



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	14161179
0006	SS304	DN10	16	14161028
0009	SS316	DN10	16	14161180
0009	SS304	DN10	16	14161029
0012	SS304	DN15	16	14161030
0012	SS316	DN15	16	14161181
0018	SS316	DN20	16	14161182
0018	SS304	DN20	16	14161031
0027	SS304	DN25	16	14161032
0027	SS316	DN25	16	14161183
0036	SS304	DN32	16	14161033
0036	SS316	DN32	16	14161184
0048	SS316	DN40	16	14161185
0048	SS304	DN40	16	14161034
0072	SS316	DN50	16	14161186
0072	SS304	DN50	16	14161035
0108	SS316	DN50	16	14161187
0108	SS304	DN50	16	14161036
0144	SS316	DN65	16	14161188
0144	SS304	DN65	16	14161037
0192	SS316	DN80	16	14161189

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

Körpergröße	Werkstoffqualität	Nennweite	Max. Betriebsdruck bar	Artikel
0192	SS304	DN80	16	14161038
0288	SS316	DN80	12	14161190
0288	SS304	DN80	12	14161039
0432	SS316	DN100	10	14161191
0432	SS304	DN100	10	14161040
0576	SS304	DN100	10	14161041
0576	SS316	DN100	10	14161192
0768	SS304	DN150	10	14161042
0768	SS316	DN150	10	14161193
1152	SS316	DN150	10	14161194
1152	SS304	DN150	10	14161043
1536	SS304	DN200	10	14161044
1536	SS316	DN200	10	14161195
1920	SS304	DN200	10	14161045
1920	SS316	DN200	10	14161196

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