

Kabinett-Enthärtungsanlagen

Standardeinstellung: Sparbesatzung 120 g

Volumengesteuerte, kompakte Wasserenthärtungsanlage für den Einsatz in Haushalten bis zu ca. 10 Personen.

Kabinett-Enthärtungsanlage bestehend aus: Drucktank aus GFK mit Enthärtungsharz, Steuerung mit LCD Display, integrierte Verschneidung und Desinfektionseinrichtung, 25 kg Spezialtabletten, Gesamthärte-Messbesteck, Abwasserschutzventil inkl. Tauchrohr

Abwasserschutzventil
inkl. Tauchrohr
EHASV



Kabinett-Enthärtungsanlagen					
	Art.-Nr.	EHKS025-0032	EHKS025-0060	EHKS025-0100	EHKS025-0120
		Mini	Midi	Maxi	Maxi XL
Kapazität bei Vollbesatzung 200 g	m³ x °dH	32	60	100	120
Kapazität bei Sparbesatzung 120 g		26	48	80	96
Haushaltsgröße	Personen	1 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10
Anschluss	Zoll	1			
Betriebsgewicht (ca.)	kg	21	30	40	45
Maße (H x B x T)	mm	710 x 355 x 533	1.143 x 355 x 533		
Nenndurchfluss nach DIN 19636 (von 20 °dH auf 8 °dH)	m³/h	2,4	2,6	2,8	3,0
Maximaler Durchfluss (bei Differenzdruck 1 bar)	m³/h	3,0	3,0	3,0	3,0
Harzinhalt	Liter	8	15	25	30
Maximaler Salzvorrat	kg	40	70	70	70
Salzverbrauch pro Regeneration					
bei Vollbesatzung	kg	ca. 1,6	ca. 3,0	ca. 5,0	ca. 6,0
bei Sparbesatzung	kg	ca. 1,0	ca. 1,8	ca. 3,0	ca. 3,75
Wasserverbrauch pro Regeneration	Liter	ca. 48	ca. 90	ca. 150	ca. 180
Regenerationsdauer Vollbesatzung	Min.	ca. 40	ca. 67	ca. 85	ca. 98
Regenerationsdauer Sparbesatzung		ca. 42	ca. 58	ca. 92	ca. 109
Druckverlust bei max. Durchfluss	bar	0,6	0,6	0,8	0,8
Pumphöhe	Es ist keine Hebeanlage notwendig - Ab dem Abwasserabgang (Mitte Steuerkopf) kann das Abwasser max. 120 cm in die Höhe gefördert werden bei min. 3 bar Druck				

Zubehör		
Art.-Nr.		
EHMB025FSI	Montageblock 1" mit Verschneidung und Flexschläuche IG	
EHMB032-025FSI	Montageblock 5/4" IG, 1" AG mit Verschneidung und Flexschläuche	
EHFS025I	Flexschläuche IG 1", 1 m, 2 Stk.	
AC9991	Spezialtabletten	à 25 kg
WZ-ST	Powersol-Tabs	à 10 kg

Daten gültig für alle Anlagen:			Einbaubedingungen:	
Betriebsdruck min.	bar	2,0	- Trink- oder Rohwasseranschluss	
Betriebsdruck max.	bar	6,0	- Steckdose 230 V / 50 Hz	
Temperatur Rohwasser min/max.	°C	5-30	- Abwasseranschluss	
Temperatur Umgebung min/max.	°C	5-40	- Druckminderer bei > 6 bar	
Elektrische Spannung	V/Hz	230/50	- Hauswasserfilter am Eingang	



Optional:
Rückspülfilter
FTRD025

Alle Angaben sind vorbehaltlich eventueller Druckfehler bis auf Widerruf gültig. Alle vorangegangenen Angaben verlieren hiermit Ihre Gültigkeit. Bei den angeführten Abbildungen handelt es sich um Symbolfotos. Es gelten unsere auf www.thermochema.at veröffentlichten AGB.

