



AQA therm H

Appareils de déminéralisation totale pour le remplissage des installations de chauffage

Protection du chauffage BWT – conforme à la norme SWKI

AQA therm H

Cartouche mobile en acier inoxydable pour l'eau de chauffage déminéralisée



Le programme de déminéralisation AQA therm H offre une solution rapide, écologique et économique pour le remplissage des installations de chauffage. Les cartouches en acier inoxydable AQA therm sont disponibles en cinq tailles différentes, couvrant pratiquement toutes les applications courantes, de la maison individuelle aux réseaux de chauffage urbain ou interconnectés (chauffage à distance).

Les avantages :

- Débit élevé jusqu'à 20 L/min
- Solution écologique : aucun ajout de produits chimiques
- Appareil de mesure intégré pour le contrôle de qualité :
 - Conductivité
 - Débit
 - Compteur d'eau intégré
 - Mémoire de données
 - Alarme de seuil visuelle et sonore
 - Rechargeable via USB-C



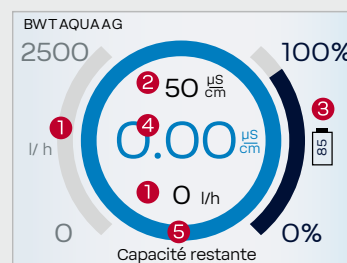
Les cartouches AQA therm H éliminent les sels minéraux et composants agressifs de l'eau de remplissage du chauffage via un échangeur d'ions, assurant ainsi un fonctionnement fiable et sans perturbation.

Elles conviennent aussi bien pour le premier remplissage que pour la déminéralisation en circulation. Le système de contrôle intelligent AQA therm smart associé surveille en temps réel le débit et la conductivité de l'eau traitée, garantissant ainsi une qualité optimale de l'eau de remplissage. Un signal visuel et sonore avertit lorsque les seuils sont atteints.

L'autonomie de la batterie atteint jusqu'à 48 heures en utilisation continue de l'écran, soit environ six jours ouvrables. L'appareil est alimenté par une batterie rechargeable via USB-C, assurant une utilisation mobile et fiable sur site.

- Conforme aux normes SWKI BT 102-01/VDI 2035
- Utilisation simple et rapide
- Régénération centralisée respectueuse de l'environnement, assurée par BWT
- Conception en acier inoxydable résistant à la corrosion
- Service technique de proximité unique

Écran de contrôle



- 1 Indicateur de débit
- 2 Valeur limite de conductivité
- 3 Batterie en %
- 4 Surveillance de la conductivité
- 5 Capacité restante

AQA therm		H1	H2	H4	H6	H10
Débit maximum	l/h	400	600	1800	2400	2400
Capacité à 20°F	l	1700	1950	4400	5650	11150
Capacité à 30°F	l	1133	1333	2933	3767	7433
Pression/Temp. de fonctionnement	bar °C	3 50	4 40	5 30	6 20	6 20
Raccordement		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Poids à la livraison	kg	17	20	35	55	100
Poids en service	kg	21	25	50	90	130
Diamètre	mm	237	237	237	360	360
Hauteur	mm	445	600	1065	750	1150
N° de commande		154321	154322	154323	154324	154325

Accessoire recommandé:

Système de contrôle AQA therm smart, bloc de raccordement inclu

N° de commande 154459

Nous vous conseillons volontiers.



BS, BL, ZH, TG, SG, GR, TI, GL, SH, AI, AR, Liechtenstein

Manuel Grieder

☎ +41 79 465 11 27

✉ manuel.grieder@bwt-aqua.ch



AG, BE, FR, GE, JU, LU, NE, NW, OW, SO, SZ, UR, VD, VS, ZG

Ronny Weissen

☎ +41 79 241 63 70

✉ ronny.weissen@bwt-aqua.ch

BWT AQUA AG | Hauptstrasse 192 | 4147 Aesch/BL | [bwt.com](https://www.bwt.com)

