

WE KEEP SMART THINGS SIMPLE.



„Ich liebe dieses
Gefühl von Sicherheit.
Meinen SafeTech Connect
Leckageschutz kann ich
zudem via SYR App ganz
komfortabel steuern.“

Safe. Safer.
SafeTech.



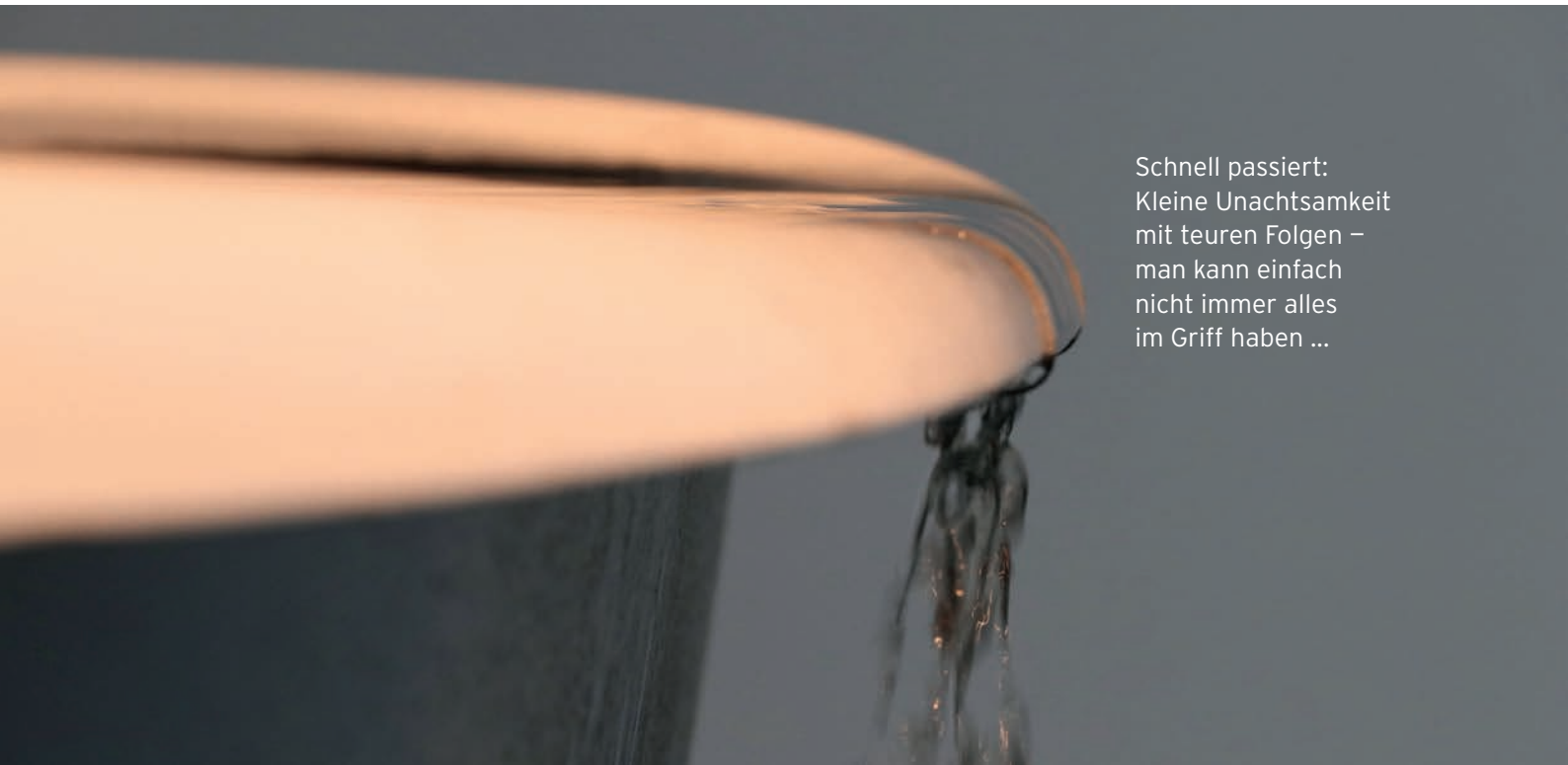
Smart-Intelligence-Leckageschutz aus dem SYR CONNECT System



Eine tickende Zeitbombe

Ein Leitungswasserschaden entsteht alle 30 Sekunden!

