

Doppelenthärter für Pendelbetrieb



Abb. 1: WatPass Kalk 50000 Doppelenthärter

Doppelenthärtungsanlage mit Clack-Steuerung

Doppelenthärter mit separatem Solebehälter zur Enthärtung von Trink- und Brauchwasser bis max. 30°C.

WatPass Kalk 50000 Doppelanlage bestehend aus:

2x GFK- Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz, PE-Solebehälter für einen Salzvorrat von max. 170kg, mengengesteuertes Zentralsteuerventil Typ Clack WS 1 mit Verrohrung (ein Steuerkopf), integriertes Feinverschneidungsventil, Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung zum Zentralsteuerventil.

Technische Daten	Kalk 50000 DPE
Leistungsdaten	
Für Haushalte bis zu	> 15 Pers.
Kapazität bei 10°dH	2x 50.000 L
Kapazität bei 15°dH	2x 32.500 L
Kapazität bei 20°dH	2x 25.000 L
Nenndurchfluss*	6,1 m³/h
Nenndurchfluss**	5,4 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	1,4 bar
Salzverbrauch je Regeneration	20 - 25 kg
Regenerationsdauer	90 Minuten
Physikalische Daten PE-Solebehälter	
Fassungsvermögen	200 L
Ø Solebehälter	590 mm
Höhe Solebehälter	1020 mm
Maximaler Salzvorrat	170 kg
Physikalische Daten GFK-Druckflasche	
GFK-Druckflasche Typ	2x 16"x65"
Ø GFK-Druckflasche	411 mm
Höhe Druckflaschen mit Steuerkopf und Verrohrung	2100 mm
Breite Druckflaschen mit Steuerkopf und Verrohrung	1250 mm
Tiefe Druckflaschen mit Steuerkopf und Verrohrung	500 mm
Harzinhalt	2x 125 L
Steuerventil	
Steuerkopf	1x Clack WS 1 CI
Wasseranschlüsse	1" AG
Abwasseranschluss	15 mm-3/4"AG
Elektrische Eigenschaften und Bedingungen	
Stromverbrauch	3 Watt
Elektroanschluss	230/ 50/24V
max. Wassertemperatur	30°C
Gewicht der gesamten Anlage	250 kg

* nach DIN 19636 (20°dH auf 8°dH)

** von 20°dH auf 0,5°dH (40 BV/h)



Abb. 2: 1x Steuerventil Clack WS 1 mit Verrohrung

Einbaubedingungen

- Trink- oder Rohwasseranschluss
- Steckdose 230 V / 50 Hz
- Abwasseranschluss
- Druckminderer bei > 6 bar
- Hauswasserfilter am Eingang

Kontakt

- Ladenkiste UG (haftungsbeschränkt) · Bahnhofstr. 5, 34286 Spangenberg
- Tel.: +49 (0) 5663 9389 400
- Email: kontakt@wasserfilter-Zentrum.de
- Internet: www.wasserfilter-zentrum.de