

PRESSEINFORMATION

Smarter Kalkschutz für das Eigenheim

(Haan/01.09.2020) Der Kalkschutzgeräte-Hersteller WATERCryst bringt am 01. September 2020 eine neue Produktserie auf den Markt. Die Biocat KLS-Serie für Ein- und Mehrfamilienhäuser ergänzt den Kalkschutz ihrer Vorgänger um zwei weitere Funktionen: Schutz vor Wasserschäden durch eine frühzeitige Rohrbruch-Erkennung und Smart Control per App. „Die neue KLS-Serie verbindet wirksamen, natürlichen Kalkschutz mit smarter Technologie“, sagt WATERCryst-Geschäftsführer Georg F. Rosin.

Mithilfe von Sensoren erkennen die Biocat KLS-Geräte (KLS 3000-C/KLS 4000-C) Rohrleckagen bereits frühzeitig. Stellen sie Anzeichen für ein Leck wie einen ungewöhnlich hohen Wasserverbrauch oder einen stetigen Druckverlust fest, unterbrechen sie die Wasserzufuhr und benachrichtigen den Hausbesitzer per App. Diesem bleibt damit ein möglicher hoher Aufwand zur Schadensbeseitigung erspart. Laut dem Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft e. V. (GDV) verursachen Leitungswasserschäden jährlich Kosten in Milliardenhöhe. „Wir schützen Hausbesitzer vor einem gravierenden Schadensszenario und geben ihnen ein sicheres Gefühl“, so Rosin. Durch den batteriegestützten FailSafe-Mode bleiben die Geräte auch bei einem Stromausfall sicher.

Über die Biocat-App können Hausbesitzer neben der Wasserzufuhr weitere Geräteparameter jederzeit und ortsunabhängig überwachen und steuern. Zudem erinnert die App automatisch an die anstehende Wartung.

Einfache Installation

Die Geräte der neuen Serie bieten auch beim Einbau Erleichterungen: Die Bauweise ermöglicht eine von der Fließrichtung unabhängige, das heißt sowohl eine senkrechte als auch eine waagerechte Installation. Zudem kann der neuartige Bajonettverschluss in nur wenigen Arbeitsschritten montiert werden. Die Montage des Leckage-Moduls kann sowohl links- als auch rechtsseitig erfolgen.

Kalkschutz sorgt für Energieeffizienz

Die Biocat-Kalkschutzgeräte halten die häusliche Trinkwasserinstallation kalkfrei und sichern einen störungsfreien und energieeffizienten Gebrauch der Installation – vom Hausanschluss über die Wasserleitungen bis zum Wasserhahn. Dabei nutzen sie das Prinzip der Biomineralisierung und arbeiten ohne den Zusatz von Chemikalien, Salzen oder Phosphaten. „Mit unserem natürlichen Kalkschutz erhalten wir die Wasserqualität und tragen zu einem energieeffizienten Eigenheim bei“, betont Rosin.

In Verbindung mit einer energetischen Sanierung der Heizungsanlage sind Kalkschutzanlagen wie Biocat, die die Effizienz einer bestehenden Warmwasserbereitung erhalten, förderfähig. Dies gilt seit dem 01. Januar 2020 im Rahmen des Förderprogramms *Heizen mit Erneuerbaren Energien* des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausführungkontrolle (BAFA).

Pressekontakt:

Nina Knoppik
 excognito

WATERCRYST Wasser-
 technik GmbH & Co. KG
 Elsa-Brandström-Str. 31
 D 42781 Haan
 Tel. +49 2129 3475-755

Niederlassung Österreich
 Messerschmittweg 26
 A 6175 Kematen/Tirol
 Tel. +43 5232 20602-0
 Fax +43 5232 20602-250
 FN 329721 i
 Gerichtsstand Innsbruck

office@watercryst.com
 www.watercryst.com

Handelsregister:
 WATERCRYST Wasser-
 technik GmbH & Co. KG
 Amtsgericht Wuppertal
 HRA 22634

Persönlich haftende
 Gesellschafterin:
 WATERCRYST
 Verwaltungs GmbH
 HRB 21449
 St.-Nr.: 135/5959/0440
 UID: DE 264499719

Bankverbindung:
 Stadtparkasse Düsseldorf
 Kto.Nr. 1005180 300
 BLZ 30050110
 IBAN DE
 90300501101005180300
 SWIFT DUSSEDDXXX

Geschäftsführer:
 Dipl.-Kfm. Georg F. Rosin
 Dipl.-Kfm. Jobst-H. Heyer

Biocat

WATERCryst[®]
Wassertechnik

Bergmannstraße 102
10961 Berlin
T: +49 (0)30 887 102 29
E-Mail: nina.knoppik@excognito.de