

GBFV82-Serie Flüssigkeitsfiltergehäuse mit doppeltem Leistungsvermögen

Beutelgehäuse der GBFV82-Serie mit doppeltem Fassungsvermögen erfüllen und/oder übertreffen nahezu alle Anwendungsanforderungen. Das V-Ring-Design bietet einen perfekten Sitz für Snappingbeutel, um den By-Pass zu verhindern und saubere Filtrationsergebnisse zu liefern. Diese Filtereinheit bieten Durchfluss und Fassungsvermögen eines Mehrfachbeutelfiltergehäuses bei geringeren Kosten.

Merkmale

- Konstruktion aus Edelstahl 304 oder 316L
- Standard-Druckfestigkeit 150 PSI (10 bar)
- Design mit Snapping-Beutelabdichtung
- Einfacher O-Ring (Buna Standard)
- Zwei identische GBFV830-Gehäuse arbeiten parallel
- Einstellbare Stativhalterungs-/Stützbeinbaugruppe
- Hohe Durchflussraten und Fassungsvermögen bei geringen Druckverlusten
- Perforierter Stützkorb aus Edelstahl (9/64 Zoll perforiert, Standard)
- Zwei leicht zugängliche Schwenkbolzenverschlüsse mit Ringmuttern und Griff
- RF oder DIN-Flansch-Einlass-/ Auslassanschlüsse
- (Optionen für gleiche Seite und gegenüberliegende Seite verfügbar)

Optionen

- ASME-Code-Stempel
- Elektropoliert (außen)
- Körbe mit Gewebeeinnenfläche/Perforation
- Alternative Dichtungsmaterialien
 - EPDM
 - Teflon® ummanteltes Viton®
 - Viton®



Die NSF-Zertifizierung gilt nur für die Verwendung mit Trinkwasser. Nur Produkte mit dem NSF-Zeichen auf dem Produkt, der Produktverpackung und/oder der Dokumentation, die mit dem Produkt geliefert wird, sind zertifiziert. Produktoptionen, die mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet sind, sind nicht in der Zertifizierung enthalten.

Durchsatz

Modell	Beutelgröße	Korbtiefe	EFA (m ²)	Max. Durchfluss in Liter pro Minute (Gallonen pro Minute)*
GBFV8230	2	30	0.8	1.514 (400)

*Ist die maximale Durchflussrate durch das Gehäuse, die ohne installierten Filterbeutel (mit Wasser) empfohlen wird. Eine Erhöhung der Viskosität und/oder der Einbau von Filterbeuteln verringert diese Durchflüsse erheblich. Beziehen Sie sich bei der Größenbestimmung auf die entsprechende Größentabelle für Beutelfilter oder wenden Sie sich an Ihren Global Filter-Vertreter.

Bestellinformationen

GBFV82	Korbtiefe	Einlass-/ Auslassabmessung	Einlass/Auslass	Auslass	Material	Druckfestigkeit	Oberflächenbeschichtung	ASME ASME-Code Stempel	NSF
	30 = Größe 2	3 = 3 Zoll	DN = DIN-Flansch	2 = Gegenüberliegende Seite	4 = 304 SS	15 = 10 bar (150 PSI) bei 121 °C (250 °F)	EP = Elektropoliert	Leer = Keine	Leer= Keine
		4 = 4 Zoll	F = RF-Flansch	5 = Gleiche Seite	6 = 316L SS		GB = Glasperlengestrahlt	U = ASME	MC = NSF-61

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Alle Angaben über technische Eigenschaften wurden in repräsentativen Labortests unter kontrollierten Bedingungen ermittelt. Diese sind weder als Garantie, spezifische Eigenschaften oder vorhersehbare Ergebnisse zu verstehen. Die spezifische Leistung kann in Abhängigkeit von der Art der Verunreinigungen, den Flüssigkeitseigenschaften, den Durchflussraten und den Umgebungsbedingungen stark variieren. Es wird empfohlen, dass jeder Anwender gründliche Qualifikationstests durchführt, um die gewünschten Ergebnisse zu erzielen. Für zusätzlichen technischen Support ist auf Anfrage ein Product Performance Guide erhältlich.

DB_GB82_190701