

FlexPAK

Frekvensstyrd kompakt dammuppsamlingsenhet med högvakuum för användning i många olika applikationer. Vanligtvis 2-10 användare.



FlexPAK är en frekvensstyrd dammuppsamlare med högvakuum. Enheten är avsedd för utsug av svetsrök, slipdamm, metallflisor etc. FlexPAK är lämplig för rengöring av arbetsplatsen, verkstadsgolvet och maskiner. Den är också mycket lämplig för applikationer på verktyget. FlexPAK reglerar motorns hastighet automatiskt beroende på vakuumbehovet. Jämfört med traditionella styrenheter ger FlexPAK ett optimalt och välbalanserat vakuum efter behov, vilket garanterar energibesparande drift. FlexPAK har olika körlägen för att möta specifika kundbehov. FlexPAK kan enkelt växla mellan att generera så mycket vakuum som möjligt, vanligtvis för applikationer med lång rörledning eller materialtransport, eller upprätthålla en konstant vakuumnivå, vanligtvis användbar för svetsrök eller slipning av dammapplikationer.

- Lätt att installera
- Inbyggda PLC-funktioner
- Låg driftskostnad
- Pålitlig
- Lämplig för ett brett spektrum av applikationer

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Produkt namn | FlexPAK |
| Ljudnivå (dB(A)) | 70 |
| Skyddsklassning | IP 42 |
| Installation | Inomhus, Utomhus |
| Material | C2 enligt ISO 12944-2 |
| Lämplig för explosivt damm | False |
| Metod för filterrensning | Atmosfärstrycksrensning |
| Återvinning (%) | 93,6 |
| Applikation | Granulat, Grus, Rök, Spån, Stoft |
| Arbetstryck (kPa) | 20-35 |
| Volym stoftbehållare (l) | 70 |
| Max Luftflöde (m ³ /h) | 1300 |
| Filterarea (m ²) | 6 |
| Matningsspänning (V) | 400 |
| Frekvens (Hz) | 50/60 |
| Faser | 3 |
| Typ av filter | Påsfiler |
| Antal filter | 1 |
| Filtermaterial | Polypropylen |
| Tryckluftsbbehov | 6-7 bar |
| Max vaccum (kPa) | 35 |
| Inlopp | 150 mm |
| Vikt (kg) | 439 |
| Effekt (kW) | 18,5 |



Grus

Stoft

Rök

Spån








Granulat



FlexPAK

| Beskrivning | Ljudnivå (dB(A)) | Model |
|---------------------------------|------------------|----------|
| FlexPAK 400V 50/60Hz | | 40050361 |
| FlexPAK 400V 50/60Hz IOT EU | 70 | 40050366 |
| FlexPAK 400V 50/60Hz IOT Adv EU | 70 | 40050367 |

FlexPAK

| | Tillbehör | Artikelnummer |
|---|--|---------------|
|  | Fire alarm complete. | 40116540 |
| | Plastsäck 730x900, 20pcs, i konduktivt material för EX-applikationer | 40118800 |
|  | Flänsat rör Ø150, 1 m | 40375263* |
|  | Böj med Fläns 90° Ø150 | 40375264* |
|  | Diff.tryckgivare 3-15 kPa NC | 40375273 |
|  | Flänsat rör Ø 150, 0,5 m | 40376525** |
|  | Böj med Fläns 45° Ø150 | 40376770** |
|  | Nivåvak för dammbehållare / nivåindikator. BLI 10-40 VDC Komplet. | 40780710 |

*Tryckresistenta rör och böjar för installation mellan filterinloppet och avstängningsventilen. Det behövs en adapter mellan röret och isoleringsventilens flänsar. Fästen och tätningar ingår.

**Trycktåliga rör och böjar för installation mellan filterinlopp och backventilen. En adapter krävs mellan röret och backventilens flänsar. Skruvar och tätning är inkluderat.

FlexPAK

