

Enthärtungsanlage Typ CA

Zum Enthärten von eisen- und manganfreiem Wasser

Hauptmerkmale

Die Einzelanlage besteht aus einer GFK-Druckflasche, die mit Ionenaustauscherharz befüllt ist. Auf der Flasche ist ein Zentralsteuerungsventil montiert, das abhängig vom Wasserverbrauch die Regeneration der Anlage einleitet. Dabei wird das Regenerationsmittel aus einem separaten PE-Solebehälter angesaugt.

Technische Daten

- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz
- Betriebsüberdruck (min/max): 2–8 bar
- Umgebungstemperatur (max): 40 °C
- Wassertemperatur (max): 35 °C

Anschluss Zu- / Ablauf:

CA 844–1354: G1"
CA 1465–1665: G1 1/4"



Anlagentyp	CA	844	1044	1248	1354	1465	1665
Harzmenge	l	25	37	50	75	100	125
Kapazität	°dH × m ³	90	135	190	286	381	477
Durchfluss* (max.)	m ³ / h	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0
Ø Drucktank / Höhe	mm	210 / 1.320	260 / 1.320	310 / 1.430	340 / 1.570	370 / 1.840	410 / 1.840
Salzbedarf / Regeneration	kg (ca.)	5	7,5	10	15	2	25
Gewicht (trocken)	kg (ca.)	33	41	52	82	124	148
Artikelnummer		BW-CA8	BW-CA10	BW-CA12	BW-CA13	BW-CA14	BW-CA16

*Durchflussleistung im Dauerbetrieb, bei der eine Resthärte von 0,1° dH gewährleistet wird.

Optional: Nachträgliche Erweiterung zur Doppeltankanlage möglich.