



Wasserbehandlung

Hygienekontrolle
Heizungsüberwachung
Leckageschutz

LEX 1500 Connect.
Die zeit- und mengengesteuerte
Enthärtungsanlage mit „Köpfchen“.



Haustechnik mit System

Die Weichwassergarantie:

Das bewährte SYR Ionenaustauschverfahren entfernt die härtebildenden Calcium- und Magnesium-Ionen aus dem Wasser und tauscht sie gegen Natrium-Ionen aus.



Vom Einfamilienhaus bis zur Wohnanlage oder zum Hotel:

Die LEX 1500 Connect Reihe hat für jedes Objekt eine passende Lösung zur Wasserenthärtung.



Das kostet Energie:

Jeder Millimeter Kalk erhöht deutlich den Energieverbrauch. Auf lange Sicht verursacht Kalk teure Schäden in der Hauswasserinstallation.



Dauerhaft schön:

LEX 1500 Connect schützt wertvolle Armaturen und glänzende Oberflächen vor hässlichem Kalk – vom Einzelbad bis zum Wellnessbereich in Hotelanlagen.



LEX 1500 Connect. Herrlich weiches Wasser beim Duschen, Waschen und Kochen.

Kalkbeläge und -schlämme verursachen in Wohnanlagen und Industriebetrieben Jahr für Jahr zusätzliche Energiekosten, gefährden die Installation und sind ein Nährboden für Mikroorganismen. Mit dem LEX 1500 Connect hat SYR die intelligente Enthärtungslösung für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbebetriebe. Die vollautomatische Anlage sorgt mit dem bewährten Ionenaustauschverfahren nicht nur permanent, zuverlässig und sparsam für weiches Wasser – die SYR Armaturen aus der Connect Serie haben obendrein eine Schnittstelle ins Internet direkt an Bord. Einfach den Netzwerkstecker einstecken und schon lässt sich die Anlage von überall überwachen und einstellen.

Über ein Farbdisplay und eine benutzerfreundliche Menüführung wird der LEX 1500 Connect nach der Installation vor Ort erstmalig eingestellt. Der Vorteil einer internetfähigen Anlage: Nach der Installation melden Sie den LEX 1500 Connect über die kostenlose SYR App an, legen mit wenigen Klicks ein Projekt an und können dann zahlreiche Parameter unkompliziert editieren. Von überall! Und wenn Ihr Kunde Sie für das Projekt freischaltet, können Sie mit zusätzlichem Service punkten und Folgegeschäfte generieren. Zum Beispiel, wenn die SYR App meldet, dass der Salzvorrat in Kürze zur Neige geht.

Härte, Verbrauch und Druck im Blick

Über den Internetanschluss ist der LEX 1500 Connect permanent online und meldet wichtige Parameter an den Server und an die App 1. Im Statusmodus lassen sich die Eingangs- und Ausgangshärte, der Wasserdruck, die Restkapazität

Vier wirtschaftliche Modelle für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Gewerbebetriebe



LEX 1500 Connect Einzelenthärtungsanlage

Die LEX 1500 Connect Einzelenthärtungsanlage mit automatischer Entkeimung eignet sich für **Ein- und Mehrfamilienhäuser**. Sie wird auf den SYR Universalflansch montiert. Durch das mitgelieferte Umgehungsventil lässt sich die Anlage ganz einfach warten – ein Handgriff und das Wasser läuft nur durch den Flansch.



LEX 1500 Connect Doppelenthärtungsanlage

Die **doppelte Leistung** bringt die LEX 1500 Connect Doppelenthärtungsanlage. Sie kombiniert zwei mengen- und zeitgesteuerte Einzelenthärtungsanlagen und wird entsprechend an einen Doppelflansch angeschlossen.



in Litern und der Salzvorrat in Wochen ablesen **2**. Im Statistikmodus finden sich interessante Daten über den Wasser- und Salzverbrauch, die man sich unter verschiedenen Aspekten grafisch anzeigen lassen kann **3**. Editierbare Parameter beim LEX 1500 Connect sind zum Beispiel die Uhrzeit für die nächste Regeneration **4**.

