

Patronenfilter von bg-filtration – effiziente Aufsatzfilter für Behälter und Silos.

Ob als Einzelpatrone für Aspirationsanwendungen im Offline-Betrieb oder mit mehreren Patronen für die kontinuierliche Filtration – unsere Patronenfilter garantieren saubere Prozesse bei minimalem Aufwand.

Profitieren Sie von höchster Prozesssicherheit, langlebiger Qualität und wartungsarmen Betrieb – für eine reibungslose und wirtschaftliche Filtration.



Merkmale:

- > Kompakte Bauweise für maximale Filterfläche
- > Gehäusedurchmesser 315 bis 900
- > Alle Metallteile in Edelstahl 1.4301
- > Mit integriertem Abreinigungssystem
- > Mit Differenzdruckkontrolle
- > Filtermedien ePTFE Membrane, antistatisch, lebensmittelkonform
- > Rohgasseitige Montage über Wartungstüre
- > Druckstoßfeste Ausführung für +1bar
- > ATEX konform für die Aufstellung in Zone 22

Optional:

- > Ausführung in Normalstahl lackiert
- > Gasdichte Ausführung mit Flanschverbindungen
- > Mit aufgebautem Stützventilator
- > Anpasskonus
- > ATEX konform für die Aufstellung in Zone 2



Übersicht der Patronenfilter mit Patronen D 115, D 160 und D 327



Typ	Ø Gehäuse	Ø Patrone	Patronenlänge	Patronen	Filterfläche	Gesamthöhe
R1P	D 315	160 mm	602 mm	1	1,6 m ²	900 mm
R1P	D 315	160 mm	902 mm	1	2,7 m ²	1200 mm
R1P	D 315	160 mm	1202 mm	1	3,3 m ²	1500 mm
R3P	D 315	115 mm	602 mm	3	3 m ²	900 mm
R3P	D 315	115 mm	902 mm	3	4,8 m ²	1200 mm
R3P	D 315	115 mm	1202 mm	3	6 m ²	1500 mm
R6P	D 400	115 mm	602 mm	6	6 m ²	900 mm
R6P	D 400	115 mm	902 mm	6	9,6 m ²	1200 mm
R6P	D 400	115 mm	1202 mm	6	12 m ²	1500 mm
R3P	D 500	160 mm	602 mm	3	4,8 m ²	900 mm
R3P	D 500	160 mm	902 mm	3	8,1 m ²	1200 mm
R3P	D 500	160 mm	1202 mm	3	9,9 m ²	1500 mm
R9P	D 500	115 mm	602 mm	9	9 m ²	900 mm
R9P	D 500	115 mm	902 mm	9	14,4 m ²	1200 mm
R9P	D 500	115 mm	1202 mm	9	18 m ²	1500 mm
R1P	D 500	327 mm	602 mm	1	10 m ²	1100 mm
R1P	D 500	327 mm	902 mm	1	13 m ²	1400 mm
R1P	D 500	327 mm	1202 mm	1	16 m ²	1700 mm
R3P	D 900	327 mm	602 mm	3	30 m ²	1100 mm
R3P	D 900	327 mm	902 mm	3	39 m ²	1400 mm
R3P	D 900	327 mm	1202 mm	3	48 m ²	1700 mm