



Wasserenthärter im Kabinett

A Q IN O S WASSERAUFBEREITUNG

Abb. 1: Aqmos 72D2-32

Technische Daten	R2D2-72
Leistungsdaten	
Für Haushalte bis zu	2-7 Personen
Kapazität bei 10°dH	7.200 L
Kapazität bei 15°dH	4.800 L
Kapazität bei 20°dH	3.600 L
Nenndurchfluss*	2,1 m ³ /h
Nenndurchfluss**	0,7 m ³ /h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	0,6 bar
Salzverbrauch je Regeneration	2,88 kg
Regenerationsdauer	45 Minuten
Physikalische Daten Kabinettgehäuse	
Höhe Kabinettgehäuse	1.100 mm
Breite Kabinettgehäuse	220 mm
Tiefe Kabinettgehäuse	460 mm
Maximaler Salzvorrat	50 kg
Physikalische Daten GFK-Druckflasche	
GFK-Druckflasche Typ	08"x35"
Harzinhalt	18 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	32 kg

^{*} nach DIN 19636 (20°dH auf 8°dH)

Wasserenthärtungsanlage im Kabinettgehäuse

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

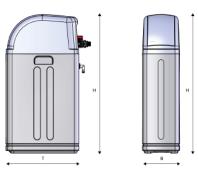
Aqmos R2D2 bestehend aus:

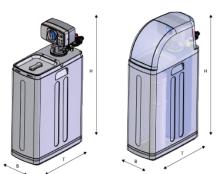
GFK- Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz, modernes Design, Kabinettgehäuse für einen Salzvorrat von max. 25 kg oder 50 kg, aufschiebbarer Deckel, mengengesteuertes Zentralsteuerventil Typ BNT 1650, integriertes Feinverschneidungsventil, Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung 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)