



# Weiches Wasser. Mit Sicherheit.

FORMAT Tec Vollautomatische  
Enthärtungsanlagen und Zubehör





## FORMAT Tec Safe-T Connect Leakage- schutzmodul

Leckageschutz, der permanent die Installation überwacht, sobald er aktiviert ist. Auf das Modul kann jede Armatur gesetzt werden, die auch auf den Flansch montiert werden kann. Das Safe-T Connect ist auch als Stand-Alone-Variante einsetzbar.

- Leckageschutz nach VP 638
- Schützt zuverlässig vor Wasserschäden und -verschwendung
- Per App steuerbar via Smartphone, Tablet oder über PC via Internet
- Passt auf jeden Flansch des FORMAT Tec Flansch-Systems bis DN 32
- Perfekte Kombination mit der FORMAT Tec Hauswasserstation: Schutzmodul passt zwischen HWS und Flansch
- Spezielle Abwesenheitsfunktion zur verschärften Kontrolle
- Meldung bei Leckageverdacht
- Einfache Montage mit Anschlussflansch

Art.-Nr. **FH39060030001**

### Technische Daten

- Betriebstemperatur: max. 30 °C
- Umgebungstemperatur: 10 - 60 °C
- Nenndruck: 16 bar
- Einbaulage: Hauptachse senkrecht
- Medium: Trinkwasser
- Schutzart: IP 21
- Batterien: 4 x LR06
- Spannung Netzteil: 9V DC
- Belastung externer potentialfreier Kontakt:  
IN 2: mindestens 12V / 20 mA | Out: maximal 24V / 2A
- Anlaufschwelle: 5 Liter/h

Anschlussflansch  
unbedingt  
mitbestellen!



## FORMAT Tec SafeFloor Connect Funk- Bodensensor

Erkennt Leckagen, eine zu niedrige Raumtemperatur und eine zu hohe Luftfeuchtigkeit und meldet sich mit einem Warnton und einer Nachricht auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Wenn ein Safe-T Connect installiert ist, wird die Trinkwasserleitung abgesperrt.

- Soforterkennung von Wasserschäden, Frostgefahr, kritischen Luftfeuchtigkeitswerten
- Misst Luftfeuchtigkeit, Raumtemperatur und Wasseraustritt
- Warnt mit blinkender LED und lautem Warnton
- Im Online Modus informiert das Gerät per E-Mail
- Der SafeFloor kann via Internet oder WLAN über die kostenlose App kontrolliert werden
- Einsatz an kritischen oder besonders überwachungsintensiven Stellen
- Mehrere SafeFloor Connect Sensoren können verwendet und mit Safe-T Connect verwaltet werden
- Mit Schnellwarnfunktion

Art.-Nr. **FH39060040001**

### Technische Daten

- Standard wireless protocol:  
WiFi 2,4 Ghz, WPA / WPA2 geschützt
- Batterien: 3 x LR03 (AAA)
- Schutzklasse: CE-Zeichen



## FORMAT Tec Weichwasserpaket – effiziente Entkalkung im Paket.

Das FORMAT Tec Weichwasserpaket für komfortables Wassermanagement mit der vollautomatischen Enthärtungsanlage FORMAT Tec LEX Plus 10 S Connect und der FORMAT Tec Hauswasserstation HWS 1". Sichern Sie die Trinkwasserversorgung mit dieser Paketlösung für die Hauseingangsinstallation. So garantieren Sie verlässliche Sicherheit beim Wasserdruck, sauberes Wasser ohne Schmutzpartikel, kalkreduziertes, weiches Wasser, höhere Lebensdauer für alle angeschlossenen Verbraucher und reduzierten Wasserverbrauch. Im Paket noch sicherer und einfacher zu installieren. Natürlich zu Ihrer Sicherheit DVGW zertifiziert.

Art.-Nr. **FH21100100001**

### FORMAT Tec HWS 1"

- Verhindert Lochfraß und Korrosion
- Ausgezeichnetes Design
- Hohe Durchflussleistung
- Rückspülssystem mit starker Wirksamkeit
- Grau gekennzeichnete Bedienelemente
- Praktischer Schiebering zur Wartungserinnerung
- UV-Schutz gegen Verkeimung
- Erinnerungsfunktion für Rückspülung durch Wartungsanzeige
- Inklusive Anschlussflansch
- Zubehör: Rückspülautomatik RSA, ohne Werkzeug nachrüstbar

#### Technische Daten

- Betriebsdruck: min. 2 bar, max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. 30 °C
- Medium: Trinkwasser
- Doppelmanometer: 0 - 25 bar und Anschlussflansch
- Ausgangsdruck: regelbar von 1,5 - 6 bar
- Werkseitig voreingestellt auf 4 bar
- Durchflussleistung: 3,6 m<sup>3</sup>/h bei Dp 1,1 bar
- Untere Durchlassweite: 90 µm
- Obere Durchlassweite: 125 µm
- Nach DIN 1988



### FORMAT Tec LEX Plus 10 S Connect

- Für spürbar weiches, kalkfreies Wasser
- Mit platzsparender Sandwich-Verschneidearmatur für den gleichzeitigen Anschluss der FORMAT Tec HWS 1"
- Halbautomatische, einfache Inbetriebnahme
- Flexible Einbaumöglichkeiten
- Verwindungssicherer Anschluss durch neues Stecksystem
- Benutzerfreundliche Bedienung über Touch-Glasdisplay
- Beleuchteter Salzbehälter, moderne Sparbesatzung
- Inklusive Ablauftrichter

