



ENTHÄRTUNGSANLAGEN

EINBEHÄLTERANLAGEN C24 - 100

Diese vollautomatische, zeitgesteuerte Einbehälteranlage als Kabinettausführung ist raumsparend, kann aber dennoch mit großem Salzvorrat aufwarten. Das 5 Stufen-Zentralsteuerventil hat eine 7-Tage-Zeitautomatik. Die Anlage ist anschlussfertig und mit Stromanschluss (230 V/50 Hz) und Verschneideeinrichtung ausgestattet.

Der platzsparende Kabinettbehälter bietet Raum für zwei Harzbehälter mit einem gemeinsamen Steuerkopf, das Salzlöseventil mit Schutzrohr sowie einen Siebboden für den Salzvorrat. Auch bestens geeignet für den Tischunterbau.

Vorteile Einbehälteranlagen

- 7 Tage Programmablaufwerk
- Kabinettenthärter als Kompaktanlage

KABINETTANLAGEN DUO 08 LF - 35

Diese mechanisch, vollautomatisch mengengesteuerten Doppel-Enthärtungsanlagen eignen sich ideal zur Vorschaltung vor Umkehr-Osmoseanlagen. Sie werden stromlos betrieben und bieten eine ständige Verfügbarkeit von Weichwasser bei niedrigem Salz- und Wasserverbrauch. Die Regeneration erfolgt mit Weichwasser. Die Montage ist einfach. Durch Kunststoffbauteile ist die Anlage korrosionsfest. Durch die unterschiedlichen Modelle können auch geringe Volumenströme erkannt werden (Modellreihe LF - low flow Düse ab 0,19 l/min) und es kann somit zu keinen unerwünschten Härtedurchbrüchen kommen.

Vorteile Kabinettanlagen

- Hydraulisch gesteuerter Betrieb, kein Stromanschluss erforderlich
- Gefiltertes Wasser wird zur Rückspülung verwendet
- Niedrige Betriebskosten
- Kurze Regenerationszeit (11 Minuten)

KAPAZITÄTSANGABEN

Härtescheibe		1	2	3	4	5	6	7	8
Duo 08 LF	°dH	3	6	9	12	15	18	22	24
	l	2305	1154	768	575	461	386	329	287
Duo 20 (LF)	°dH	4	8	11	15	19	23	27	30
	l	2207	1103	736	552	441	368	315	276
Duo 35	°dH	5	11	17	22	27	32	35	40
	l	2771	1386	924	693	554	462	396	346

SPEZIFIKATIONEN EINBEHÄLTERANLAGEN

Anlagentyp: C		24	40	60	100
Kapazität	0 °dH/l	24000	40000	60000	100000
Durchfluss Maximum	l/min	30	28	30	35
Durchfluss Minimum	l/min	1	3	3	4
Regeneration					
Salzverbrauch / Regeneration	kg	1,5	2,4	3,8	6,2
Regenerierzeit	Minuten	30	60	60	60
Regenerierwasserverbrauch	l	55	60	90	150
Durchfluss Spülwasser	l/min	3,8	3,0	4,5	7,5
Technische Daten					
Harzinhalt	l	12	10	15	25
Salzvorrat	kg	10	40	80	80
Betriebsdruck	bar	2 - 6		2,8	
Anschlussgröße	inch	3/4"	1"	1"	1"
Temperatur Min. / Max.	°C	2 - 30			
Maße B x H x T	mm	230 x 714 x 400	330 x 660 x 475	330 x 1120 x 475	330 x 1120 x 475
Gewicht	kg	18	31	35	45
Artikelnummer		W3T197540	W3T198804	W3T197914	W3T198843

SPEZIFIKATIONEN KABINETTANLAGEN

Anlagentyp : Duo		08 LF	20	20 LF	35
Durchfluss Maximum	l/min	19	19	19	20
Durchfluss Minimum	l/min	0,19	2	0,19	2
Regeneration					
Salzverbrauch	kg	0,5	0,45	0,45	0,65
Regenerierzeit	Minuten	11	11	11	11
Regenerierwasserverbrauch	l	34	19	19	53
Durchfluss Spülwasser	l/min	5,3	2,65	2,65	5,3
Technische Daten					
Harzinhalt	l	2 x 4,5	2 x 4,5	2 x 2,45	2 x 11,3
Salzvorrat	kg	8	18	18	36
Betriebsdruck Min. / Max.	bar	1,75 - 8,5		2,5 - 8,0	
Anschlussgröße	inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Temperatur Min./Max.	°C	2 - 49		2 - 65	
Maße B x H x T	mm	230 x 560 x 465	360 x 590 x 360	360 x 590 x 360	510 x 710 x 560
Gewicht	kg	19	19	19	33
Artikelnummer		W3T380538	W3T198539	W3T198140	W3T198803



Auf der Weide 10, 89312 Günzburg, Deutschland

+49 (8221) 904-0 sales.lab.de@evoqua.com www.evoqua.com/de/brands/lab

Alle Informationen in diesem Dokument gelten als zuverlässig und entsprechen anerkannten Technikstandards. Für die Vollständigkeit dieser Informationen übernimmt Evoqua keine Gewähr. Nutzer sind selbst für die Prüfung individueller Produkteignung für bestimmte Anwendungen verantwortlich. Evoqua übernimmt keinerlei Haftung für besondere, bzw. unmittelbare Schäden oder Folgeschäden, die aus Verkauf, Wiederverkauf oder Missbrauch ihrer Produkte entstehen.

© 2019 Evoqua Water Technologies GmbH Änderungen vorbehalten. Softener Single / Kabinett DD.PS.0419