

GWT AQUASOFT - UND AQUADEST - PATRONEN

AQUASOFT-Patronenentkalker mit EINWEGFÜLLUNG liefern sofort kalkfreies Wasser (Gesamthärte < 1°H). Die Patrone enthält Kationenaustauscherharz und entzieht dem Rohwasser beim Durchfluss alle gelösten Calcium- und Magnesium-Salze. Die Wasserqualität kann mittels einem einfachen Härtemessbesteck kontrolliert werden.

AQUADEST-Patronenentsalzer mit EINWEGFÜLLUNG liefern sofort hochreines, destillatgleiches Wasser (Leitfähigkeit < 1 µS/cm). Die Patrone enthält Mischbett-Ionenaustauscherharz und entzieht dem Rohwasser beim Durchfluss alle gelösten Salze sowie die Kohlen- und Kieselsäure.

Die Reinwasserqualität wird mit dem spannungsstabilisierten Leitfähigkeitsmess- und Anzeigegerät laufend überwacht und angezeigt.

Die Vorteile des Systems:

- Höchste Reinheit des produzierten Wassers, da stets fabrikneue Austauscherharze verwendet werden und diese nur für einen einzigen Arbeitszyklus benutzt werden.
- Minimalste Verkeimung der Austauscherausfüllung durch einmalige Verwendung derselben. Dazu kann auf Wunsch durch Verwendung unseres Dauerdesinfektionszusatzes IONARC die Verkeimung auf einem äusserst geringen Wert, annähernd demjenigen des verwendeten Leitungswassers, gehalten werden.
- Problemlose, kostengünstige und weitgehend typenunabhängige Lagerhaltung der Ersatzfüllung. Angepasst an den spezifischen, individuellen Wasserbedarf.



EH10-HE mit Ersatzharz

AQUASOFT-PATRONEN		EH10-HE	EH20-HE	EH40-HE	EH50-HE
Artikel Nr.		353 20 10	353 20 20	353 20 40	353 20 50
Stundenleistung					
- normal	L/h	600	1250	1900	1900
- max. kurzzeitig	L/h	900	1900	2900	2900
Austauscherkapazität L / ° fr	L / ° fr	50000	100000	200000	250000
Durchmesser	mm	210	210	260	260
Gesamthöhe	mm	530	930	1050	1250

AUSFÜHRUNG

Patronenentsalzer (Kaltwasser), bestehend aus:

Anschlusskopf aus PVC, Düsenstab aus PVC, Druckbehälter aus Polyester inkl. Harzfüllung. Betriebsdruck min. 3 bar, max. 7 bar. Betriebstemperatur max. 50°C. Anschluss 3/4" AG.

LIEFERUMFANG

Patrone mit Anschlusskopf und Düsenstab, zwei Schlauchraccorde 3/4" aus Kunststoff, Schlüssel zum Demontieren des Anschlusskopfes, und Einfülltrichter zum einfachen Wiederbefüllen der Patrone.

ZUBEHÖR

Härtemessbesteck für die einfache Kontrolle der Wasserhärte. Messglas, 2*15ml Titrationslösung, und Bedienungsanleitung in einer Klarsichtbox.

AQUADEST-PATRONEN		MH02-HE	MH06-HE	MH10-HE	MH20-HE	MH40-HE	MH50-HE
Artikel Nr. ohne Leitwertanzeige		-	351 16 06	351 16 10	351 16 20	351 16 40	351 16 50
Artikel Nr. mit Leitwertanzeige		352 16 03	353 16 06	353 16 10	353 16 20	353 16 40	353 16 50
Stundenleistung							
- normal	L/h	30	350	600	1250	1900	1900
- max. kurzzeitig	L/h	60	500	900	1900	2900	2900
Austauscherkapazität L / ° fr							
Erschöpfungsendpunkt = 10µS/cm	L / ° fr	6000	18000	30000	60000	120000	150000
Durchmesser	mm	120	160	210	210	260	260
Gesamthöhe	mm	515	600	625	925	1150	1350

AUSFÜHRUNG MH02-HE

Druckloser Mischbett- Wasservollentsalzer in Kunststoffausführung. Entsalzungspatrone mit Einwegharz, Leitwertmesser, Roh- und Reinwasserschlauch, Wandhalterung, Befestigungsmaterial und Verpackung. Betriebstemperatur max. 50°C. Eingang 3/4" AG. Freier Auslauf. Elektroanschluss der Leitwertanzeige 230 Volt / 50 Hz.

AUSFÜHRUNG MH06-HE bis MH20-HE

Patronenentsalzer (Kaltwasser), bestehend aus: Anschlusskopf aus PVC mit oder ohne Aufnahme für Leitwertanzeige, Düsenstab aus PVC, Druckbehälter aus Polyester inkl. Harzfüllung. Betriebsdruck min. 3 bar, max. 7 bar. Betriebstemperatur max. 50°C. Anschluss beidseits 3/4" AG. Elektroanschluss der Leitwertanzeige 230 Volt / 50 Hz.



MH02-HE

LIEFERUMFANG

Patrone mit Anschlusskopf und Düsenstab, zwei Schlauchraccorde 3/4" aus Kunststoff, Schlüssel zum Demontieren des Anschlusskopfes, Einfülltrichter und Einfüllschaufel.

ZUBEHÖR

Artikel Nr.	
353 06 03	Analoges Leitwertmessgerät LWM 330, passt direkt auf den Anschlusskopf
353 03 58	Digitales Leitwertmessgerät LWM 358 mit Messzelle, für externen Einbau
353 06 17	Leitwert-Handmessgerät, für die manuelle Überwachung
380 10 35	Panzerschlauch, Länge 100cm, 3/4" - 3/4" 90° Bogen
381 01 00	Druckschlauch PE verstärkt, Länge 100 cm, 3/4" - 3/4"
380 25 00	Durchflussbegrenzer 3/4" mit 5, 7.5, 10, 15, 20 Liter/Minute
380 25 10	Rückflussverhinderer 3/4"
	weiteres Zubehör zum einfacheren Entleeren, Überwachen etc. erhältlich



Mischbett-Wasservollentsalzer in Edelstahlausführung, druckfest bis 10 bar. Wasser-Verteilssystem in Edelstahl zur Wasserführung von oben nach unten. Für Heisswasser bis 80°C. Lieferbar in diversen Grössen.



MH10-HE