



JULIA-Dosierpumpe – die neue Generation

Werte erhalten und Hygiene optimieren mit DVGW-geprüfter Dosiertechnik

Das Trinkwasser aus der Wasserleitung ist kristallklar, biologisch einwandfrei und entspricht den gesetzlichen Bestimmungen der Trinkwasserverordnung. Trotzdem kann eine nachträgliche Behandlung sinnvoll sein. Zum Beispiel wenn die Leitungen innen korrodieren – erkennbar an der rotbraunen Verfärbung des Wassers. Oder wenn weiße Flecken in Küche und Bad auf Kalkablagerungen in den Wasserrohren hindeuten.

Beides – Rost und Kalk - kann die Rohrleitungen im Haus nachweislich schädigen. Beim Erhitzen fällt der im Wasser befindliche Kalk aus und setzt sich als „Wasserstein“ fest. Gegebenenfalls kann Kohlensäure freigesetzt werden – eine der Hauptursachen für Korrosionsschäden. Daneben bevorzugen Bakterien im Wasser zerklüftete Oberflächen wie sie durch Kalk und Korrosion entstehen, um sich darauf festzusetzen.

Indem die JULIA-Dosierpumpe mit JUL-Mineralien den Kalk „in Balance“ bringt, wird gefährlichen Keimen das Überleben erschwert: durch die präzise Dosierung spezieller Minerallösungen in den Wasserkreislauf lassen sich wirkungsvoll teure Schäden durch Kalk- und Rostbildung verhindern. Diese auf den individuellen Wasserverbrauch abgestimmte Dosierung stabilisiert die sogenannten Härtebildner im Wasser, d. h., der Kalk bleibt auch bei Erwärmung in gelöster Form und kann so keinen Schaden mehr anrichten. Zudem wird an der Rohrrinnenseite eine hochwirksame Schutzschicht aufgebaut.

Abgestimmt auf den Wassercharakter und den Rohrwerkstoff stehen bei JUDO verschiedene Minerallösungen zur Auswahl – sie sind selbstverständlich gesundheitlich unbedenklich und von der Trinkwasserverordnung vorgesehen. Alternativ zur Flüssigform im Einwegbehälter gibt es auch praktische Tabs zum Ansetzen mit Wasser – sie sparen Entsorgungs- und Transportkosten und sind unbegrenzt haltbar.

Das von der JUDO Wasseraufbereitung in Deutschland hergestellte JULIA-Dosiergerät ist DIN-DVGW-geprüft. Die JULIA-Dosierpumpe ist im neuen Design abgestimmt auf die HY-SILBER-KLASSE von JUDO, der Produktlinie für Hygiene im Hauswassersystem. Der Einbau der Dosierpumpe erfolgt wie bei allen JUDO Produkten schnell und einfach mit dem patentierten Bajonett-Anschluss. Für den Einsatz im Ein- und Mehrfamilienhaus stehen verschiedene Gerätevarianten bis zu 100 Wohneinheiten zur Verfügung.



Abb.:
JUDO JULIA Dosierpumpe
DVGW-geprüft
Je nach Modell geeignet für 1 – 100 Wohneinheiten



JUDO-Werksbild
Braunes Wasser einer vor Lochfraß und Rost
ungeschützten Hauswasserinstallation



Lochfraß, Rost und braunes
Wasser in einer nicht
geschützten Anlage.



Hygienische Schutzschichtbildung
und klares Wasser