

# PERMO CELSIUS

## FILTRE À TAMIS

### filtration des réseaux d'eau chaude sanitaire

La protection de vos réseaux nécessite la présence d'un filtre afin d'éliminer les particules comme le sable et éviter certaines corruptions. La protection est nécessaire pour tous vos appareils : robinetteries, adoucisseurs, brumisateurs, process industriels...

**Le filtre PERMO CELSIUS est un filtre spécial eau chaude, jusqu'à 80°C.**

Ce filtre est composé d'un tamis interchangeable d'une finesse de filtration de 90 microns, retenant les particules telles que le sable, oxyde de fer, copeaux...

L'eau brute est admise à l'entrée du filtre et traverse l'élément filtrant de l'extérieur vers l'intérieur. L'eau débarrassée des particules est alors dirigée vers l'installation.

**Les avantages du PERMO CELSIUS :**

- Facilité et rapidité d'installation
  - Maintenance rapide
  - Simplicité d'utilisation
- Réduction des coûts de nettoyage de votre installation.

*Nota : il est déconseillé de placer ce filtre sur des circuits traités à l'aide de produit chimique, sur des eaux chargées en huile, solvant, hydrocarbures... et sur des eaux chargées en particules grossières.*



**permo**  
BEST WATER TECHNOLOGY

**BWT GROUP**

# PERMO CELSIUS

## FILTRE À TAMIS

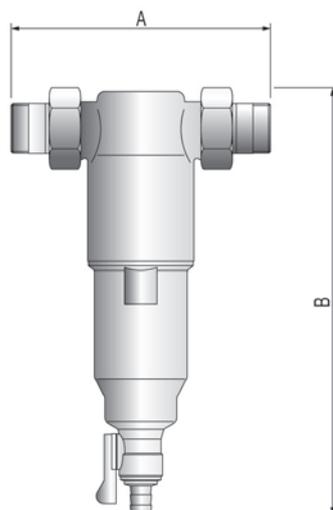
filtration des réseaux d'eau chaude sanitaire

### Caractéristiques techniques

Type	PERMO CELSIUS 3/4"	PERMO CELSIUS 1"	PERMO CELSIUS 1"1/4	PERMO CELSIUS 1"1/2	PERMO CELSIUS 2"
Diamètre de raccordement	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Finesse de filtration m	90/100	90/100	90/100	90/100	90/100
Débit nominal maxi m <sup>3</sup> /h à 0,2 bar	3	3,5	4	9	12
Pression admissible maxi bar	10	10	10	10	10
Poids expédition kg	2,5	2,5	2,7	5,8	6,1
Code Produit	P0010063	P0010064	P0010065	P0010066	P0010067

### Dimensions

Désignation	PERMO CELSIUS 3/4"	PERMO CELSIUS 1"	PERMO CELSIUS 1"1/4	PERMO CELSIUS 1"1/2	PERMO CELSIUS 1"1/2
Hauteur - B hors tout mm	242	242	242	300	300
Largeur - A hors tout mm	184	184	203	254	254



### Compléments :

- Température de l'eau maximal : ..... 80°C
- Température ambiante maximal : ..... 40°C
- Un manuel d'utilisation

### Les plus BWT PERMO :

- Livré avec les raccords
- Fiabilité de filtration
- Corps en bronze, non corrodable
- Robinet de purge