

## Sicher ist sicher

### Trinkwasser ist ein sensibles Gut. Ke Kelit hat dafür einige Lösungen parat

Wir sind in Österreich in der glücklichen Lage, sauberes und sicheres Wasser zur Verfügung zu haben. Doch muss auch bei uns darauf geachtet werden, dass es auch in bester Qualität aus dem Hahn kommt.

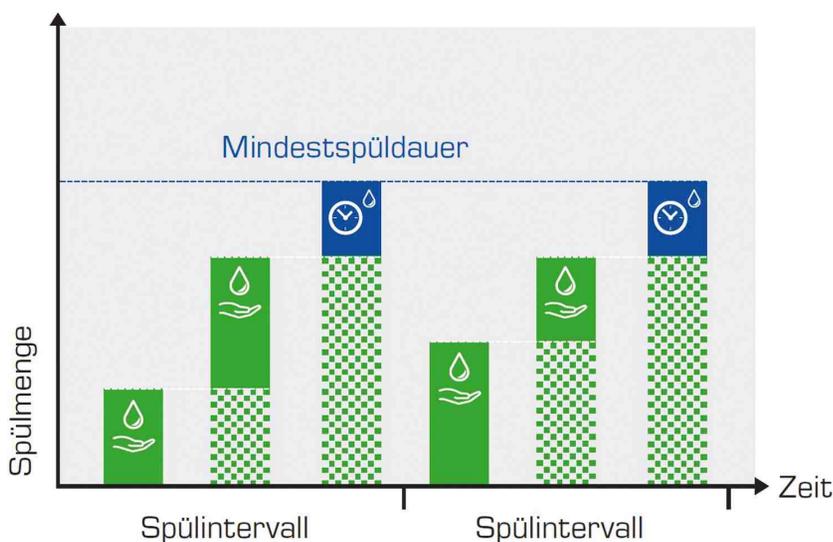
Bis zum Wasserzähler ist der Wasserversorger für die einwandfreie Qualität verantwortlich. Ab der Übergabestelle bis zur Entnahmestelle geht die Verantwortung

Das mittelständische Familienunternehmen Ke Kelit hat dafür einige Lösungen, damit die Qualität immer garantiert bleibt. Besonders wichtig ist es, Stagnation in

Pilze. Eine klinische Studie belegt, dass ein Großteil der MRSA-Keime auf diese Weise unterdrückt werden können. MRSA-Keime sind sehr resistente Keime, sie kommen dort vor, wo häufig Antibiotika eingesetzt werden, vor allem in Krankenhäusern.

Für Bildungseinrichtungen, öffentlich zugängliche Plätze und ähnlichen Einrichtungen gibt es auch einen Edelstahltrinkbrunnen. Der KET700 ist ein infrarotgesteuerter Trinkbrunnen, der ebenfalls über eine Hygienespülfunktion verfügt.

Natürlich gibt es für alle Anwendungen auch eine App, die die Steuerung einfach und sicher gestaltet. Die App kann auf Smartphones und Tablets aus Google Play oder dem Apple App Store kostenfrei heruntergeladen werden. Mit der Ketrone Service App stellt Ke Kelit Installateuren, Gebäudetechnikern und Betreibern von Trinkwasseranlagen ein benutzerfreundliches, einfach und intuitiv zu bedienendes Tool zur Verfügung. Mit der App kann jede einzelne Ketrone Armatur



Die bedarfsgerechte Hygienespülung ist ein Muss für sichere Trinkwasserinstallation.

für die Qualität des Trinkwassers auf den Eigentümer bzw. Betreiber der Trinkwasseranlage eines Objektes über. Weil jede dieser Anlagen gesetzlich als Lebensmittelunternehmen gilt, unterliegen Eigentümer bzw. Betreiber all den strengen gesetzlichen Bestimmungen, Richtlinien und Normen, die für die Bereitstellung von hygienisch einwandfreiem und qualitativ hochwertigem Wasser für den menschlichen Gebrauch gelten - in Österreich allen voran jenen der Trinkwasserverordnung (TWV), des Lebensmittel-sicherheits- und Verbraucherschutzgesetzes (LMSVG) oder des Lebensmittelbuchs (ÖLB). Aber auch für die Einhaltung sämtlicher technischer Normen und anerkannter technischer Regeln tragen Eigentümer bzw. Betreiber von Trinkwasseranlagen die Verantwortung.