Ein LEX für jedes Objekt

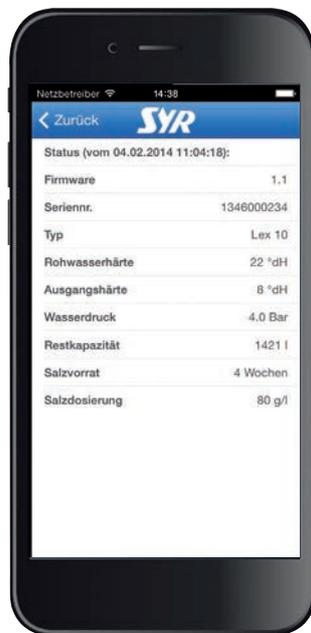
Wie immer bei SYR ist der Einbau äußerst komfortabel: LEX 1500 Connect überzeugt mit flexiblen Aufstellmöglichkeiten und lässt sich an unterschiedlichste Einbausituationen anpassen. Die Steuerung erlaubt eine Programmierung der Regeneration über Zeit oder Menge – so arbeiten alle Modelle besonders wirtschaftlich. Und mit vier unterschiedlichen Ausführungen findet man mit LEX 1500 Connect für jedes Objekt eine perfekt passende Anlage.

Die SYR App – kostenlos und übersichtlich.

Über unsere SYR App lassen sich alle SYR Connect Produkte ansteuern. Die Einwahl ist einfach: In der Broschüre „Schritt für Schritt zum vernetzten Trinkwassermanagement“ werden die einzelnen Schritte zur Einwahl in das mobile Portal anhand von Screenshots erklärt. Download unter www.syr-connect.de



1



2



3



4

LEX 1500 Connect Pendelenthärtungsanlage

Große Leistung und kontinuierliche Weichwasserversorgung erreicht man mit der LEX 1500 Connect Pendelenthärtungsanlage. Hier übernehmen zwei Behälter abwechselnd die Enthärtung, die Regeneration erfolgt in zwei aufeinanderfolgenden Zyklen – so steht jederzeit enthärtetes Wasser bereit.



LEX T 1500 Connect Dreifachenthärtungsanlage

Für große Mehrfamilienhäuser und Gewerbebetriebe ist die LEX T 1500 Connect Dreifachenthärtungsanlage die passende Lösung. Anschluss an den DRUFI max Universalflansch.

SYR Connect. Water goes wireless.

Unser SYR Connect Programm bringt Intelligenz in die Hausinstallation. „Connect“ steht für die Verbindung von Armaturen, Steuerungselektronik und dem Internet. Alle SYR Armaturen und Module, die mit „Connect“ gekennzeichnet sind, können via Internet einen Status an den SYR Connect Server senden, Soll- und Istparameter abgleichen und die angezeigten Aktivitäten durchführen.

Eine clevere Allianz, die ganz neue Lösungen möglich macht – wie ISI, die „Internetgestützte Schwarm-Intelligenz“. „ISI Home Connect“ für das Einfamilienhaus sichert mit unterschiedlich programmierbaren Verbrauchswerten zuverlässig und komfortabel die Trinkwasserinstallation ab. Und mit „ISI Objekt Connect“ wird erstmals ein zuverlässiger Leckageschutz für Großobjekte möglich. In jeder Wohneinheit sendet ein Leckageschutz-Modul ständig den Status an den SYR Connect Server, der für jedes Modul und jede Wohneinheit die Sollparameter gespeichert hat und im Fall einer Leckage den entsprechenden Leitungsstrang sofort absperrt.

ISI verbindet die internetfähigen SYR Connect Armaturen aus den Bereichen Leckageschutz, Wasserbehandlung, Hygienekontrolle und Heizungsüberwachung. Eine Verknüpfung, die sowohl innerhalb der einzelnen Bereiche als auch bereichsübergreifend aktiv sein kann.

Fragen zu SYR Connect und ISI?

Infos www.syr-connect.de

Kontakt ISI@syr.de

Hotline 0800 61 05 100

