# BWT LP 10/LP 20

# Filtre mono-cartouche

Débit : 230 L/h à 2000 L/h



#### **LES AVANTAGES TECHNIQUES**

- » Manipulation facile.
- » Installation rapide.

#### Fonctionnement

BWT a développé un ensemble de carters monocartouche qui s'intègre en prétraitement process et en traitement aux points d'utilisation.

### **Applications**

Principales applications de ces carters : pour la filtration (de 100 à  $0,2\mu m$ ) et la déchloration.

## Les équipements de série

Le carter en polypropylène renforcé est disponible en hauteur 10" et 20".

#### Cartouches associées

- Unités 10" ou 20" type DOE (double ouverture).
- Les familles de cartouches Propyl et Propyl P correspondent respectivement à des secteurs d'activité précisés dans le tableau ci-dessous.
- Filtration particulaire de 0,2 à 50  $\mu$  ou déchloration par charbon actif.

	BWT LP10	BWT LP10PP + PURGE	BWT LP20	BWT LP20PP + PURGE
Diamètre de raccordement	DN 20/3/4"	DN 20/3/4"	DN 20/3/4"	DN 20/3/4"
Type de connexion	DOE	DOE	DOE	DOE
Hauteur des cartouches	9 3/4"	9 3/4"	20"	20"
Pression de service max	8 bars	8 bars	8 bars	8 bars
Température de l'eau	50°C	50°C	50°C	50°C
Dimensions (L×H)	122×317mm	122×317mm	122×577 mm	122×577 mm
CODE ARTICLE	P0048324	P0048320	P0048319	P0048321

# **Applications**

Désignation	Débit nominal	10" CODE ARTICLE	20" CODE ARTICLE	Application	
Cartouches microfiltration associées par carton de 6	(Code à l'unité)				
BWT PROPYL 1 MICRON		P0098180N	P0098220N	Collectif	
BWT PROPYL 5 MICRONS	Débit associé aux cartouches 1 m³/h/longueur de 10"	P0098181N	P0098221N	Collectif	
BWT PROPYL 10 MICRONS		P0098182N	P0098222N	Collectif	
BWT PROPYL 20 MICRONS		P0098183N	P0098223N	Collectif	
BWT PROPYL 50 MICRONS		P0098184N	P0098224N	Collectif	
BWT PROPYL P 0,2 MICRON		P0094824N	P0094825N	Process	
BWT PROPYL P 1MICRON		P0094827N	P0094828N	Process	
BWT PROPYL P 5 MICRONS		P0094830N	P0094831N	Collectif	
BWT PROPYL P 10 MICRONS		P0094835N	P0094836N	Process	
Cartouches charbon actif associées par carton de 6	(Code à l'unité)				
BWT CARBON	Débit associé aux cartouches	P0093146	P0093147	P0093147 Déchloration	
BWT CARBON HE	0,23 m³/h/longueur de 10"	P0093154	P0093155	P0093155 Déchloration	
ÉQUERRE DE MONTAGE		P0095126	P0095126		