

## Wasserenthärter im Kabinett

### CM-CI-Serie

#### Produktdetails

- Flexibles Kabinettgehäuse mit abnehmbarem Deckel
- Korrosionsbeständige GFK-Druckflasche
- Hochwertiges Ionenaustauscher-Harz
- Kabinettgehäuse = Regeneriersalzbehälter zur Solebereitstellung
- Computergesteuertes Ventil **Clack WS 1 CI**
- **Mengensteuerung**
- Wartungsarm

#### Anwendungsbereiche

Ein- und Mehrfamilienhäuser, Gastronomie



Steuerventil  
Clack WS 1 CI



AQMOS  
CM-CI-24, -32, -50

AQMOS  
CM-CI-40, 60-120

### Technische Daten CM-CI-Serie

	CM-CI-16	CM-CI-24	CM-CI-32	CM-CI-40	CM-CI-50	CM-CI-60	CM-CI-80	CM-CI-100	CM-CI-120
<b>Leistungsdaten</b>									
Für Haushalte bis zu	Gastronomie	1-2 Personen	2-3 Personen	2-4 Personen	3-5 Personen	3-5 Personen	4-6 Personen	5-7 Personen	7-8 Personen
Kapazität bei 10 °dH	1.600 l	2.400 l	3.200 l	4.000 l	5.000 l	6.000 l	8.000 l	10.000 l	12.000 l
Kapazität bei 15 °dH	1.000 l	1.600 l	2.130 l	2.660 l	3.333 l	4.000 l	5.330 l	6.660 l	8.000 l
Kapazität bei 20 °dH	800 l	1.200 l	1.600 l	2.000 l	2.500 l	3.000 l	4.000 l	5.000 l	6.000 l
Nenndurchfluss*	0,6 m³/h	0,8m³/h	1,0 m³/h	1,2 m³/h	1,3 m³/h	1,8 m³/h	2,4 m³/h	3,0 m³/h	3,6 m³/h
Nenndurchfluss**	0,2 m³/h	0,22m³/h	0,24 m³/h	0,4 m³/h	0,5 m³/h	0,6 m³/h	0,8 m³/h	1,0 m³/h	1,2 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,8 bar	0,8 bar
Salzverbrauch je Regeneration	0,64 kg	0,96 kg	1,28 kg	1,60 kg	2,00 kg	2,40 kg	3,20 kg	4,00 kg	4,80 kg
Regenerationsdauer	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten	60 Minuten
<b>Physikalische Daten Kabinettgehäuse</b>									
Höhe Kabinettgehäuse	535 mm	670 mm	670 mm	1.010 mm	670 mm	1.140 mm	1.140 mm	1.140 mm	1.140 mm
Breite Kabinettgehäuse	240 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm	320 mm
Tiefe Kabinettgehäuse	440 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Maximaler Salzvorrat	20 kg	40 kg	40 kg	60 kg	30 kg	70 kg	70 kg	70 kg	70 kg
<b>Physikalische Daten GFK-Druckflasche</b>									
GFK-Druckflasche Typ	07' x 13'	07' x 17'	08' x 17'	07' x 30'	10' x 17'	08' x 35'	08' x 35'	09' x 35'	10' x 35'
Harzinhalt	4 l	6 l	8 l	10 l	12,5 l	15 l	20 l	25 l	30 l
<b>Steuerventil</b>									
Steuerkopf	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI	Clack WS 1 CI
Wasseranschlüsse	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG
Abwasseranschluss	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
<b>Elektrische Eigenschaften und Bedingungen</b>									
Stromverbrauch	3 Watt	3 Watt	3 Watt	3 Watt	3 Watt	3 Watt	3 Watt	3 Watt	3 Watt
Elektroanschluss	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V	230 / 50 / 15 V
max. Wassertemperatur	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C
Gewicht der gesamten Anlage	6 kg	10 kg	13 kg	20 kg	26 kg	25 kg	30 kg	35 kg	45 kg
<b>Artikelnummer</b>	<b>1101.0001</b>	<b>1101.0002</b>	<b>1101.0003</b>	<b>1101.0004</b>	<b>1101.0005</b>	<b>1101.0006</b>	<b>1101.0007</b>	<b>1101.0008</b>	<b>1101.0009</b>

\* nach DIN 19636 (20 °dH auf 8 °dH), \*\* von 20 °dH auf 0,5 °dH (40BV/h)