

Aqa Drink M300

CARTOUCHE FILTRANTE

La cartouche filtrante BWT AQA DRINK Magnesium Mineralized Water intègre la technologie exclusive et brevetée BWT au magnésium. L'eau potable est raffinée à travers cinq niveaux de filtration pour devenir une eau minéralisée au magnésium.

**Le résultat : une eau fraîche, équilibrée
et agréable à boire, au quotidien.**

Ce système permet de réduire efficacement les substances altérant le goût et l'odeur, comme le chlore, ainsi que les métaux lourds tels que le cuivre, le plomb ou le nickel.

Informations Générales		M300
Code article		812592
Capacité du filtre* (en litre)		
Neutre	< 8° dKH*	
Moyen	8-14° dKH*	
Dur	15-21° dKH*	
Très dur	22-28° dKH*	
Très tres dur	>28° dKH*	
Équipement	Connection	M300
Tête de filtre Aqa Drink*	Ø 3/8" x 3/8" (male thread)	812580
Tête de filtre Aqa Drink PA**	Ø 8 mm x 8 mm (John Guest)	812590
Conditions de Fonctionnement		M300
Plage de pression de fonctionnement	bar	2-8
Pression d'entrée de l'eau	bar	> 1.2
Température (min-max)	°C	+4 à 30
Température ambiante (min-max)	°C	+4 à +40
Température ambiante pendant le stockage / transport (min-max)	°C	-20 à +40
Débit nominal	l/h	180
Position de fonctionnement	-	Horizontal Vertical
Disposition & Poids		M300
Hauteur totale sans support de montage mural	mm	420
Hauteur totale avec support de montage mural	mm	445
Hauteur jusqu'au centre de raccordement	mm	366
Ø Cartouche filtrante	mm	110
Poids approximatif de la cartouche filtrante	kg	2.1/ 3.2



LES MULTIPLES ÉTAPES DU PROCESSUS DE FILTRATION :

- » **Filtration primaire**: Élimine les particules comme le sable ou la rouille.
- » **Préfiltre au charbon actif** pour la protection de l'échangeur d'ions.
- » **Un échangeur d'ions performant** fournit le minéral essentiel qu'est le magnésium, tout en réduisant la quantité de métaux lourds tels que le cuivre, le plomb et le nickel.
- » **La filtration au charbon actif** réduit les substances altérant le goût et l'odeur, comme le chlore.
- » **La filtration fine** retient même les particules les plus fines.

* la capacité de filtration indiquée est valable dans des conditions de laboratoire normalisées. en utilisation réelle, la capacité peut varier en fonction de différents paramètres. remplacer la cartouche filtrante lorsque la capacité est atteinte, que le débit diminue sensiblement, et au minimum tous les 12 mois

** avec clapet antiretour et Aquastop pour un remplacement facile du filtre sans écoulement d'eau.