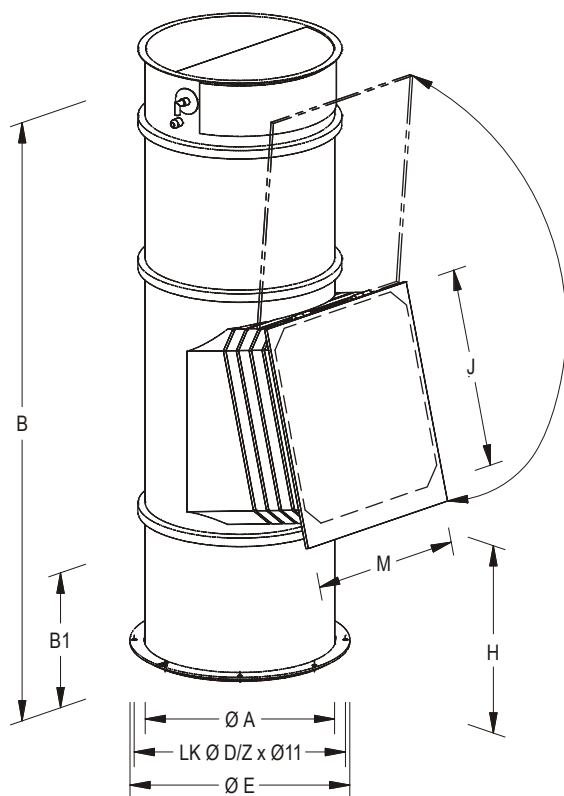


80 [Aufsatzfilterapparat für Sackaufgabe]

Vorzugsweise wird der Aufsatzfilterapparat für Sackaufgabe [Bauart 80] dort eingesetzt, wo ein Produkt möglichst ohne Staubentwicklung manuell einem Prozess zugeführt werden soll.



Standardausführung – Lieferumfang

- im Lebensmittelbereich zugelassen
- integrierbar in vorhandene Systeme
- Korrosionsbeständigkeit
- Werkstoff $\Rightarrow$ seewasserbeständiges Aluminium
- leichte Bauweise
- keine Statikprobleme
- Montage $\Rightarrow$ geteilter Losflansch
- Fallschutzgitter
- zerlegbar
- drehbar um 360°
- Regeneration $\Rightarrow$ C vollautomatische Regeneration mit Druckluft »On-line-Betrieb« [Zeitsteuerung]
- Spülmodul mit Ventilbehälter, Ventilen und elektronischer Steuerung
- 1 Druckluftimpuls regeneriert jeweils 3 Filterelemente
- betriebsfähig $\Rightarrow$ bis 60°C
- $\Rightarrow$ von 5000 Pa (500 mmWS) Unterdruck
- $\Rightarrow$ bis 5000 Pa (500 mmWS) Überdruck
- Stromanschluss $\Rightarrow$ 230 V AC, 40-60 Hz, 10 W
- Druckluftanschluss $\Rightarrow$ 3 bis 6 bar
- $\Rightarrow$ öl- und wasserfrei
- Schlauchanschluss $\Rightarrow$ Nennweite 13 mm

weitere Liefermöglichkeiten

- Werkstoff $\Rightarrow$ Edelstahl
- $\Rightarrow$ Stahl
- Montage $\Rightarrow$ Einschweißzarge mit Spannringverbindung empfohlen (anstelle des geteilten Losflansches)
- Regeneration $\Rightarrow$ F keine Regeneration (Speicher-, Sicherheits-, Polizei-, Lagervorratsfilter)
- $\Rightarrow$ B mechanische, automatische Regeneration mit Klopfmotor »Off-line-Betrieb« (Speicherfilter mit Unterbrechung für die Regeneration)
- $\Rightarrow$ CD vollautomatische Regeneration mit Druckluft »On-line-Betrieb« [Druckdifferenzsteuerung mit Messleitungsreinigung] Netzdruckmelder [NDM] optional
- Stromanschluss $\Rightarrow$ 115 V AC, 40-60 Hz, 10 W
- $\Rightarrow$ 24 V DC, 12 W mit Druckluftanschluss 2 bis 4 bar
- für reduzierten Explosionsdruck [ST 1]
- andere Temperaturen und Drücke auf Anfrage

Erweiterung

- Tür mit Endschalter $\Rightarrow$ automatisches Einschalten des Ventilators beim Öffnen der Türe
- mit Bausteinen erweiterbar (siehe Produktmaßblatt »PM-Z-...DOC«)

C 80			Technische Daten				Maße									
Typ	R	m²	kg	Sternfilter n	Tür cm* n	Ø A mm	B mm	B ₁ mm	Ø D mm	Ø E mm	H mm	J mm	M mm	Z n		
C 80 05 044/....-	05	3,9 - 7,7	58	9	40	1	530	1775	420	590	615	540	560	520	8	
C 80 07 044/....-	07	6,5 - 12,9	97	15	40	1	730	1775	420	790	815	540	560	620	12	
C 80 10 044/....-	10	12,9 - 25,8	145	30	40	1	1000	1775	420	1060	1085	540	560	720	16	

* Normlänge

Typ bitte mit Filtermedia und Faltenanzahl ergänzen (siehe »PM-TS-01.DOC«)

Beispiel: C 80 05 044/903-30

