



Abb. 1: Aqmos CMDI-1200

Industrie- Wasserenthärtungsanlage mit Clack-Steuerung

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

Aqmos CMDI2- 1200 bestehend aus:

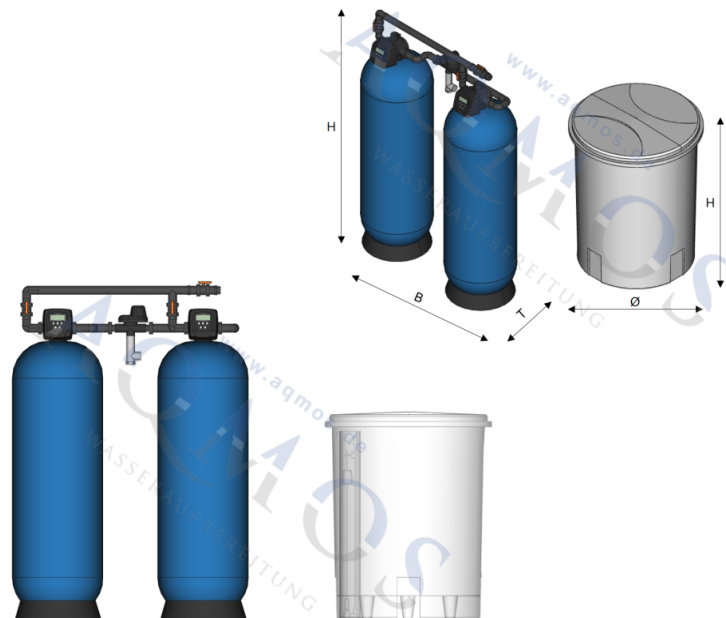
2x GFK- Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz, PE-Solebehälter für einen Salzvorrat von max. 460 kg, mengengesteuertes Zentralsteuerventil Typ Clack TWIN 2" CI mit Verrohrung & Motor (zwei Steuerköpfe), integriertes Feinverschneidungsventil.



Abb. 2: Steuerventil Clack TWIN 2" CI mit Verrohrung & Motor

Technische Daten	CMDI2-1200
Leistungsdaten	
Kapazität bei 10°dH	2 x 120.000 L
Kapazität bei 15°dH	2 x 80.000 L
Kapazität bei 20°dH	2 x 60.000 L
Nenndurchfluss**	11,6 m ³ /h
max. Rohwasserfließdruck	8,5 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	2,2 bar
Salzverbrauch je Regeneration	60 kg
Regenerationsdauer	150 Minuten
Physikalische Daten PE-Solebehälter	
Fassungsvermögen	670 L
Ø Solebehälter	973 mm/ 847 mm
Höhe Solebehälter	1196 mm
Maximaler Salzvorrat	460 kg
Physikalische Daten GFK-Druckflasche	
GFK-Druckflasche Typ	2x 24"x72"
Ø GFK-Druckflasche	611 mm
Höhe Druckflaschen mit Steuerkopf und Verrohrung	2.313 mm
Breite Druckflaschen mit Steuerkopf und Verrohrung	1.900 mm
Tiefe Druckflaschen mit Steuerkopf und Verrohrung	611 mm
Harzinhalt	2 x 300 L
Steuerventil	
Steuerkopf	Clack TWIN 2 CI
Wasseranschlüsse	2" IG
Abwasseranschluss	1,5" IG
Elektrische Eigenschaften und Bedingungen	
Stromverbrauch	3 Watt
Elektroanschluss	230/ 50/24 V
max. Wassertemperatur	30°C
Gewicht der gesamten Anlage	700 kg

Maßzeichnung zu den Technischen



Einbaubedingungen

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