den Leitungen zu verhindern. Die smarten Ketrone Armaturen und Spüleinrichtungen sorgen hier für optimal Wasseraustausch. Die Waschtisch- und Duscharmaturen bieten einen speziell entwickelten Mechanismus zur thermischen Desinfektion ohne Spezialwerkzeug. Die KET 100 - KET130 punkten zusätzlich mit einer Leitung aus Kupfer. Das hygienisch oberflächenreduzierte Kupferzulaufrohr wirkt mit seinen permanent keimneutralisierenden Eigenschaften Viren, Bakterien und Pilzen entgegen. Kupfer ist schon seit Jahrhunderten ein begehrter Rohstoff - ob für Schmuck und Münzen oder als Bestandteil von Messing. Doch der rötlich glänzende Werkstoff hat auch einen medizinischen Nutzen: es gilt als natürliches Desinfektionsmittel. Das Edelmetall tötet nicht nur Bakterien ab, es wirkt auch gegen viele Viren, Algen und



Die Wand-Waschtischarmatur ist ein Teil des Ketrone Produktprogramms und lässt sich wie alle anderen auch über die App steuern.

individuell konfiguriert werden. Geräteinformationen, Verbrauchsdaten und Hygienespülungen können jederzeit ausgelesen und zur Anlagendokumentation genutzt werden. Die KET950 Kommunikationsbox sorgt für die Herstellung der kabellosen Verbindung zwischen Ketron-Geräten und Smartphone oder Tablet. Alle Ketron Armaturen werden mit einem neuen Feature ausgestattet - jede Armatur kann dann mit einem Passwort versehen werden. Dieses Feature wird auch für bestehende Geräte kostenfrei nutzbar sein.

Für die Ketron Produkte gilt:

- Es wird überall dasselbe Magnetventil verwendet, was die Wartung erleichtert,
- Wand Waschtischarmatur und Duscharmatur: Prozesssicherer Mechanismus zur thermischen Desinfektion,
- Duscharmatur: Statt anfälligem Infrarotsensor (aufgrund des entstehenden Wasserdampfes) wird ein „Piezotaster“ verwendet.

### Die perfekte Kombination

Das Edelstahl Rohrsystem Steelfix sowie das flexible Edelstahl Rohrsystem Steelox sind die perfekte Ergänzung für komplette Trinkwasserhausinstallationen aus Edelstahl. Die groß dimensionierten Steelfix Kellerverteilungen und Steigleitungen mit Querschnitten von 15 bis 108 mm bringen das Trinkwasser direkt in die Ebenen, wo es gebraucht wird. Dann übernimmt Steelox. Küche, Dusche, Waschbecken, WCs etc. werden flexibel und ohne Qualitätsverlust über die Steelox Stockwerksleitungen und Steelox Einzelzulei-



Auch das Wasser aus Trinkbrunnen muss einwandfrei sein. Der KET700 sorgt dafür.

tungen hygienisch optimal mit Wasser versorgt.

### Modulrohrsystem für den universellen Einsatz

Flexibilität und vielseitige Einsetzbarkeit stehen im Vordergrund des jahrzehntelang bewährten modularen Kelox Mehrschichtverbundsystems. Sowohl durch die

wahlweise vorisolierten Rohre als auch durch das große Fittingsangebot ist das ausgereifte Kelox Gesamtsystem hervorragend für die Rohinstallation von Heizung und Trinkwasser geeignet - genau wie für die Verrohrung in Heizzentralen und Kälteleitungen oder als Anbindung von Flächensystemen zum Heizen und Kühlen. Darüber hinaus lässt sich Kelox optimal für Anwendungen im Aufputz- und Unterputzbereich verwenden.

### Kelox Protec wird zu Kelox Protec Clix

Der patentierte Sicherheitsmechanismus des Kelox Protec Clix sowie die Volltrappaprente Hülse gewährleisten Sicherheit durch drei Sinne - Hören, Fühlen und Sehen. Sobald die erforderliche Einstecktiefe erreicht ist, wird ein Klickgeräusch erzeugt. Ein sichtbarer und fühlbarer Indikator an der Hülse signalisiert zudem den erfolgreichen Abschluss des Steckvorgangs, wodurch eine höchst zuverlässige und sichere Installation gewährleistet ist.

Bilder: Ke Kelit

[www.kekelit.com](http://www.kekelit.com)



Kelox Protec Clix sorgt für absolut sichere Verbindungen. Hören, Fühlen und Sehen machen sicher.