

WASSERAUFBEREITUNG · WASSERENTHÄRTUNG EINSCHICHT

Wasserenthärtung Einschicht

Code wasserenthaertung · 4 Modelle

Kompakte Einschicht-Enthärtungsanlagen (Serie KKC) zur Wasserenthärtung für kleinere Wassermengen im Ein- oder Zweischichtbetrieb. Während der Regeneration (ca. 1,5 h) steht kurzzeitig kein enthärtetes Wasser zur Verfügung — ideal bei planbaren Betriebspausen. Solebehälter integriert.



Abb.: Wasserenthärtung Einschicht

Enthärtungsanlagen — einschicht

Eigenschaft	KKC-SM	KKC-6	KKC-12	KKC-25
Harzmenge (Liter)	4	6	12	25
Kapazität (°dH × m³)	15	20	42	87
Durchflussleistung, ca. (m³/h)	1,5	2,0	2,3	2,8

Eigenschaft	KKC-SM	KKC-6	KKC-12	KKC-25
Bauhöhe gesamt (mm)	520	660	990	990
Behälterbreite (mm)	230	300	300	300
Bautiefe inkl. Bypass (mm)	400	600	600	600
Salzbedarf / Regeneration, ca. (kg)	0,8	1,2	2,4	5,0
Wasserverbrauch / Regeneration, ca. (Liter)	19	25	50	115
Anlagengewicht (leer), ca. (kg)	15,0	18,0	24,0	35,5

Normen & Konformität: CE · Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU · EMV-Richtlinie 2014/30/EU · Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU · VDE-konforme Verdrahtung