



Abb. 1: Aqmos CMX-208

Wasserenthärtungsanlage freistehend

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

Aqmos CMX-208 Ecomix bestehend aus:

GFK-Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz, PE-Solebehälter für einen Salzvorrat von max. 180 kg, mengengesteuertes Zentralsteuerventil Typ Clack WS 1 Cl, integriertes Feinverschneidungsventil, Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung zum Zentralsteuerventil.



Abb. 2: Steuerventil Clack WS 1 Cl

Technische Daten	CMX-208 Ecomix
Leistungsdaten	
Für Haushalte bis zu	7-8 Personen
Kapazität bei 10°dH	20.800 L
Kapazität bei 15°dH	13.870 L
Kapazität bei 20°dH	10.400 L
Nenndurchfluss**	3,3 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	0,8 bar
Salzverbrauch je Regeneration	10,0 kg
Regenerationsdauer	100 Minuten
Physikalische Daten PE-Solebehälter	
Fassungsvermögen	200 L
Ø Solebehälter	590mm
Höhe Solebehälter	1020mm
Maximaler Salzvorrat	180 Kg
Physikalische Daten GFK-Druckflasche	
GFK-Druckflasche Typ	16"x52"
Ø GFK-Druckflasche	411 mm
Höhe Druckflasche	1.377 mm
Harzinhalt	100 L
Steuerventil	
Steuerkopf	Clack WS 1 Cl
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	125

* nach DIN 19636 (20°dH auf 8°dH)

** von 20°dH auf 0,5°dH (40 BV/h)

Maßzeichnung zu den Technischen Daten



Einbaubedingungen

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

Kontakt

- Aqmos Wasseraufbereitung GmbH · Im Mittelfeld 4-6, 63500 Seligenstadt
- Tel.: +49 (0) 6182 89 666 66 · Fax.: +49 (0) 6182 89 666 33
- Email: info@aqmos.com
- Internet: www.aqmos.com