Nach Angaben des Gesamtverbands der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. geschieht in Deutschland durchschnittlich zwei Mal in der Minute das, wovon jeder glaubt, dass es ihm niemals passieren würde: ein Rohr platzt, eine Dichtung löst sich – und schon ist er da, der Leitungswasserschaden. Meist mit schlimmen Folgen. Doch schon eine durchlaufende Klospülung kann richtig teuer werden.

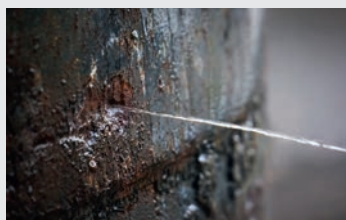


Schnell passiert:
Kleine Unachtsamkeit
mit teuren Folgen –
man kann einfach
nicht immer alles
im Griff haben ...

Das alles kann passieren: von Rohrbruch über Mikro-Leckage bis hin zu Pech und Pannen.



Lochkorrosion ist eine der häufigsten Ursachen für den gefährlichen Rohrbruch.



Kleines Loch mit großen Folgen – beispielsweise in alten Trinkwassererwärmern.



Ein abgerissener Schlauch oder eine defekte Dichtung: Schon ist der Raum geflutet ...



Ein Rohrbruch im eigenen Haus:
Ein folgenschwerer Albtraum –
persönliche Erinnerungen sind
unwiederbringlich verloren.
Alte Fotos und Bücher, der
Lieblingstедdy der Kinder:
Verluste, die auch eine gute Ver-
sicherung nicht ersetzen kann.

Von ärgerlich bis untragbar: Wasserschäden im Eigenheim kosten Nerven, Zeit, Geld – und kostbare Erinnerungen.



Schleichende Gefahr:
Gesundheitsgefährdender
Schimmel bildet sich schnell.



Oft sind Haus oder Wohnung
nach einem Wasserschaden
lange unbewohnbar.



Trocknungsgeräte laufen oft
wochenlang, um Schimmel-
bildung zu verhindern.

SafeTech und SafeFloor – High-Tech connected

Internetfähiger Leckageschutz mit Handlungskompetenz

SYR Leckageschutz ist wie eine elektrische Sicherung – absolut zuverlässig. Denn bei Sicherheit machen wir keine Kompromisse: Die Mechanik ist hochwertig verarbeitet und auf das motorgesteuerte Absperrventil ist sogar bei einem Stromausfall Verlass. Der SafeTech Connect passt seine Sicherheitsstufen Ihrem Wasserverbrauch an und ist via SYR App steuerbar. Perfekt ergänzt wird er durch das Schnellwarnsystem des SafeFloor Connect: Intelligente Wassertechnik, die zuverlässig vor teuren Schäden durch Wasser, Feuchtigkeit und Frost schützt.

SafeFloor Connect Funk-Bodensensor Smarter Sensor mit Schnellwarnfunktion

Der SafeFloor wird an kritischen oder besonders überwachungsintensiven Stellen eingesetzt. Registriert der smarte Sensor Wasser auf dem Boden, eine zu niedrige Raumtemperatur oder zu hohe Luftfeuchte, warnt er mit blinkender LED und lautem Warnton. Bei einem Wasseraustritt meldet der SafeFloor diesen an den SafeTech, der die Leitung sofort absperrt.



