



ULTRAFILTER Kerzenfiltergehäuse Serie: P-EG Edelstahl Innengewinde (BSPP)

Merkmale

Serie: P-EG
Material Gehäuse: Edelstahl
Anschluss: Innengewinde (BSPP)
Druckstufe Artikel: PN16
Mit Filterelement: Nein
PED Klassifikation: PED 2014/68/EU
 Flüssigkeitsgruppe 2

Anwendung

- Reine (Druck)Luft.
- Kulinarischer Dampf.
- Sterile und/oder technische Gase.
- Horizontale Leitungen.
- Druckleitungen.
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

Technische Informationen

- Filtergehäuse aus Edelstahl in 304 oder 316.
- Für geringe Druckunterschiede ausgelegt.
- Geeignet zur Montage von Kerzen der Typen P-GS, P-SM, P-SRF, P-SWM.
- Geeignet für die Kerzengrößen 03/10 bis 30/50.
- Kapazitäten bis zu 23.040 Nm³/h.
- Max. Betriebsdruck 16/12/10 bar [je nach Größe].
- BSP Muffengewinde.

Konstruktion

- Sauberer Entwurf mit minimalen Toträumen.
- Innen-Ra 0,8 um / 1,6 um EP.

Ausführung

- Deckelverschluss mittels Schraubendreher.
- Ausgestattet mit Entlüftung.

Optionen

- Anschlüsse mit Flanschen in EN (DIN) PN16/PN10 oder ASME Klasse 150, mit NPT-Innengewinde oder mit Schweißanschlüssen.
- Verschiedene Maße möglich.

Körpergröße	Werkstoffqualität	Nennweite	Max. Betriebsdruck bar	Artikel
0006	SS316	1/4" [8]	16	17694454
0006	SS304	1/4" [8]	16	17695969
0009	SS316	3/8" [10]	16	17694447
0009	SS304	3/8" [10]	16	17695952
0012	SS316	1/2" [15]	16	17694430
0012	SS304	1/2" [15]	16	17695945
0018	SS316	3/4" [20]	16	17694423
0018	SS304	3/4" [20]	16	17695938
0027	SS304	1" [25]	16	17695921
0027	SS316	1" [25]	16	17694416
0036	SS304	1.1/4" [32]	16	17695914
0036	SS316	1.1/4" [32]	16	17694409
0048	SS316	1.1/2" [40]	16	17694391
0048	SS304	1.1/2" [40]	16	17695907
0072	SS304	2" [50]	16	17695899
0072	SS316	2" [50]	16	17694384
0108	SS316	2" [50]	16	17694377
0108	SS304	2" [50]	16	17695882
0144	SS316	2.1/2" [65]	16	17694360
0144	SS304	2.1/2" [65]	16	17695875
0192	SS304	3" [80]	16	17695868

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Körpergröße	Werkstoffqualität	Nennweite	Max. Betriebsdruck bar	Artikel
0192	SS316	3" [80]	16	17694353
0288	SS304	3" [80]	12	17695851
0288	SS316	3" [80]	12	17694346

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2

PR1579278044788467_DE_20.05.2024