



Abb. 1: Aqmos CMX-260

### Wasserenthärtungsanlage freistehend

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

Aqmos CMX-260 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-260 Ecomix
<b>Leistungsdaten</b>	
Für Haushalte bis zu	8-10 Pers.
Kapazität bei 10°dH	26.000 L
Kapazität bei 15°dH	17.300 L
Kapazität bei 20°dH	13.000 L
Nenndurchfluss**	4,6 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	1,2 bar
Salzverbrauch je Regeneration	12,5 kg
Regenerationsdauer	100 Minuten
<b>Physikalische Daten PE-Solebehälter</b>	
Fassungsvermögen	200 L
Ø Solebehälter	590mm
Höhe Solebehälter	1020mm
Maximaler Salzvorrat	180 kg
<b>Physikalische Daten GFK-Druckflasche</b>	
GFK-Druckflasche Typ	18"x65"
Ø GFK-Druckflasche	491 mm
Höhe Druckflasche	1.722 mm
Harzinhalt	125 L
<b>Steuerventil</b>	
Steuerkopf	Clack WS 1 Cl
Wasseranschlüsse	1" AG
Abwasseranschluss	15 mm-3/4"AG
<b>Elektrische Eigenschaften und Bedingungen</b>	
Stromverbrauch	3 Watt
Elektroanschluss	230/ 50/24V
max. Wassertemperatur	30°C
Gewicht der gesamten Anlage	150

\* 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