IHR SYR PLUS

**Optimale Sicherheit
durch intelligente
Selbstlernphase**

Jeder Mensch ist einzigartig: Richtwerte gelten also nicht für jeden. Der in der Rohrleitung sitzende SafeTech Connect lernt den Wasserverbrauch ‚seines‘ Haushalts kennen und passt die Sicherheitsstufen entsprechend an.



Der SafeTech Connect Leckageschutz ermittelt automatisch die Wasserhärte, sodass Sie bei hohem Kalkgehalt reagieren können – mit dem Einbau der Weichwasseranlage LEX Plus 10 Connect. Denn weiches Wasser bietet mehr Lebensqualität und Komfort – und schützt Ihre Installation vor unliebsamen Kalkablagerungen.

Beim KOMFORT-Modell LEX Plus 10 SL Connect ist ein Leckageschutz bereits integriert. Die Weichwasseranlage kann zusätzlich mit den SafeFloor Connect Bodensensoren verknüpft werden.

leckageschutz.info + weichwasser.info

IHR SYR PLUS

**Kontinuierliche
Überprüfung des
Kalkgehalts**



SafeTech Connect Internetfähiger Leckageschutz mit intelligentem Wassermanagement

Der SafeTech Connect misst kontinuierlich Durchfluss und Druck und ermittelt die Wasserhärte. Nutzt man die intelligente Selbstlernphase des Geräts, passt der SafeTech seine Einstellungen den Messergebnissen an – für optimalen Schutz bei vollem Komfort.

Stellt der Leckageschutz einen ungewöhnlich hohen Verbrauch fest, sperrt er die Leitung ab. Zudem macht der SafeTech Connect in regelmäßigen Abständen einen Mikroleketest und stellt auch kleinste undichte Stellen fest. Ist das Gerät mit dem Internet verbunden, informiert es im Störfall via E-Mail.

Der SafeTech Connect Leckageschutz kann als sogenannter ‚Schwarm‘ arbeiten. Ein Gerät fungiert dabei als Schaltzentrale, registriert die empfangenen Daten der angebundenen Geräte, wertet sie aus und wird entsprechend

aktiv. So können unterschiedliche Bereiche eines Gebäudes, komplette Mehrfamilienhäuser und große Objekte abgesichert und kontrolliert werden. Das System kann durch die SafeFloor Connect Funk-Bodensensoren ergänzt werden.

Intelligente Steuerung mittels Smartphone, Tablet und der SYR App

Der SafeTech Leckageschutz wird via SYR App gesteuert. Dazu müssen Sie Ihr mobiles Endgerät mit dem installierten SafeTech verbinden: Starten Sie die SYR App und scannen Sie mit dem angelegten QR-Code Scanner den gerätespezifischen QR-Code. Der Access-Point des SafeTech erzeugt ein lokales WLAN-Netz. Sind Sie innerhalb der Netzreichweite, verbindet sich Ihr Smartphone/Tablet automatisch mit dem SafeTech Connect. Nun können Sie mit der empfangenen SSID des SafeTech das Gerät in Ihr hauseigenes WLAN-Netz bringen. Mit der SYR App können Sie Ihr Leckageschutz-System jetzt ganz nach Ihrem persönlichen Sicherheitsbedürfnis einstellen und steuern.

IHR SYR PLUS

Statusabfragen,
Statistiken, Komfort
und Sicherheit

So geht Trinkwassersicherheit heute – SafeTech Connect Leckageschutz und SafeFloor Connect Funk-Bodensensor verfügen beide über integriertes WLAN und können via SYR App ganz bequem verknüpft und gesteuert werden.



Smart-Intelligence-Leckageschutz von SYR

Wassersicherheit im Team – SafeFloor und SafeTech

Die SafeFloor Funk-Bodensensoren und der SafeTech Connect Leckageschutz gehören zum internetfähigen SYR CONNECT System und zeichnen sich durch zuverlässige Technik und innovative Kommunikation aus. Und durch Verlässlichkeit: SYR entwickelt Leckageschutz-Lösungen seit über 20 Jahren.



