

DATEN- BLATT

REIN NATÜRLICHE GEHÄUSE
FILTERGEHÄUSE



DATENBLATT



PENTAIR REIN NATÜRLICHE GEHÄUSE

TECHNISCHE DATEN

- Kartuschentypen:
 - Nr.10: DOE (beidseitig offen)
 - Nr.12: 222 O-Ring-Dichtung
 - Nr.20: DOE und 222 O-Ring-Dichtung
- Max. Temperatur: 37,8 °C
- Max. Druck: 6.9 bar
- Gehäuse: Rein natürliches Polypropylen
- Kappe: Rein natürliches Polypropylen
- O-Ring: Viton



LEISTUNGSMERKMALE

Modell	Anfangs-ΔP bei Durchflussrate
Nr.10	0.07 bar @ 38 Lpm
Nr.12	0.07 bar @ 38 Lpm
Nr.20	0.07 bar @ 38 Lpm

PRODUCT SPECIFICATIONS

Modell	Maximale Abmessungen	Ein-/Auslass
Nr.10	306 x 129 mm (12 1/2 x 5 1/8")	3/4" BSP oder NPT
Nr.12	383 x 129 mm (15 3/8 x 5 1/8")	3/4" BSP oder NPT
Nr.20	567 x 130 mm (29 1/8 x 5 1/8")	3/4" BSP oder NPT

TABELLE DER CHEMISCHEN KOMPATIBILITÄT

Halbleiterverarbeitende Materialien	Reines Poly 20°C	Reines Poly 60°C	PVDF 20°C	PVDF 60°C	Viton®
Essigsäure 99.7% (max. 51.7°C)	W	B	W	W	NW
Essigsäure 50%	W	W	W	W	W
Aceton 99.5%	W	W	NW	NW	NW
Ammoniumfluorid 40%	W	W	W	W	W
Ammoniumhydroxid 10%	W	W	W	W	W
Salzsäure 37%	W	W	W	W	W
Flusssäure 49%, 52%	W	W	W	W	W
Wasserstoffperoxid 50%	W	B	W	W	W
Methanol 99.9% (max. 60°C)	W	W	W	W	NW
Methylenchlorid 99.8% (max. 40.6°C)	W	NW	W	NW	W
Methylethylketon	W	B	NR	NW	NW
N-Butylacetat 99.0%	NW	NW	B	NW	NW
Salpetersäure 60%	W	NW	W	B	W
Phosphorsäure 86%	W	W	W	W	W
Kaliumhydroxid 45%	W	W	W	W	NW
2-Propanol 99.5%	W	W	W	B	W
Ätznatron 50%	W	W	W	W	W
Schwefelsäure 90%	W	W	W	W	W
Perchlorethylen 99.0%	NW	NW	W	W	W
Entionisiertes Wasser	W	W	W	W	W

W = Widerstandsfähig B = Bedingt widerstandsfähig NW = Nicht widerstandsfähig

ACHTUNG

Installieren Sie die Anlage so, dass eine direkte Sonneneinstrahlung vermieden wird.
Vor Frost schützen, um Rissbildung des Filters und Wasserlecks zu verhindern.

www.pentairaqueurope.com