

## FlexPAK DX

Frekvensstyrd kompakt högvakuum-dammuppsamlingsenhet för användning av brännbart damm. Vanligtvis 2-10 användare.

---

## FlexPAK DX



FlexPAK DX är en frekvensstyrd dammuppsamlare med högvakuum för extraktion av brännbart damm. FlexPAK DX är lämplig för rengöring av arbetsplatsen, butiksgolvet och maskiner. Den är också mycket lämplig för applikationer på verktyget. FlexPAK DX reglerar motorens hastighet automatiskt beroende på vakuumbehovet. Jämfört med traditionella styrenheter ger FlexPAK DX optimalt med vakuum utefter behov, vilket garanterar energibesparande drift. FlexPAK DX har olika körlägen för att möta specifika kundbehov. FlexPAK DX kan enkelt växla mellan att generera så mycket vakuum som möjligt, vanligtvis för applikationer med långa rörledningar eller materialtransporter, eller upprätthålla en konstant vakuumnivå. Det finns två versioner tillgängliga, FlexPAK DX, utrustad med en sprängskiva för att frigöra explosionstrycket och lågan och FlexPAK DX F2 levereras med ett flamfritt ventilationssystem som kan användas inomhus för vissa applikationer. Se alltid användningen i förhållande till produktexplosionsegenskaper och extraerat damm.

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

Produkt namn	FlexPAK DX
Ljudnivå (dB(A))	70
Skyddsklassning	IP 42
Installation	Inomhus, Utomhus
Material	C2 enligt ISO 12944-2
Lämplig för explosivt damm	True
Metod för filterrensning	Atmosfärstrycksrensning
Återvinning (%)	93,6
Applikation	Granulat, Grus, Rök, Spån, Stoft
Arbetsstryck (kPa)	20-35
Volym stoftbehållare (l)	70
Max Luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	1300
Filterarea (m <sup>2</sup> )	6
Frekvens (Hz)	50/60
Faser	3
Typ av filter	Påsfiler
Antal filter	2
Filtermaterial	Antistatisk polyester
Tryckluftsbbehov	6-7 bar
Max vaccum (kPa)	35
Inlopp	150 mm
Vikt (kg)	454
Observera	Filterelement - 2 (huvud- och kontrollfilter)









Granulat Grus Rök Spån Stoft











# FlexPAK DX

## FlexPAK DX

Bild	Beskrivning	Matningsspänning (V)	Ljudnivå (dB(A))	Effekt (kW)	Model
	FlexPAK DX F2 400V 50/60Hz	400	70 dB(A)	18,5	40050359*
	FlexPAK DX 400V 50/60Hz	400	70		40050364*
	FlexPAK DX 460V 50/60Hz IOT EU	400	70	21,5	40050369*
	FlexPAK DX 400V 50/60Hz IOT EU	400	70	18,5	40050370*
	FlexPAK DX 460V 50/60Hz IOT Adv EU	460		21,5	40050372*
	FlexPAK DX 400V 50/60Hz IOT Adv EU	400	70	18,5	40050373*

\*Filterelement - 2 (huvud- och kontrollfilter)

## FlexPAK DX

	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*
	Nivåindikator för dammtunna (BL) EX	40375269
	Diff. tryckgivare 3-15 kPa NC	40375273
	Flänsat rör Ø 150, 0,5 m	40376525**
	Böj med Fläns 45° Ø150	40376770**
	Deflektor 220x540	40376771

\*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 DX

