

BOLA Vakuum-Filtrationsgeräte, Bohlender BOLA Vacuum Filters

Filtrationseinheit aus PTFE

Mehrstufige Olive mit integrierter Verschlusschraube zum Anschluss von Vakumschläuchen mit Innen-Ø 6 und 8 mm, PTFE-Stützscheibe zur Auflage der optional erhältlichen Filtermembrane. Auffanggefäß und Füllbehälter mit Stülpdeckel aus PFA. Temperaturbeständigkeit -200°C bis +250°C, nahezu universell chemisch beständig.

Durchflussleistung:

Wasser bei einem Vakuum von 100 kPa (1000 mbar) unter Verwendung einer PTFE-Filtermembrane mit einer Stärke von 0,2 mm:

Für Membran-Ø 47 mm mit Porengröße 1,00 µm: Durchfluss 55 ml/min

Für Membran-Ø 47 mm mit Porengröße 0,45 µm: Durchfluss 20 ml/min

Für Membran-Ø 47 mm mit Porengröße 0,20 µm: Durchfluss 11 ml/min

Für Membran-Ø 90 mm mit Porengröße 1,00 µm: Durchfluss 199 ml/min

Für Membran-Ø 90 mm mit Porengröße 0,45 µm: Durchfluss 72 ml/min

Für Membran-Ø 90 mm mit Porengröße 0,20 µm: Durchfluss 42 ml/min

für Membran-Ø	Filterfläche	Füllbehältervol.	Außen-Ø	Gesamthöhe	Best.-Nr.
mm	cm ²	ml	mm	mm	
47	13,8	240	86	250	10 17 66408
47	13,8	500	100	290	10 17 66516
90	55,4	1000	130	370	10 17 66524

