

Produkte-Vorteile von Aquellio

gegenüber andern Wasseraufbereitungs-Systemen (Vergleich für Ein- und Mehrfamilienhaus)

	Kalkwandler Elektro-Magnete	Kalkwandler Magnete	Kalkwandler Metall-Legierungen	Entkalkungs- Anlage	Wasser- Belebung	Aquellio
Kalkschutz für Boiler und Hausinstallationen	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja
Energiepotential im Wasser	Stark reduziert (Frequenzmodulator, d.h. Zerhacker; Reststrom im Wasser)	Gleich bleibend	Gleich bleibend	Stark reduziert (Filterung; Druck; Entzug von Wertstoffen)	Gesteigert	Gesteigert
Systemeinfluss auf Umwelt	Negativ (Strombedarf)	Neutral	Neutral	Negativ (Gewässer- und Körperbelastung mit Salz; Strombedarf)	Positiv (Renaturierung)	Positiv (Renaturierung)
Rostschutz für Hausinstallation	Nein	Ja		Nein	Nein	Ja
Weniger Wasch- und Putzmittel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Systemeinfluss bei unterschiedlichem Härtegrad des Wassers (z.B. Wasserverbund-Leitungen)	Nein	Nein	Nein	Ja (Folgen: Verkalkung oder Rost)	Nein	Nein
Anschaffungskosten	Mittel	Tief-Mittel	Mittel	Hoch	Hoch	Mittel
Unterhaltskosten	Gering (Strom)	Keine (jährliche Demontage für 1-2 Tage)	Keine	Hoch (Salz, Hauswartskosten u. Servicekosten Fr. 500.- bis 1000.- /Jahr)	Keine	Keine (jährliche Demontage für 1- 2 Tage)

	Kalkwandler Elektro-Magnete	Kalkwandler Magnete	Kalkwandler Metall-Legierungen	Entkalkungs- Anlage	Wasser- Belebung	Aquellio
Höherer Sauerstoffgehalt im Wasser	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Weniger Kalk im Wasser	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein	Nein
Kalkablagerungen leicht wegwischbar	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
Lebenswichtige Wertstoffe bleiben im Wasser erhalten (nachBehandlung)	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Aufwertung der biologischen Qualität; Bioverfügbarkeit des Wassers (n.Beh.)	Negativ	Positiv	Positiv	Negativ	Sehr positiv	Sehr positiv
Geräte mit wissenschaftlichen, aktuellen Kristallanalysen (max. 5-jährig)	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Gerät für Kalkschutz inkl. Wasserbelebung	Nein	Nein	Nein	Nein)	Nein	Ja
Vom Umweltbundesamt (DE) empfohlen	Ja	Ja	Ja	Nein		Ja
Einfache Montage	Ja	Ja	Ja	Nein (Installateur)	Ja/nein (evtl. Installateur)	Ja
Boiler-Nachschtgerät (zur Optimierung der Ergebnisse) empfehlenswert	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein