

FICHE TECHNIQUE

CARTERS SANITAIRES
EN POLYPROPYLENE
VIERGE
CARTERS POUR FILTRES



FICHE TECHNIQUE



PENTAIR CARTERS SANITAIRES EN POLYPROPYLÈNE VIERGE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Types de cartouches compatibles :
 - #10: DOE (double ouverture)
 - #12: étanchéité par joint torique 222
 - #20: DOE et étanchéité par joint torique 222
- Température maximale : 37.8°C
- Pression maximale : 6.9 bars
- Cuve : entièrement en polypropylène naturel
- Tête : entièrement en polypropylène naturel
- Joint torique d'étanchéité : Viton



PERFORMANCES

Modèle	ΔP initial @ débit
#10	0.07 bar @ 38 Lpm
#12	0.07 bar @ 38 Lpm
#20	0.07 bar @ 38 Lpm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	Dimensions maximales	Orifices d'entrée/de sortie
#10	306 x 129 mm (12 1/2 x 5 1/8")	3/4" BSP ou NPT
#12	383 x 129 mm (15 3/8 x 5 1/8")	3/4" BSP ou NPT
#20	567 x 130 mm (29 1/8 x 5 1/8")	3/4" BSP ou NPT

TABLEAU DE COMPATIBILITÉ CHIMIQUE

Matériaux de traitement à semi-conducteur	Poly pure 20°C	Pure Poly 60°C	PVDF 20°C	PVDF 60°C	Viton®
Acide acétique, 99.7% (51.7°C maxi)	R	C	R	R	NR
Acide acétique, 50%	R	R	R	R	R
Acétone, 99.5%	R	R	NR	NR	NR
Fluorure d'ammonium, 40%	R	R	R	R	R
Hydroxyde d'ammonium, 10%	R	R	R	R	R
Acide chlorhydrique, 37%	R	R	R	R	R
Acide fluorhydrique, 49%, 52%	R	R	R	R	R
Peroxyde d'hydrogène, 50%	R	C	R	R	R
Méthanol, 99.9% (60°C maxi)	R	R	R	R	NR
Chlorure de méthylène, 99.8% (40.6°C maxi)	R	NR	R	NR	R
Méthyléthylcétone	R	C	NR	NR	NR
Acétate de N-butyle, 99.0%	NR	NR	C	NR	NR
Acide nitrique, 60%	R	NR	R	C	R
Acide phosphorique, 86%	R	R	R	R	R
Hydroxyde de potassium, 45%	R	R	R	R	NR
Propanol-2, 99.5%	R	R	R	C	R
Hydroxyde de sodium, 50%	R	R	R	R	R
Acide sulfurique, 90%	R	R	R	R	R
Tétrachloréthylène, 99.0%	NR	NR	R	R	R
Eau déminéralisée	R	R	R	R	R

R = Résistant C = Résistant dans certaines conditions NR = Non résistant

ATTENTION

Ne pas installer ce système à un endroit directement exposé à la lumière du soleil.
Protéger du gel afin d'éviter toute fissure du carter et d'empêcher les fuites d'eau.

www.pentairaqueurope.com