

ADOUCCISSEUR  
D'EAU

# WATERSIDE 21 by BWT



Idéal en habitat  
individuel

**NOUVEAUTÉ**



## Les + produit

- » Fonctions essentielles
- » **Kit de raccordement fourni**
- » Encombrement réduit
- » Affichage digital, système de programmation simplifié

## FONCTIONNEMENT

La technologie de l'adoucisseur BWT consiste à supprimer le calcaire par un échange ionique grâce aux résines. Les sels entartrants (calcium et magnésium) sont retenus, l'eau est ainsi adoucie.

L'adoucisseur Waterside 21 by BWT dispose de fonctions essentielles. L'appareil calcule automatiquement la quantité d'eau adoucie produite et l'autonomie restante pour déclencher la régénération en fonction des besoins (programmation volumétrique).

Sa programmation est simplifiée et s'effectue par un coffret de commande simple.

## APPLICATIONS

L'adoucisseur Waterside 21 by BWT est dédié à l'habitat individuel.

Dans certains cas, il peut également répondre aux besoins des applications collectives, de la restauration, en amont d'un matériel à protéger du calcaire.

L'eau adoucie permet de protéger les installations et équipements d'une dégradation prématurée ou d'une surconsommation d'énergie due au calcaire.

- » **Débit : 0,35 à 2 m<sup>3</sup>/h**
- » **Volume de résines : 16 L**



Pour le suivi et le contrôle permanent de l'installation, téléchargez l'application "BWT Best Water Home" sur



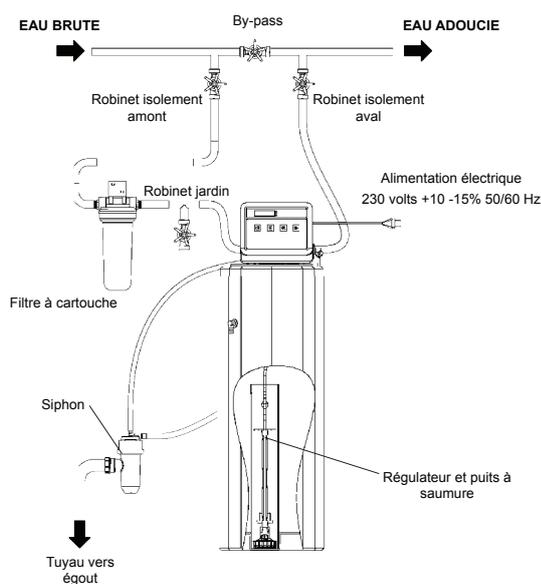
\* Mise en service assurée par un technicien BWT.  
Service inclus en France métropolitaine.

## LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Adoucisseur complet équipé :

- d'un compteur interne,
- d'une vanne de réglage de la dureté résiduelle,
- d'un clapet anti retour,
- d'un pré-filtre BWT DGD,
- d'un bypass DN20 -3/4",
- de flexibles de raccordement,
- d'un siphon de mise à l'égout.

## PRÉCONISATION D'INSTALLATION



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type	WATERSIDE 21 by BWT*	
<b>Caractéristiques techniques</b>		
Volume de résines	Litres	16
Alimentation électrique		230V +/-10% - 50/60 Hz
Diamètre de raccordement	DN/pouce	DN 20/3/4"
Débit	m <sup>3</sup> /h	0,35 à 2
Pression dynamique min/max	bar	2,0/7
Capacité d'échange	°f.m <sup>3</sup>	90
Première charge de sel	kg	75
Autonomie du bac à sel	Nbre de rég.	37
Charge au sol	kg	120
<b>Caractéristiques dimensionnelles</b>		
Largeur	mm	340
Hauteur	mm	1110
Profondeur	mm	515