



Daxtro Professional Serie

Care

Das Daxtro Professional Care wird zur Bekämpfung von Kalk- und Rostablagerungen sowie gegen Biofilm eingesetzt. Dabei wird die patentierte Daxtro **emTAP® Technologie** genutzt.

Die Montage des Gerätes findet ohne Manipulation am Leitungssystem statt. Es wird lediglich ein Ferritkern ausserhalb des Leitungssystems, um die Wasserleitung montiert. Das Steuergerät wird mit einem Netzteil an eine 230V Stromversorgung angeschlossen und wirkt sofort.

Funktionsweise

Über den Ferritkern, welcher mittels einem Signalkabel am Steuergerät angeschlossen wird, werden elektrische Impulse an die Flüssigkeit abgegeben. Diese bekämpfen bestehende Kalk- und Rostablagerungen sowie den Biofilm/Bakterien im gesamten Leitungssystem. Erneute Ablagerungen werden nachhaltig verhindert.

Die Rost- und Kalkpartikel werden durch die Impulse verformt, sodass diese nicht mehr an den Leitungen und Armaturen haften bleiben. Die Partikel bleiben im Wasser enthalten, **es entsteht kein „totes“, sondern ein minerhaltiges Wasser.**

Vorteile auf einen Blick

- Einfache Montage
- Wirksamkeitsnachweis durch-unabhängige Labore
- Leitungsmaterial unabhängig
- Umweltschonend, da gänzlich auf Chemie verzichtet wird
- Sehr stromsparend
- Geeignet für Neubauten und-Nachrüstungen
- Komplette wartungsfrei

Wirkt gegen

- Kalkablagerungen
- Rostablagerungen
- Algen
- Biofilm

Zertifiziert nach

- CE
- FCC
- UKCA
- Swiss Made

Wirkungsfläche

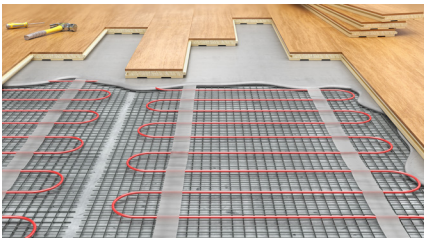
Das Impulssignal wird im kompletten Rohrleitungssystem verteilt. Die Wirksamkeit ist für Flächen bis 300m² sichergestellt.

Einsatzbeispiele



Häuser

Als bessere Alternative zu einer konventionellen Entkalkungsanlage. Jedoch wartungsfrei und sehr energieschonend.



Bodenheizung

Halten Sie Ihre Bodenheizung frei von Kalk und Algen. Damit wird die Heizleistung nachhaltig konstant gehalten.



Wohnmobile

Stehendes und warmes Wasser in Wohnmobilen bietet einen Nährboden für Biofilme. Mit dem Care wird sowohl der Biofilm und auch Kalk und Rost bekämpft.

Wichtige Installations- und Betreiberhinweise

Um eine optimale Wirkung der **emTAP® Technologie** zu erzielen, ist die Festlegung der Installationspunkte der Ferritkerne einer der wichtigsten Parameter. Klären Sie dies vorgängig mit einem Fachspezialisten oder mit der Daxtro Distribution AG ab.

Die Installation einer Daxtrolösung entbindet den Betreiber nicht von den länderspezifischen Vorgaben betreffend wiederkehrender Beprobung der Wasserqualität.

Technische Daten

- Abmessungen: 85x56x24
- Gewicht: 95g
- Schutzart: IP60
- Eingangsspannung: 90-260V
- Euro Flachstecker
- Signalisation: LEDs
- Eingangsleistung: 6W

Anwendungsfälle

- Hausinstallationen
- Wohnungen
- Heizkreisläufe
- Wohnmobile
- Boote
- Flugzeuge

Technische Änderungen vorbehalten.
©2021 Daxtro Distribution AG

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

Daxtro Distribution AG | info@daxtro-distribution.com | www.daxtro-distribution.com
Sennweidstrasse 1A | 8608 Bubikon | Schweiz