

## Datenblatt

# WASSERENTHÄRTER FLEX-40 DIAMOND

# AQMOS

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

AQMOS FLEX-40 DIAMOND bestehend aus:

- GFK-Druckflasche, gefüllt mit hochwertigem Ionenaustauscherharz
- PE-Solebehälter für einen Salzvorrat von max. 20 kg
- mengengesteuertes Zentralsteuerventil Typ Clack CI
- integriertes Feinverschneidungsventil
- Absaugeinrichtung und Verbindungsleitung zum Zentralsteuerventil

### TECHNISCHE DATEN FLEX-40 DIAMOND

Leistungsdaten	
Für Haushalte bis zu	2 - 4 Personen
Kapazität bei 10 °dH	4.000 l
Kapazität bei 15 °dH	2.650 l
Kapazität bei 20 °dH	2.000 l
Nenndurchfluss*	0,9 m³/h
Nenndurchfluss**	0,7 m³/h
max. Rohwasserfließdruck	6,0 bar
min. Rohwasserfließdruck	2,0 bar
Druckverlust bei max. Durchfluss	0,6 bar
Salzverbrauch je Regeneration	1,60 kg
Regenerationsdauer	60 Minuten
Physikalische Daten PE-Solebehälter	
Höhe Solebehälter	470 mm
Tiefe Solebehälter	230 mm
Breite Solebehälter	230 mm
Maximaler Salzvorrat	20 kg
Physikalische Daten GFK-Druckflasche	
GFK-Druckflasche Typ	08" x 18"
Höhe Druckflasche inkl. Steuerkopf	650 mm
Tiefe Druckflasche	230 mm
Breite Druckflasche	230 mm
Harzinhalt	10 l
Steuerventil	
Steuerkopf	Clack CI
Wasseranschlüsse	1" AG
Abwasseranschluss	12 mm
Elektrische Eigenschaften und Bedingungen	
Stromverbrauch	3 Watt
Elektroanschluss	230/50/24 V
max. Wassertemperatur	30 °C
Gewicht der gesamten Anlage	16 kg
Artikelnummer	FLEX-40-DIAMOND

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

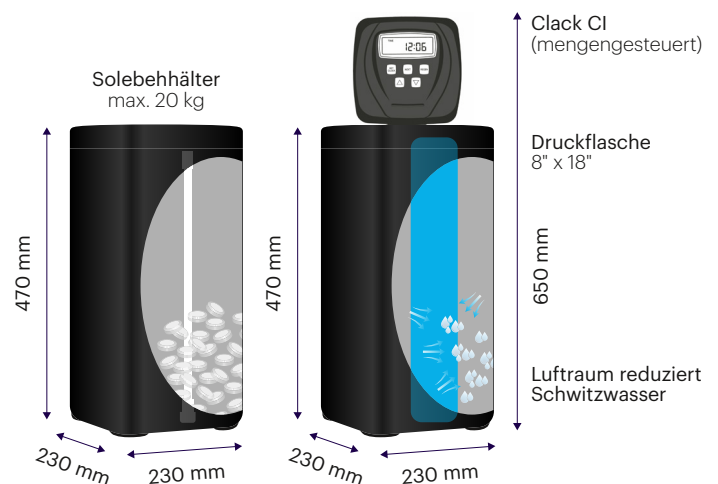


FLEX-40 DIAMOND



Steuerventil Clack CI

### MASSZEICHNUNG FLEX-40 DIAMOND



### EINBAUBEDINGUNGEN

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