

Presse-Mitteilung

Weichwassermeister® GSXplus hat alle Probleme im Griff

Höchstädt, 23.11.2011. Mit dem Weichwassermeister® GSXplus bietet die Grünbeck Wasseraufbereitung eine erweiterte Version der bewährten Enthärtungs-Doppelanlage für den Haushalt. Das Gerät führt eine Leitfähigkeitsmessung des Rohwassers einschließlich einer Temperaturkompensation durch. Auf der Basis der jeweils aktuell gemessenen Werte kann der Weichwassermeister® GSXplus die Leistung der Enthärtungsanlage an die jeweilige Rohwasserqualität anpassen. Auf diese Weise ist garantiert, dass immer eine gleichbleibende Härte im Trinkwasser vorhanden ist.

Die Leitfähigkeitsmessung erfolgt kontinuierlich und die Anpassung der Kapazität der Anlage wird automatisch vorgenommen. Bei schwankenden Härtegraden im Rohwasser kann auf diese Weise vermieden werden, dass zu hartes Wasser in die Installation gelangt – mit unerwünschten Folgen. Aber auch im Falle von sinkender Rohwasser- härte macht die kontinuierliche Messung einen Sinn, denn so wird übermäßiger Salzverbrauch – und damit eine unnötige Umweltbelastung – vermieden.

Die Justierung der Anlage erfolgt vor Ort mit den jeweiligen Werten für den Schwankungsbereich der Härtegrade und der Leitfähigkeit im Rohwasser. Nur die Messung dieser Parameter vor Ort durch einen qualifizierten Fachhandwerker schafft die Voraussetzung, dass die automatische Kapazitätsanpassung des Weichwassermeister® GSXplus die optimalen Ergebnisse liefert. Durch eine Zwei-Punkt-Kalibrierung mit den örtlichen Messwerten wird ein optimales Ergebnis erreicht. Eine Standard-Kalibrierung aufgrund von Durchschnittswerten birgt die Gefahr von falschen Kapazitätsanpassungen der Enthärtungsanlage in sich. Wie auch der Weichwassermeister® GSX verfügt der GSXplus über zwei Austauscherflaschen, die nach dem Pendelprinzip arbeiten. Durch die neue Technik aus der Industrieanlage Delta-p® ist die Regenerationszeit um mehr als 60 Prozent verkürzt.

Der Weichwassermeister® GSXplus ist DVGW-zertifiziert.

Informationen über die Baureihe gibt es im Internet unter der Adresse www.gsx5.de.



Weichwassermeister® GSXplus mit Leitfähigkeitsmessung bei schwankenden Rohwasserhärten



Detailansicht Weichwassermeister® GSXplus