SafeFloor Connect Funk-Bodensensor

Erkennt Wassereintritte > Der SafeFloor Connect wird dort platziert, wo ein Wasseraustritt möglich oder ein Wert kritisch sein kann. Bekommt er nasse Füße, meldet er einen Wasserschaden: Am Gerät blinkt eine LED, ein Warnton ertönt und Sie erhalten eine Info an Ihr Mobilgerät. Ist zusätzlich der SafeTech Connect installiert und verbunden, stoppt dieser die Wasserzufuhr sofort.



Erkennt Frostgefahr > Der SafeFloor überwacht die Raumtemperatur. Erreicht diese kritische Werte, sodass vereiste Leitungen und somit Rohrbrüche drohen, werden Sie via App informiert.



Erkennt kritische Luftfeuchtigkeitswerte > Zu hohe Luftfeuchtigkeit ruft Schimmel hervor, zu trockene Luft reizt die Atemwege: Sind die regelmäßig gemessenen Werte längere Zeit in einem kritischen Bereich, schickt der SafeFloor eine Meldung.

SafeTech Connect Leckageschutz

Der smarte Leckageschutz wird von einem geschulten Installateur direkt am Hauswassereingang in die Rohrleitung montiert, überwacht kontinuierlich das Trinkwasser, kontrolliert und steuert verknüpfte SafeFloor Connect Funk-Bodensensoren.



Individuelle Sicherheit > In der Selbstlernphase erfasst der SafeTech Connect Ihre Verbrauchsgewohnheiten und passt seine Einstellungen an, sodass Sie ohne Komfortverlust optimale Sicherheit genießen. Das Wasservolumen pro Zapfvorgang kontrolliert der SafeTech mehrmals täglich und ermittelt einen Wert für An- und Abwesenheit. Sie können auch die Zeitspanne festlegen, in der Wasser laufen darf. Alle Einstellungen sind über die SYR App abruf- und änderbar.



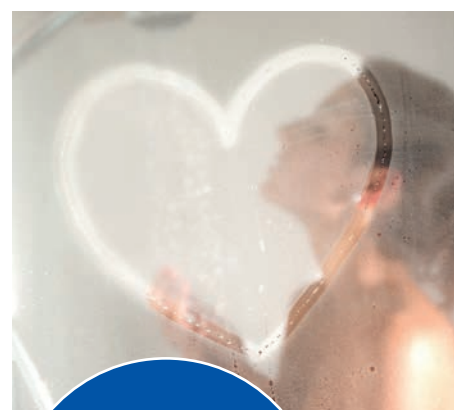
Erkennt Leitungsschäden, stoppt die Wasserzufuhr > Bei einem Rohrbruch laufen sofort große Wassermengen aus. Der SafeTech Connect ermittelt ungewöhnlich hohe Durchflussmengen, die in kürzester Zeit auftreten und sperrt das Leitungssystem ab. Die Zeit bis zum Abschalten ist abhängig von Ihrer jeweiligen Einstellung. Installieren Sie an kritischen Punkten daher zusätzlich einen SafeFloor. Dieser erkennt unabhängig von den gewählten Einstellungen die lokale Leckage, meldet dies an den SafeTech – Wasser stoppt!



Erkennt Mikroleckagen > Auch kleinste Wassermengen, die über Monate unbemerkt austreten, verursachen kostenintensive Schäden an Wänden, Böden oder Decken. Der SafeTech entdeckt diese Mikroleckagen dank einer speziellen Technik sogar außerhalb des eingestellten Messbereichs. Stellt er erhöhte Abweichungen fest, meldet er das mögliche Vorhandensein einer Mikroleckage.

Ermittelt die Wasserhärte > Der SafeTech ermittelt automatisch die Wasserhärte. Denn zu viel Kalk im Wasser macht Probleme: Haushaltsgeräte verkalken, hartnäckige Flecken auf Glas und Fliesen kosten Nerven, Rohre setzen sich immer weiter zu. Reagieren Sie rechtzeitig und genießen Sie den Komfort und die Vorteile von spürbar weichem Wasser – Ihr Installateur berät Sie bei der Auswahl einer Weichwasseranlage.

