

Wasser stopp statt Wasser marsch



Der neue Afriso Wassersensor BWS erkennt unerwünschtes Aufkommen von Wasser und übermittelt ein Signal an ein optional erhältliches Gateway, das eine Warnmeldung an zuständige Ansprechpartner wie beispielsweise den Eigentümer, Hausverwalter, Hausmeister oder Handwerker sendet. Der Sensor ist aber auch in der Lage, ein optional erhältliches Wasserventil so anzusteuern, dass dieses völlig selbsttätig die Hauptwasserleitung absperrt. Unliebsame Wasserschäden lassen sich so erst einmal auf ein Minimum reduzieren, auch wenn man zum Zeitpunkt der Havarie noch weit weg von zuhause sein sollte.

Kontakt

Afriso

74363 Güglingen

Telefon: (0 71 35) 10 20

➔ info@afrioso.de

➔ www.afrioso.de

Auf einen Blick

- ▶ Kabelloser Betrieb mit Photovoltaikzellen oder Batterien
- ▶ Robuste, trittsichere Sonde speziell für Nutzräume
- ▶ Zusätzliche Raumtemperaturmessung über Funktransmitter
- ▶ Ansprechhöhe: 2 – 3 mm



Bild: Peshkova / thinkstock

Schnelle Dämmung

Seine Luft- und Schlammabscheider der kleineren Dimension kann Spirotech jetzt mit den neuen Fertigisierungen im aktuellen Design liefern. Die Spirotech-Luft- und Schlammabscheider sind mit den fertigen Dämmschalen aus expandiertem Polypropylen gut verpackt. Diese umschließen das jeweilige Bauteil einschließlich des Rohranschlusses, damit eine optimale isolierende Wirkung erzielt wird. Damit können SHK-Fachleute besonders einfach der Dämmpflicht der Komponenten nachkommen – die Elemente werden lediglich über den Abscheider geschoben und zusammengesteckt.

Außerdem fallen die schwarz-gelben Isolierungen ins Auge. Neben dem reinen Designgedanken hat die auffällige Farbgebung einen klaren Zusatznutzen: Bei Wartungsarbeiten fällt ein solches Bauteil viel mehr auf. Die regelmäßige Kontrolle, etwa eines Schlammabscheiders, bleibt dann besser im Blick.

Auf einen Blick

- ▶ EnEV-konformes Dämmen von ansonsten komplizierten Konturen
- ▶ Signalwirkung durch entsprechende Farbwahl
- ▶ Zeitsparende Installation
- ▶ Professionelle Aussenwirkung

Kontakt

Spirotech bv, Niederlassung Deutschland

40219 Düsseldorf

Telefon: (02 11) 38 42 80

➔ info@spirotech.de

➔ www.spirotech.de



Druck begrenzen

Der Armaturenspezialist Schell hat die Aufputz-Armaturenserie „Vitus“ für den Waschplatz und die Dusche optimiert: Alle Varianten sind ab sofort mit einer zusätzlichen Technologie ausgestattet, die den Armaturennendruck selbsttätig begrenzt – zum Schutz vor Defekten durch Überdruck. Dieser kann zum Beispiel aufgrund des Wärmeeintrags über eine unmittelbar von unten angeschlossene Zirkulationsleitung entstehen. Jede Armatur verfügt über zwei neuartige Rückflussverhinderer mit integriertem Überdruckventil, das selbsttätig arbeitet. Bei mehr als 16 bar wird ein winziger Tropfen Wasser aus dem jeweiligen Druckbereich ausgeschleust und somit der Überdruck bis zur nächsten Nutzung begrenzt.



Auf einen Blick

- ▶ Druckbegrenzung auf 16 bar
- ▶ Kompatibel mit eSchell Wasser-management-System
- ▶ Optional als Selbstschlussarmatur
- ▶ Optional mit berührungsloser Sensorsteuerung

Kontakt

Schell

57462 Olpe

Telefon: (0 27 61) 89 20

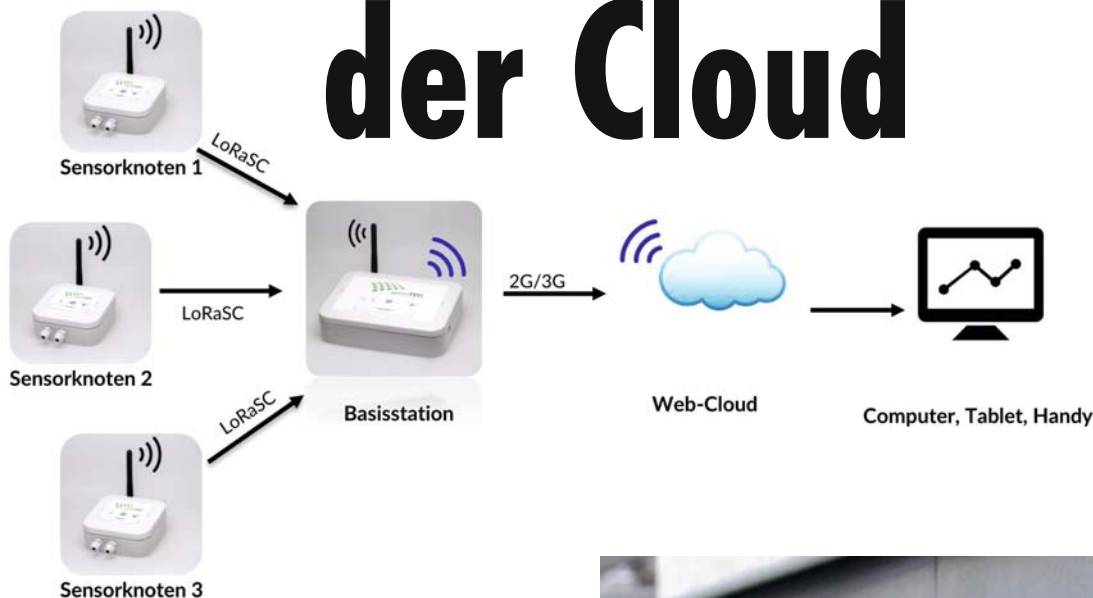
➔ info@schell.eu

➔ www.schell.eu



Bild: TimArbaev / thinkstock

U-Wert aus der Cloud



Das GoMess-System ist ein cloud-basiertes, kabelloses System für die Messung von U-Wert, R-Wert, Feuchtigkeit und Oberflächentemperatur. Mit dem Goms sind simultane Messungen mit bis zu 16 Sensorknoten möglich, die über die Cloud in Echtzeit überwacht werden können. Es ist nach Herstellerangaben das einzige System auf dem Markt, das quantitative Daten zu der Dämmqualität von Gebäudeelementen liefert.

Kontakt

greenTEG AG

CH 8005 Zürich

Telefon +41 (44 63) 20 42-0

➔ samuel.krebs@greenteg.com

➔ www.greenteg.com

Auf einen Blick

- ▶ Einfacher Aufbau
- ▶ Kabellose Messungen
- ▶ Bis zu 16 Sensoren möglich
- ▶ Cloud-Kontakt über 3G-Verbindung
- ▶ Messungen in Echtzeit übermittelbar

