



SYR IONENTAUSCHER LEX

**Wasserenthärtung von den Profis.
Wenn es etwas mehr sein muss,
kommt der LimexIQ LEX zum Einsatz.**



Haustechnik mit System



Weiches Wasser ohne gefährlichen Kalk.

Bei hartem Wasser gelangen pro Jahr mehrere Kilogramm Kalk in die Installation. Mit der Zeit zerstört das Mineral Rohre, Armaturen und Geräte. Zudem steigt der Energieverbrauch durch Verkalkung meist drastisch an. Hier schützt der LimexIQ LEX die Installation vor dem gefährlichen Mineral, sichert so Ihre Investition und spart Energie. Gerade bei großen Gebäuden – denn der LimexIQ LEX hat ein hohes Leistungsvermögen.

SYR IONENTAUSSCHER LEX

- flexible Aufstellmöglichkeiten, kann verschiedenen Einbausituationen angepasst werden
- hohe Leistungswerte
- 10, 20 und 30 Liter Harzvolumen
- individuelle Lösungen auch für Großanlagen möglich
- Salzbehälter von Enthärtungsflasche getrennt, ideal bei Wartungsarbeiten

Mit dem System LimexIQ LEX bietet SYR eine komplette Baureihe an: LimexIQ LEX 10 für ein bis zwei Wohneinheiten, LimexIQ LEX 20 für drei bis fünf Wohneinheiten und LimexIQ LEX 30 für sechs bis acht Wohneinheiten. Damit ist SYR bei der Planung und Projektierung von Großanlagen für Mehrfamilienhäuser und für die Industrie der kompetente Partner – sprechen Sie uns an.

Der LimexIQ LEX arbeitet nach dem bewährten Ionenaustauschverfahren. Die Regeneration lässt sich anwendergerecht steuern, entweder zu einer bestimmten Zeit oder nachdem eine definierte Wassermenge enthärtet wurde.

Technische Daten

Typ	Anzahl Personen	Wohnungseinheiten	Maximale Leistung	Werks-Nr.
LEX 10	4	1 bis 2	1.200 l/h	1500.00.010
LEX 20	8	3 bis 5	2.400 l/h	1500.00.020
LEX 30	12	6 bis 8	3.600 l/h	1500.00.030
Weitere Gerätegrößen auf Anfrage				
Grundlage der Auslegung: Härte­differenz von 20 °dH und Regenerationsintervall 4 Tage				

	LEX 10, 20 und 30
Stromversorgung	230/12 V - 50 Hz
Min. Eingangsdruck	2 bar
Max. Eingangsdruck	7 bar
Druckverlust	0,5 bar
Max. Temperatur	30 °C

Größe in mm	Höhe	Breite	Tiefe
LEX 10	700	345	610
LEX 20 und 30	1.150	345	610



Besonders praktisch: das im Lieferumfang enthaltene SYR Umgehungsventil. Hier wird das bodenste­hende Gerät LimexIQ LEX mit Edelstahlschläuchen angeschlossen. Das Umgehungsventil selbst wird auf den Universalflansch montiert.

Sperrt man das Ventil ab, fließt das Wasser nur durch den Flansch – die Anlage lässt sich so einfach warten.

Mit dem LimexIQ Programm bietet SYR auch Lösungen zur Enteisung an – LimexIQ FEX.



Armaturen
von SYR:
Qualität aus
Deutschland