

Wasserenthärter im Kabinett



Abb. 1: Aqmos R2D2-32

Technische Daten	R2D2-48
Leistungsdaten	
Für Haushalte bis zu	2-5 Personer
Kapazität bei 10°dH	4.800 L
Kapazität bei 15°dH	3.200 L
Kapazität bei 20°dH	2.400 L
Nenndurchfluss*	1,7 m³/h
Nenndurchfluss**	0,5 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	0,6 bar
Salzverbrauch je Regeneration	1,92 kg
Regenerationsdauer	40 Minuten
Physikalische Daten Kabinettgeha	äuse
Höhe Kabinettgehäuse	825 mm
Breite Kabinettgehäuse	220 mm
Tiefe Kabinettgehäuse	460 mm
Maximaler Salzvorrat	40 kg
Physikalische Daten GFK-Druckfl	asche
GFK-Druckflasche Typ	8"x24"
Harzinhalt	12 L
Steuerventil	
Steuerkopf	BNT 1650
Wasseranschlüsse	1" AG
Abwasseranschluss	12 mm
Elektrische Eigenschaften und Be	edingungen
Stromverbrauch	3 Watt
Elektroanschluss	230/ 50/24 V
max. Wassertemperatur	30 °C
Gewicht der gesamten Anlage	27 kg

^{*} nach DIN 19636 (20°dH auf 8°dH)

Wasserenthärtungsanlage im Kabinettgehäuse

Einzelenthärter im Kabinett zur Enthärtung von Trinkund Brauchwasser bis max. 30°C.

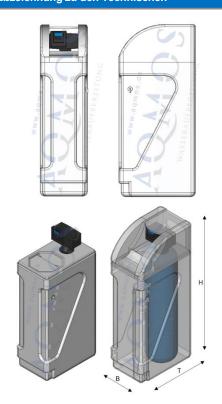
Aqmos R2D2 bestehend aus:

GFK- Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz, modernes Design, Kabinettgehäuse für einen Salzvorrat von max. 25 kg oder 50 kg, aufschiebbarer Deckel, mengengesteuertes Zentralsteuerventil Typ BNT 1650, integriertes Feinverschneidungsventil, Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung zum Zentralsteuerventil, Abwasserschlauch 12 Ømm – Länge 2.000 mm.



Abb. 2: Steuerventil BNT 1650

Maßzeichnung zu den Technischen



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

^{**} von 20°dH auf 0,5°dH (40 BV/h)

