

Wasserenthärtungsanlage

Stelvio

ST12 - 12 l

ST30 - 30 l

ST34 - 34 l

Trinkwasser-Enthärtungsanlage im Kabinettgehäuse

Die Wasserenthärtungsanlage Stelvio mit einfachen und modernen Formen bringt enthärtetes weiches Wasser ins Haus und verhindert so hartnäckige Kalkablagerungen in Trinkwasserleitungen und Geräten. Das Modell Stelvio ist in 3 Versionen erhältlich: Das Modell ST12 (Harzinhalt 12 l), geeignet für Familien mit 3 Personen, und die Modelle ST30 (Harzinhalt 30 l) und ST34 (Harzinhalt 34 l) mit identischen Abmessungen für größere Haushalte.



Art. Nr.	Verpackung
MY/ST12	1 Stk
MY/ST30	1 Stk
MY/ST34	1 Stk

Beschreibung

Die Wasserenthärtungsanlage STELVIO wurde für einen sparsamen Einsatz zur Reduzierung des Wasser- und Salzverbrauchs entsprechend dem tatsächlichen Harzregenerationsbedarf entwickelt. Diese Technologie hat auch zum Vorteil das die Bildung von Salzbrücken unterbunden wird. Die verfügbare Einstellung „Urlaubsmodus“ ermöglicht weitere Wassereinsparungen bei gleichzeitiger Erhaltung der Harzeffizienz.

Die Wasserenthärtungsanlage STELVIO ist mit einem ausziehbaren Farb-LCD-Display mit intuitiven Ikonen und einer Touch-Glass-Tastatur ausgestattet. Dem Benutzer werden auf dem LCD-Display folgende Informationen angezeigt:

- Datum und Uhrzeit
- Zeitpunkt der nächsten fälligen Regeneration
- Die Wasserhärte als CaCO_3 in ppm, mit welcher die Wasserenthärtungsanlage gespeist wird
- Gesamtwassermenge die enthärtet werden kann, bevor eine Regeneration stattfindet
- Restwassermenge, die noch enthärtet werden kann, bevor die nächste Regeneration fällig ist
- Verbleibender Prozentsatz der Enthärtungskapazität bevor die anschließende Regeneration durchgeführt wird
- Aktuelle Wasserdurchflussrate
- Aktivierung/Deaktivierung des Urlaubsmodus
- Betriebsdurchfluss und maximale Höchstdurchflussrate seit der letzten Regeneration

TECHNISCHE DATEN	ST12	ST30	ST34	Maßeinheit
Harzmenge	12	30	34	l
Harz Zylinder Abmessungen	254x381	254x889	279.4x889	mm
Gehäuse Abmessungen Länge x Breite x Höhe	485 x 370 x 541	485 x 370 x 1051	485 x 370 x 1051	mm
Regenerationskapazität	60	150	200	frxm_3
Vorrat Salzbehälter	15	56	51	kg
Max. Wasserverbrauch pro Regeneration	48	120	170	l
Max. Salzverbrauch pro Regeneration	1	2.4	3.4	kg
Nennruchfluss	13	33	45	l/min
Max. Abwasserstrom bei Regeneration	9		11.4	l/min
Betriebstemperatur min. - max.	4 - 43			°C
Betriebsdruck min. - max.	1.3 - 5			bar
Regenerationstyp	volumetrische Gegenstrom-Proportionalregeneration			
Regenerationart	Proportional volumetrisch, sofort oder zeitverzögert, Manuelle Regeneration			
Wasseranschlüsse (Zoll)	$\frac{3}{4}$ " Anschlüsse für ST12 - 1" Anschlüsse für ST30 and ST34			
Netzanschluss	Eingang 110 V-120 V / 220-240V AC 50/60 Hz Ausgang 12V AC 650mA			
Wasseranschluss	öffentliche Trinkwasserversorgung			