

# BWT D1

Faites tomber la pression avec le réducteur de pression équipé d'un tamis filtrant intégré !



Diamètre de raccordement	BWT D1 3/4"	BWT D1 1"
Débit	4400 L/h	9300 L/h
Pression amont max	16 bars	
Pression réglable aval	1,5 bars	7 bars
Température max de l'eau	40 °C	
Dimensions (Hxl)	147 × 90 mm	175 × 100 mm
Poids	0,9 kg	1,7 kg
Finesse de filtration	160 µm	
CODE ARTICLE	125300278	125300279

## APPLICATIONS

Le **réducteur de pression BWT D1** permet de réguler la pression et de la maintenir à la valeur souhaitée, même si la pression amont fluctue de manière importante. Il permet d'éviter les dommages dus à une pression excessive, de réduire la consommation d'eau et d'assurer de bonnes performances acoustiques.

### Réducteur de pression livré complet et prêt-à-poser :

- pression de consigne réglable sans outil
- pré-réglage d'usine à 3 bars
- tamis filtrant en inox (protège le mécanisme de régulation contre les impuretés contenues dans l'eau de ville : sable, rouille, tartre...)
- compatible avec tous les manomètres standards du marché.

## ENTRETIEN

Nettoyer le tamis filtrant à l'eau **tous les 6 mois minimum** ou plus souvent si l'encrassement est visible par le bol transparent.

## Les avantages pour l'utilisateur

- » **Protège les équipements** de la maison contre l'usure prématurée et les coups de béliers
- » **Bol transparent** pour un contrôle visuel simple de l'encrassement
- » **Corps en bronze** exempt de plomb
- » **Suivi des économies d'eau** sur l'application mobile

## Les avantages techniques

- » **Tamis filtrant** 160 µm intégré
- » **Pose horizontale ou verticale**
- » **Réglage de la pression simple** et sans outil
- » **Coefficient de débit optimum** et pertes de charge réduites

## RÉGLAGE DE LA PRESSION SANS OUTIL

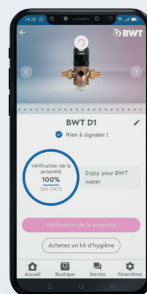
Visualisez la vidéo en flashant le QR-code :



## BON À SAVOIR

Une pression trop importante génère une usure prématurée des équipements (raccords, robinetterie, électroménager...) et une surconsommation inutile d'eau.

**La pression généralement recommandée sur un logement individuel est de 3 bars.**



## Calculer les économies réalisées via l'application BWT Best Water Home

Réduire la pression de 2 bars = 27 m<sup>3</sup> d'eau d'économisé, soit plus de 110 € par an pour un foyer de 4 personnes consommant 120 m<sup>3</sup> par an.



Enregistrable sur l'application mobile **BWT Best Water Home** pour le suivi des économies financières et économies d'eau.