



Gewerbliche Anwendungsbereiche

Bäckereien

Gärung besser, weniger Hefe nötig, feinerer Geschmack des Gebäcks. Kalk in den Öfen (Schwellrohre) und Schwadenapparaten (Dampferzeuger) wesentlich weniger.

Swimmingpools

Ein Aqua blue an die Umwälzleitung nach der Pumpe montiert; Normal kann man dann mehr als die Hälfte der Zusätze (Chlor, Ozon) einsparen und das Wasser fühlt sich viel weicher an, riecht angenehmer und ist schön klar, manchmal blau.

Brauereien

Alle mikrobiologischen Prozesse laufen gleichmäßiger, stabiler und meist schneller ab (Sudhaus, Nachgärung, Reife) Hefebildung besser Das Bier wird bekömmlicher, trinkt sich besser. Haltbarkeit: Veränderungen selbst testen Kalkprobleme (z.B. Flaschenwaschanlagen) werden gelöst Abwasser riecht weniger.

Metzgereien

In der Metzgerei / Fleisch- und Wurstfabrik ergeben sich Verbesserungen in der Produktqualität (Geschmack, Haltbarkeit, Farbe), bei der Reinigung (Reinigungsmittel effektiver) und Hygiene (trotz weniger Menge an Reiniger geringere Keimzahlen). Die Eisproduktion wird besser. Der Fettscheider riecht weniger und das Fett baut sich besser ab.



Hotels und Restaurants

- Vorteile bei Geschmack und Bekömmlichkeit von Wasser, Kaffee, Tee und Speisen. Gewaschener Salat bleibt länger frisch, Gemüse behält Farbe länger.
- Kalkprobleme in Küche, Kaffeemaschinen, auf den Zimmern (Dusche, Wasserhähne, Becken) und ggf. im Badebereich (Pool, Saunabereich, Dampfbad (!)) verbessert.
- Wohlbefinden der Gäste durch besseres Trink-, Bade- und Duschwasser.
- Reinigung und Hygiene erleichtert und sparsamer.

Kühlschmierstoffe

Die Aqua blue Geräte geben Impulse ab und verändern somit die Lebensbedingungen für Mikroorganismen. Bakterien werden gehemmt und deren Stoffwechsel vermindert. Aqua blue im Kühlschmiermittel bewirkt:

- Einsparung von Kühlschmiermitteln
- Reduzierung Ausfallzeiten der Maschinen
- Weniger Ablagerungen in den Leitungen
- Geruchsverminderung



Wohnanlagen / Mehrfamilienhäuser

Hier setzt man ein Gerät pro 4 m³ / Tag Wasserverbrauch ein. Man kann die Aqua blue in Reihe an die Hauptwasserleitung installieren oder auf verschiedene Hauptstränge verteilen. Sinnvoll ist, ein Gerät an die Warmwasserleitung zu hängen.

