

PERMO HD

FILTRES ET CARTOUCHES

carters inox de filtration haut débit pour cartouche 40'' et 60''

Les process industriels nécessitent des filtrations à gros débits pour protéger l'ensemble de la chaîne de production.

Les carters et filtres **PERMO HD** répondent à cette problématique. Ils permettent de filtrer de 40 à 60 m³/h avec des seuils de rétention de 40 à 1 µm.

Ces carters sont en inox 316 L, électropoli avec fermeture à Collier V-Band. Les connexions entrée/sortie sont à brides DN100 PN16.

Deux types de carter :

- 40'' verticale monocartouche
- 60'' horizontale monocartouche

Ils sont conçus et fabriqués selon la directive CE type DESP 97.23-CE pour liquide groupe 2.

Associés à ces carters, deux types de cartouches PERMO PROPURE HD et PERMO POLYPURE HD sont disponibles.

Les principales particularités de ces cartouches :

- Milieu filtrant en polypropylène extrudé et plissé suivant modèle
- Type de connexion : Un joint torique en EPR
 - Diamètre extérieur : 6''
- Seuil de rétention nominal : 1 à 40 µm
 - Hauteur nominale: 40 & 60''
 - Perte de charge maximale :
 - PROPURE HD : 3,4 bar à 20°C
 - POLYPURE HD : 2,9 bar à 20°C
- Perte de charge de maintenance: 1,5 bar



permo
BEST WATER TECHNOLOGY

BWT GROUP

PERMO HD

FILTRES ET CARTOUCHES

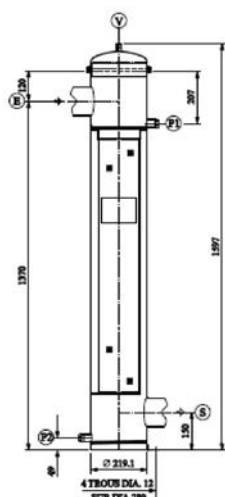
Carters inox de filtration haut débit pour cartouche 40'' et 60''

Caractéristiques techniques

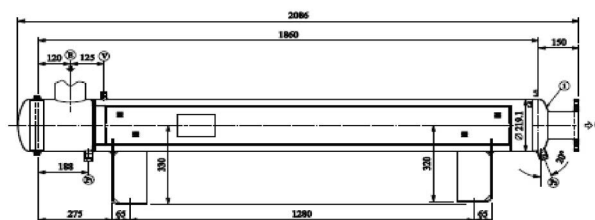
Type Carter	Carter PERMO HD 40''					
Code article	P0048846					
Type cartouche	PROPURE HD			POLYPURE HD		
Seuil de rétention μm	40	20	10	10	5	1
Code article	P0050819	P0050817	P0050815	P0094858	P0094856	P0094854
Débit m^3/h	40	40	40	40	40	40

Caractéristiques techniques

Type Carter	Carter PERMO HD 60''					
Code article	P0048847					
Type cartouche	PROPURE HD			POLYPURE HD		
Seuil de rétention μm	40	20	10	10	5	1
Code article	P0050820	P0050818	P0050816	P0094859	P0094857	P0094855
Débit m^3/h	60	60	60	60	60	60



* Carter HD 40 ''



* Carter HD 60 ''

Compléments :

- Pression de service Carter : 10 bar à 60°C
- Température de service : 0 à 65°C

Les plus BWT PERMO :

- Technologie de filtration en profondeur & plissée avec étanchéité par joint torique
- Idéal pour les grands débits et des contaminants inférieurs à 10 μm
- Facile à manipuler lors des changements de cartouche