

FlexPAK DX

Frequentiegeregelde compacte hoogvacuüm stofafscheider te gebruiken voor toepassingen met explosiegevaarlijk stof. Meestal 2-10 gebruikers.

FlexPAK DX

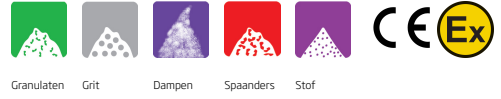


De FlexPAK DX is een frequentieregelde hoogvacuüm stofafscheider voor het afzuigen van explosiegevaarlijk stof. De FlexPAK DX is geschikt voor het reinigen van de werkplek, de werkvloer en machines. De unit is ook geschikt voor on-tool toepassingen. De unit regelt automatisch de snelheid van de motor, afhankelijk van de vacuüm vraag. Vergeleken met oudere modellen biedt de FlexPAK DX een optimaal en uitgebalanceerd vacuüm, afhankelijk van de behoefte, waardoor een energiebesparende werking wordt gegarandeerd. De FlexPAK DX heeft verschillende bedrijfsmodussen om aan de specifieke behoeften van de klant te voldoen. De FlexPAK DX kan eenvoudig schakelen tussen het genereren van zoveel mogelijk vacuüm, meestal voor toepassingen met lange leidingen of materiaaltransport, of het handhaven van een constant vacuümniveau. Er zijn 2 versies beschikbaar namelijk de FlexPAK DX uitgerust met een ontlastpaneel voor het vrijgeven van de explosiedruk en vlam en een FlexPAK DX F2 geleverd met een vlamloos ontluuchtingssysteem dat voor sommige toepassingen binnenshuis kan worden gebruikt.







- Eenvoudig te installeren
- Ingebouwde PLC functies
- Lage bedrijfskosten
- Betrouwbaar
- Geschikt voor een breed scala aan toepassingen

Product naam	FlexPAK DX
Geluidsniveau (db(A))	70
Beschermingsklasse	IP 42
Installatie	Binnen, Buiten
Materiaal	C2 volgens ISO 12944-2
Geschikt voor explosief stof	True
Filter reinigingsmethode	perslucht retour
Recycling van materiaal (%)	93.6
Applicatie	Granulaten, Grit, Dampen, Spaanders, Stof
Werkdruk (kPa)	20-35
Volume opvangbak (l)	70
Max. luchtstroom (m ³ /per uur)	1300
Filteroppervlakte (m ²)	6
Frequentie (Hz)	50/60
Aantal fase	3
Filtertype	Zakken filter
Aantal filterelementen	2
Filtermateriaal	Polyester antistatisch
Persluchtsbehoefte	6-7 bar
Geluidsniveau (dB(A))	70
Max. vacuüm	35
Inlaat	150 mm
Gewicht (kg)	454
Toelichting van technische gegevens	Filter elementen - 2 (hoofd en controle filter)

FlexPAK DX











FlexPAK DX

Afbeelding	Naam voor Datasheet	Voltage (V)	Vermogen (kW)	Model
	FlexPAK DX F2 400V 50/60Hz	400	18,5	40050359*
	FlexPAK DX 400V 50/60Hz	400		40050364*
	FlexPAK DX 460V 50/60Hz IOT EU	400	21,5	40050369*
	FlexPAK DX 400V 50/60Hz IOT EU	400	18,5	40050370*
	FlexPAK DX 460V 50/60Hz IOT Adv EU	460	21,5	40050372*
	FlexPAK DX 400V 50/60Hz IOT Adv EU	400	18,5	40050373*

*Filter elementen - 2 (hoofd en controle filter)

FlexPAK DX

Toebehoren		Artikelnummer
	Brandalarm compleet	40116540
	Vervangende plastic zak 730x900, 20 stuks, in dissipatief materiaal voor EX-toepassingen	40118800
	Geflensde buis Ø150 mm, 1 meter	40375263*
	Geflensde bocht 90° Ø150 mm	40375264*
	Niveausensor EX voor stofbak	40375269
	Drukverschilschakelaar 3-15 kPa NC	40375273
	Geflensde buis Ø150 mm, 0,5 meter	40376525*
	Geflensde bocht 45° Ø150 mm	40376770*
	Deflector EX Paneel 220x540	40376771

**Pressure resistant pipes and bends for installation between filter inlet and the isolation valve. An adapter is needed between the pipe and isolation valve flanges. Fasteners and seals are included.*

FlexPAK DX

