

ULTRAFILTER Filterkerze Serie: P-GS SS316



Merkmale

- Serie:** P-GS
- Anwendung:** Sterilisierte Gase und kulinarischer Dampf
- Material:** SS316
- Dichtungen:** EPDM
- Absolut:** Ja
- Befestigung der Kappe:** Geklebt

Anwendung

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

Technische Informationen

- Edelmetallelement für den Einsatz im Filtergehäuse der Serie P-EG.
- Wiederverwendbar durch Ultraschallreinigung.
- Maße 03/10 bis 30/50.
- Temperaturbereich des geschweißten Oberteils -20 bis 210 °C.
- Temperaturbereich des geklebten Oberteils -20 bis 150 °C.

Konstruktion

- Sintermetallelement aus Edelstahl 316.
- Geschweißtes [P-GS VE] oder geklebtes [P-GS] Oberteil aus Edelstahl 304.
- Freie Sieboberfläche > 50 %.

Ausführung

- Perforationen von 1 bis 25 Mikron.
- Standarddichtung EPM.

Optionen

- Dichtung Silizium, Buna N, FPM (FKM) oder Fluoraz.
- Geschweißtes [P-GS VE] oder geklebtes Oberteil aus Edelstahl 304.

Maschenweite Filterelement µm	Konstruktion	Elementgröße	Maximum Gastemperatur °C	Artikel
1	Sintermetall	03/10	150	17695844
1	Sintermetall	04/10	150	17695813
1	Sintermetall	04/20	150	17695781
1	Sintermetall	05/20	150	17695750
1	Sintermetall	05/25	150	17695729
1	Sintermetall	07/25	150	17695697
1	Sintermetall	07/30	150	17695666
1	Sintermetall	10/30	150	17695635
1	Sintermetall	15/30	150	17695604
1	Sintermetall	20/30	150	17695572
1	Sintermetall	30/30	150	17695541
1	Sintermetall	30/50	150	17695510
5	Sintermetall	03/10	150	17695837
5	Sintermetall	04/10	150	17695806
5	Sintermetall	04/20	150	17695774
5	Sintermetall	05/20	150	17695743
5	Sintermetall	05/25	150	17695712
5	Sintermetall	07/25	150	17695680
5	Sintermetall	07/30	150	17695659
5	Sintermetall	10/30	150	17695628
5	Sintermetall	15/30	150	17695596

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)

Maschenweite Filterelement µm	Konstruktion	Elementgröße	Maximum Gastemperatur °C	Artikel
5	Sintermetall	20/30	150	17695565
5	Sintermetall	30/30	150	17695534
5	Sintermetall	30/50	150	17695503
25	Sintermetall	03/10	150	17695820
25	Sintermetall	04/10	150	17695798
25	Sintermetall	04/20	150	17695767
25	Sintermetall	05/20	150	17695736
25	Sintermetall	05/25	150	17695705
25	Sintermetall	07/25	150	17695673
25	Sintermetall	07/30	150	17695642
25	Sintermetall	10/30	150	17695611
25	Sintermetall	15/30	150	17695589
25	Sintermetall	20/30	150	17695558
25	Sintermetall	30/30	150	17695527
25	Sintermetall	30/50	150	17695495

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)