#### Technische Daten

- Betriebsdruck: min. 2 bar, max. 8 bar
- Nenndruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 30 °C
- Einbaulage: Hauptachse senkrecht
- Medium: Trinkwasser
- Vorrat Salzbehälter: 25 kg
- Harzmenge: 7,5 Liter
- Nennkapazität: 22 m<sup>3</sup> x °dH
- Salzverbrauch pro Regeneration: ca. 0,95 kg
- Elektroanschluss: 230 V / 50 Hz / 6 W
- Geräteanschluss: 12 V DC
- Nenndurchfluss nach DIN EN 14743: 1,5 m<sup>3</sup>/h
- Nenndurchfluss in Anlehnung an DIN 19636 von 20 °dH auf 8 °dH: 2,3 m<sup>3</sup>/h



## Einsparung mit vollautomatischen Enthärtungsanlagen.

Die vollautomatischen Einzelenthärtungsanlagen sorgen mit dem bewährten Ionenaustauschverfahren – härtebildende Kalzium- und Magnesium-Ionen werden gegen Natrium-Ionen getauscht – permanent, zuverlässig und sparsam für weiches Wasser. Über das moderne Touch-Glasdisplay kann die Anlage komfortabel kontrolliert werden. Das Menü leitet selbsterklärend durch die nötigen Schritte. Werden die Anlagen via WLAN mit dem Internet verbunden, können über die kostenfreie App alle Features genutzt werden. Falls Störungen vorliegen, können Sie ebenfalls per SMS oder E-Mail kontaktiert werden.

## FORMAT Tec LEX plus 10 SL Connect mit integriertem Leckageschutzmodul

Mengen- und zeitgesteuerte Enthärtung zur Erzeugung von Weichwasser. Integriertes Leckageschutzmodul mit einer weiteren Anschlussmöglichkeit für einen FORMAT Tec Filter HWS oder RF.

Art.-Nr. **FH39060020001**



## FORMAT Tec LEX plus 10 S Connect

Mengen- und zeitgesteuerte Enthärtung zur Erzeugung von Weichwasser inklusive eines Sandwichflansches für eine weitere Anschlussmöglichkeit eines FORMAT Tec Filters HWS / RF oder eines Safe-T Connect Leckageschutzmoduls.

Art.-Nr. **FH39060010001**



### Technische Daten

- Betriebsdruck: min. 2 bar, max. 8 bar
- Nennkapazität: 22 m<sup>3</sup> x °dH
- Nenndruck: max. 10 bar
- Salzverbrauch pro Regeneration: ca. 0,95 kg
- Betriebstemperatur: max. 30 °C
- Elektroanschluss: 230 V / 50 Hz / 6 W
- Einbaulage: Hauptachse senkrecht
- Geräteanschluss: 12 V DC
- Medium: Trinkwasser
- Nenndurchfluss nach DIN EN 14743: 1,5 m<sup>3</sup>/h
- Vorrat Salzbehälter: 25 kg
- Nenndurchfluss in Anlehnung an DIN 19636 von 20 °dH auf 8 °dH: 2,3 m<sup>3</sup>/h
- Harzmenge: 7,5 Liter

Anschlussflansch  
und Regeneriersalz  
unbedingt  
mitbestellen!

### Hochfunktional und kompakt – Filter- und Enthärtungseinheit FORMAT Tec Technik mit System!

Die Weichwasser-Platzsparmodelle Plus 10 S und SL bieten mit ihren Sandwich-Anschlussarmaturen mit Verschneideventil eine einfache Möglichkeit, die FORMAT Tec Filter HWS oder RF mit anzuschließen. (Bei Bestellung eines FORMAT Tec Filters ist der Anschlussflansch inklusive.)



## FORMAT Tec. Technik für Ihre Zukunft.

Mit FORMAT Tec bieten wir Ihnen zuverlässige technische SHK-Produkte namhafter Hersteller zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis für Ihre tägliche Praxis.

Gute Arbeit braucht gute Partner.  
FORMAT.

- Produkte für jede SHK-Installation
- Hochwertig und zuverlässig
- Über 500 Produkte – auch exklusiv
- Praxisnahes Key-Artikel-Sortiment
- Sichere Ersatzteilversorgung
- Schnelle Warenverfügbarkeit
- Hohe Servicequalität
- Top Preis-Leistungsverhältnis

### FORMAT PREMIUM

Außergewöhnliche Qualität und exklusives Design für besondere Wünsche und Badwelten.

### FORMAT DESIGN

Modernes Design mit innovativer Funktionalität für individuelle Badwünsche.

### FORMAT PRO

Hochwertige Form und Funktion zum attraktiven Preis für alle Generationen und Badräume.

### FORMAT BASIC

Die clevere Alternative in guter Qualität und Sortimentsbreite zum tollen Preis für alle Objekte.

### FORMAT TEC

Zuverlässige technische Produkte mit Qualität zum guten Preis für die professionelle SHK-Installation.

### FORMAT THERM

Zukunftsweisende Innovationen rund um die Heizung für den professionellen Installateur.



[www.format.eu](http://www.format.eu)

Das vollständige FORMAT Sortiment und weitere Informationen finden Sie aktuell auf unserer FORMAT Website.