Vorteil SYR CONNECT: Braucht die LEX Plus 10 Connect Weichwasseranlage Wasser zur Regeneration, gibt der verknüpfte SafeTech die benötigte Menge frei. Die LEX Plus 10 SL mit integriertem Leckageschutz sperrt ab, wenn der verknüpfte SafeFloor Connect Funk-Bodensensor einen Wasseraustritt meldet.



IHR SYR PLUS

SYR CONNECT:
Leckageschutz und
Weichwasseranlage
interagieren.

Sorgenfreier Wassergenuss

Alles unter Kontrolle. Von überall. Ganz sicher.

Unser intelligenter Leckageschutz wäre nicht wirklich smart, wenn er sich nicht von überall steuern ließe. Sie fahren in Urlaub? Kein Problem – mit der SYR App haben Sie jederzeit alles im Blick und das Wasser in Ihrem Haus unter Kontrolle. Hauswasser komplett absperren war gestern: Heute geben Sie online die Wassermenge frei, die die Nachbarin braucht, um Ihre Blumen am Leben zu erhalten.



IHR SYR PLUS

Sorgenfreier
Urlaubsgenuss dank
smarter Kontrolle

Intuitiv und übersichtlich: Mit der smarten SYR App haben Sie das Wasser im Haus immer unter Kontrolle.

Der SafeTech Connect Leckageschutz und der SafeFloor Connect Funk-Bodensensor verfügen über integriertes WLAN und werden mit der SYR App via Smartphone, Tablet oder am PC über den Browser gesteuert und kontrolliert.

Wird einer der eingestellten Parameter überschritten, schicken die intelligenten CONNECT Geräte eine E-Mail an den registrierten An-

wender. Bei einem gemeldeten Wasseraustritt oder bei Leckageverdacht sperrt der SafeTech Connect zudem sofort die Leitung ab.

Mit der kostenlosen SYR App können CONNECT Geräte registriert und verknüpft werden. Jetzt können Sie Projekte anlegen, Statusinformationen abrufen, sich Statistiken anzeigen lassen und Parameter editieren.

IHR SYR PLUS

Aktuelle Infos
und Warnmeldungen
via SYR App



Besteht eine aktive Verbindung zum Internet, melden der SafeFloor Connect Funk-Bodensensor und der SafeTech Connect Leckageschutz über die SYR App, wenn Verdacht auf einen Wasserschaden besteht oder ein kritischer Wert gemessen wurde.

Ist der SafeFloor Connect mit dem SafeTech Connect Leckageschutz oder der LEX Plus 10 SL Connect Weichwasseranlage verknüpft, sperren diese bei einem Wasserantritt sofort die betroffene Leitung ab.



Smarte Trinkwasserinstallation von SYR

Ein kompetentes System für intelligenten Komfort

SYR CONNECT macht Sicherheit in der Hausinstallation ganz smart. In den Bereichen Leckageschutz, Wasserbehandlung, Hygienekontrolle und Heizungsüberwachung werden die entsprechenden Armaturen mit der SYR App via Smartphone und Tablet oder am PC über den Browser gesteuert und kontrolliert. Dank Internetgestützter Schwarm-Intelligenz (ISI) können sie sogar verknüpft und zentral gesteuert werden.

A woman with dark hair tied back, wearing a light blue button-down shirt, is smiling and looking towards the camera. She is holding a tablet in her left hand, which displays the SYR logo (a blue globe with the letters SYR). The background is a bright, modern interior with large windows and indoor plants.

„Mein SYR CONNECT:

Das sind unsere internetfähigen SYR Haustechnik-Geräte. Zuverlässige Technik und innovative Bedienbarkeit mit der SYR App. Von Leckageschutz und Heizungsüberwachung bis zur Weichwasseranlage – alles vernetzt.

