



Abb. 1: Aqmos CSX-60

Wasserenthärtungsanlage freistehend

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

Aqmos CSX-60 bestehend aus:

GFK-Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz, PE-Solebehälter für einen Salzvorrat von max. 75kg, zeitgesteuertes Zentralsteuerventil Typ Clack WS 1 TC, integriertes Feinverschneidungsventil, Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung zum Zentralsteuerventil.



Abb. 2: Steuerventil Clack WS 1 TC

Maßzeichnung zu den Technischen Daten



Technische Daten	CSX-60
Leistungsdaten	
Für Haushalte bis zu	3-5 Personen
Kapazität bei 10°dH	6.000 L
Kapazität bei 15°dH	4.000 L
Kapazität bei 20°dH	3.000 L
Nenndurchfluss*	1,8 m³/h
Nenndurchfluss**	0,6 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	0,6 bar
Salzverbrauch je Regeneration	2,40 kg
Regenerationsdauer	45 Minuten
Physikalische Daten PE-Solebehälter	
Fassungsvermögen	100 L
Ø Solebehälter	460 mm
Höhe Solebehälter	880 mm
Maximaler Salzvorrat	75 kg
Physikalische Daten GFK-Druckflasche	
GFK-Druckflasche Typ	7"x35"
Ø GFK-Druckflasche	190 mm
Höhe Druckflasche	1.096 mm
Harzinhalt	15 L
Steuerventil	
Steuerkopf	Clack WS 1 TC
Wasseranschlüsse	1" AG
Abwasseranschluss	15 mm-3/4"AG
Elektrische Eigenschaften und Bedingungen	
Stromverbrauch	3 Watt
Elektroanschluss	230/ 50/24 V
max. Wassertemperatur	30 °C
Gewicht der gesamten Anlage	25 kg

* nach DIN 19636 (20°dH auf 8°dH)

** von 20°dH auf 0,5°dH (40 BV/h)

Einbaubedingungen

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

Kontakt

- Aqmos Wasseraufbereitung GmbH · Borsigstraße 51 · 63110 Rodgau
- Tel.: +49 (0) 6106 7701030 · Fax.: +49 (0) 6106 7701031
- Email: info@aqmos.com
- Internet: www.aqmos.com