



ULTRAFILTER Kerzenfiltergehäuse Serie: P-EG Edelstahl Flansch

Merkmale

Serie: P-EG
Material Gehäuse: Edelstahl
Anschluss: Flansch
Druckstufe Artikel: PN16
Druckstufe Flansch: PN16
Norm Flanschanschluss: EN (DIN)
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].
- Flanschanschlüsse PN10 / PN16.

Konstruktion

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

Ausführung

- Deckelverschluss mittels Schraubendreher.
- Ausgestattet mit Entlüftung.

Optionen

- Flanschanschlüsse nach ASME Klasse 150.
- Anschlüsse mit BSP- oder NPT-Innengewinde oder mit Schweißanschlüssen.
- Verschiedene Maße möglich.

Körpergröße	Werkstoffqualität	Nennweite	Max. Betriebsdruck bar	Artikel
0006	SS316	DN10	16	17694632
0006	SS304	DN10	16	17696140
0009	SS316	DN10	16	17694625
0009	SS304	DN10	16	17696133
0012	SS304	DN15	16	17696126
0012	SS316	DN15	16	17694618
0018	SS316	DN20	16	17694601
0018	SS304	DN20	16	17696119
0027	SS304	DN25	16	17696102
0027	SS316	DN25	16	17694593
0036	SS304	DN32	16	17696094
0036	SS316	DN32	16	17694586
0048	SS316	DN40	16	17694579
0048	SS304	DN40	16	17696087
0072	SS316	DN50	16	17694562
0072	SS304	DN50	16	17696070
0108	SS316	DN50	16	17694555
0108	SS304	DN50	16	17696063
0144	SS316	DN65	16	17694548
0144	SS304	DN65	16	17696056
0192	SS316	DN80	16	17694531

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 1/2

PRI1579278044788466_DE_19.05.2024

Körpergröße	Werkstoffqualität	Nennweite	Max. Betriebsdruck bar	Artikel
0192	SS304	DN80	16	17696049
0288	SS316	DN80	12	17694524
0288	SS304	DN80	12	17696032
0432	SS316	DN100	10	17694517
0432	SS304	DN100	10	17696025
0576	SS304	DN100	10	17696018
0576	SS316	DN100	10	17694500
0768	SS304	DN150	10	17696001
0768	SS316	DN150	10	17694492
1152	SS316	DN150	10	17694485
1152	SS304	DN150	10	17695990
1536	SS304	DN200	10	17695983
1536	SS316	DN200	10	17694478
1920	SS304	DN200	10	17695976
1920	SS316	DN200	10	17694461

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)