**Und ausgezeichnet mit dem
Smart Home Award!“**



IHR SYR PLUS

**Schwarm-Intelligenz
für die Absicherung
verschiedener
Bereiche**

Der SafeTech Connect Leckageschutz kann auch als „Schwarm“ arbeiten - dabei werden mehrere Geräte durch ein Netzwerk verbunden. So können unterschiedliche Bereiche eines Gebäudes abgesichert werden.

IHR SYR PLUS

**Alle SYR CONNECT
Geräte agieren
interaktiv.**

**SafeTech Connect Leckageschutz und
SafeFloor Connect Funk-Bodensensor**
Zuverlässiger Schutz vor teuren Wasserschäden, vor Frostschäden und vor den Folgen von zu hoher oder niedriger Luftfeuchtigkeit. Ermittelt die Wasserhärte.

HygBox Connect Hygienekontrolle
Die Spülstation erkennt Stagnation oder Temperaturen, die Bakterienbildung begünstigen. Sie löst eine Hygienespülung aus, bei der die Leitungen mit Frischwasser durchgespült werden.



**LEX Plus 10 Connect Anlagen
für spürbar weiches Wasser ohne Kalk**
Als kompakte Komfortanlage, als ‚S‘ mit Flanschanschluss für den Trinkwasserfilter DRUFI, als ‚SL‘ mit Leckageschutz oder als leistungsstarke Doppelanlage.

AnschlussCenter All-in-One+ Connect
Normgerechte Heizungsüberwachung, automatische Befüllung und Leckageschutz. Anschlussmöglichkeit SYR Kartuschen zur Heizungswasserbehandlung. Erfüllt die Herstellervorgaben an das Heizungsfüllwasser.

WE KEEP SMART THINGS SIMPLE.



Sicherheit auf einen Blick

IHR SYR PLUS

Wir entwickeln
Leckageschutz seit
über 20 Jahren.

SafeFloor Connect Funk-Bodensensor

- integriertes WLAN
- Steuerung und Kontrolle via SYR App möglich
- Im Online-Modus Benachrichtigungen per E-Mail
- Einsatz an kritischen oder besonders überwachungsintensiven Stellen
- Misst Luftfeuchtigkeit, Raumtemperatur und Wasseraustritte.
- Warnt mit blinkender LED und lautem Warnton.
- Kann verknüpft werden mit SafeTech und Safe-T Connect Leckageschutz und mit der LEX Plus 10 SL Connect Weichwasseranlage.

Werks-Nr. SafeFloor Connect Funk-Bodensensor
2422.00.000



SafeTech Connect Leckageschutz

- integriertes WLAN
- intelligente Selbstlernphase
- Steuerung und Kontrolle via SYR App möglich
- Im Online-Modus Benachrichtigungen per E-Mail
- Urlaubsüberwachung und spezielle Abwesenheitsfunktion
- Kann mit einem oder mehreren SafeFloor Connect Funk-Bodensensoren kommunizieren.
- Motorgesteuerte Kugelabspernung ohne Verursachung von Druckschlägen
- Notauf-Funktion
- Bei Stromausfall Notbetrieb durch Batterie
- Ermittelt die Wasserhärte, misst Wasserdruck und Wassertemperatur.
- Einbau direkt in die Rohrleitung - robustes Ventilgehäuse aus Messing
- mehrere Benutzerprofile einstellbar

Werks-Nr. SafeTech Connect Leckageschutz

2422.20.000 / DN 20

2422.25.000 / DN 25

2422.32.000 / DN 32



Produktanimation

Smart. Smarter. SYR.
SafeTech und SafeFloor gehören
zum SYR CONNECT System.



Sprechen Sie mich an.

Empty box for contact information.

Kein Ansprechpartner im Feld und Sie suchen einen zertifizierten SYR Leckageschutz-Spezialisten?

Schicken Sie uns eine E-Mail an anfrage@leckageschutz.info und wir nennen Ihnen einen SYR Fachhandwerker.

Weitere Infos unter
www.leckageschutz.info