

Wir beraten Sie auch gerne unverbindlich.



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)



AQA therm H **Vollentsalzungsgeräte für die** **Heizungsbefüllung**

BWT-Heizungsschutz – nach SWKI

[bwt.com](https://www.bwt.com)

AQA therm H

Mobile Edelstahlpatrone für demineralisiertes Heizungs-füllwasser.



Das AQA therm H Vollentsalzungsprogramm ermöglicht eine schnelle, ökologische und kostengünstige Lösung zur Heizungswasserfüllung. Die AQA therm Edelstahlpatronen sind in fünf verschiedenen Grössen erhältlich und decken praktisch alle gängigen Anwendungen ab, vom Einfamilienhaus bis hin zu grösseren (Fern-) Wärmeverbundheizungen.

Die Vorteile:

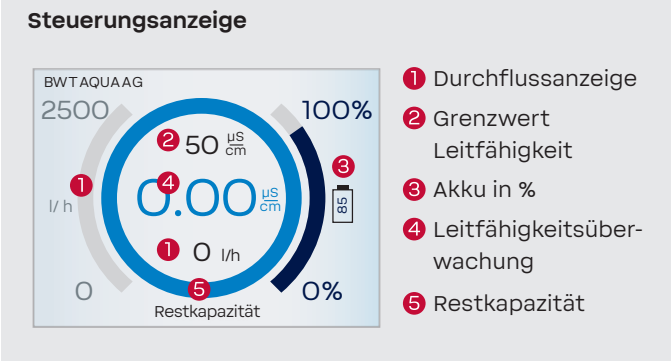
- Hohe Produktionsleistung bis 20 L/min
- Ökologisch, da keine chemische Zusatzstoffe verwendet werden (ReinHeizgebot)
- Messgerät zur Qualitätsüberwachung:
 - Leitfähigkeit
 - Durchfluss
 - Integrierter Wasserzähler
 - Datenspeicher
 - Optischer und akustischer Grenzwertalarm
 - Aufladbar via USB-C

Die AQA therm H Patronen entfernen über einen Ionentauscher Mineralien, Salze und aggressive Wasserinhaltsstoffe aus dem Heizungsfüllwasser und ermöglichen somit einen störungsfreien Betrieb.

Sie eignen sich sowohl für die Erstbefüllung als auch für die Umlaufentsalzung. Das dazugehörige moderne AQA therm smart Steuergerät überwacht den Durchfluss und die Leitfähigkeit des Ausgangswassers und ermöglicht die Kontrolle der Füllwasserqualität. Wenn den Grenzwert erreicht wird, erscheint ein optischer und akustischer Alarm.

Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 48 Stunden bei kontinuierlicher Bildschirmnutzung. Das entspricht etwa sechs regulären Arbeitstagen und gewährleistet einen vielseitigen sowie zuverlässigen Einsatz. Die Stromversorgung erfolgt über einen Akku, der über USB-C geladen werden kann.

- Demineralisiertes Heizungsfüllwasser
- Erfüllt die Normen SWKI BT 102-01 / VDI 2035
- Einfache Anwendung
- Umweltgerechte, zentrale Regeneration bei BWT
- Korrosionsbeständige Edelstahlausführung
- Einzigartiger Service vor Ort



AQA therm		H1	H2	H4	H6	H10
Durchflussleistung max.	l/h	400	600	1800	2400	2400
Kapazität bei 20°F	l	1700	1950	4400	5650	11150
Kapazität bei 30°F	l	1133	1333	2933	3767	7433
Betriebsdruck/	bar	3	4	5	6	6
Betriebstemperatur	°C	50	40	30	20	20
Hydraulischer Anschluss		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Liefergewicht	kg	17	20	35	55	100
Betriebsgewicht	kg	21	25	50	90	130
Durchmesser	mm	237	237	237	360	360
Höhe	mm	445	600	1065	750	1150
Bestellnummer		154321	154322	154323	154324	154325
Empfohlenes Zubehör:						
AQA therm smart Steuergerät inkl. Anschlussblock						
Bestellnummer		154459				