	25/32 A	1685 m ³ /tim	23 kPa	71 dB	7,5 m ²	BIA Class M	60 / 80 L	280 kg	80x142x176
i4D DC/DV	2-10	12,5 kW	400	28/32 A	1685 m ³ /tim	30 kPa	71 dB	7,5 m ²	BIA Class M	60 / 80 L	290 kg	80x142x176
i4D DC/DV	2-12	15 kW	400	33/40 A	1685 m ³ /tim	32 kPa	72 dB	11,0 m ²	BIA Class M	60 / 80 L	300 kg	80x142x176