

Ihr Zuhause von

**K KOHLBACHER**

**Wasser-**

**Enthärtungsanlagen**

Leistungsbeschreibungen  
& Bestellformular

Stand 07/2022 – Preisgültigkeit bis zum 31.12.2022

03854/6111-12  
(MO-FR von 8-12 Uhr)  
kundenservice@kohlbacher.at

**K KOHLBACHER**

# Wasserenthärtungsanlagen

Leistungsbeschreibung

## Premium Line – JUDO i-soft SAFE+

Preis: EUR 5.290,- inkl. MwSt.

Die Wasserenthärtungsanlage mit eingebauten Leckageschutzsystem liefert WunschWasser rund um die Uhr, denn Schwankungen in der Qualität des eingehenden Wassers gleicht die i-soft SAFE+ vollautomatisch aus.

- Schützt Installationen und Geräte vor Kalk
- Einzigartig mit intelligentem Wassermanagement
- 24 h WunschWasser: i-guard Sensor misst eingehende Wasserqualität, Verschneidarmatur i-matic regelt Härteschwankungen selbstständig nach
- Zweisäulen-Anlage für unterbrechungsfreien Betrieb
- WunschWasser-Szenen (Wäsche waschen, Wohlfühlusche, Garten bewässern, ...)
- Besonders wirtschaftlich: minimierter Regeneriermittel- und Wasserverbrauch
- übersichtliche Soft Touch Bedienung durch kapazitive Tastatur
- Fernsteuerung weltweit: mit der JU-Control-App (kostenlos für IOS und Android) oder per Webinterface
- Sprachsteuerung: per Alexa
- Maximale Sicherheit: integrierter Leckageschutz mit Mikroleckageerkennung (mittels neuartiger Durchflussmessung)
- Patentiertes Safety-Modul: Aktivierung des i-soft Schutzprogramms bei Unterbrechung der Stromzufuhr
- Leichte Inbetriebnahme: intuitiv und einfach

Die Anlage stellt fest, wenn irgendwo im Haus unkontrolliert Wasser fließt und sperrt im Bedarfsfall die Leitung ab. Schleichende Wasserverluste werden erkannt (z. B. rinnender Spülkasten) und mit optionalen Bodensensoren können auch Überschwemmungen vermieden werden. Schutz bei Stromausfall mittels JUDO Safety-Modul. Es beinhaltet eine Notstromversorgung, damit alle wichtigen Anlagenfunktionen (inkl. Leckageschutz, Bodensensoren, ...) über mehrere Stunden aufrechterhalten werden können. Selbst wenn eine Hebeanlage installiert ist, sorgt das Safety-Modul in Kombination mit einem JUDO Leckagesensor für Schutz vor Wasserschäden. Falls die Hebeanlage aufgrund eines Stromausfalls nicht mehr funktioniert und den Keller zu fluten droht, meldet der Bodensensor die Nässe und die Leitung wird gesperrt.



## Basis Modell – JUDO SOFTwell S

Preis: EUR 3.350,- inkl. MwSt.

Einsäulen-Enthärtungsanlage, bestehend aus einem glasfaserverstärkten Filterbehälter, Filterfüllung aus hochwertigem monosphärem Ionenaustauscherharz, mit mengenabhängiger Steuerung, eingebauter Desinfektionseinrichtung mit platinieren Titanelektroden, Einbau-Drehflansch mit patentiertem Bajonettanschluss, mit Montagegedeckel, inkl. Montage und elektrischem Anschluss;



### Unterschied zwischen Ein- und Zweisäulen-Anlagen

Die Enthärtersäule ist ein zylinderförmiger Behälter gefüllt mit Hochleistungsharz. Wenn kalkhaltiges Wasser diesen durchströmt, binden sich die härtebildenden Ionen an das Harz. Das Wasser wird weich. Sobald das Harz gesättigt ist, muss die Anlage regenerieren. Während dieses Vorgangs kann kein weiches Wasser bereitete werden.

Einsäulen-Anlagen sind in dieser Zeit nicht einsatzfähig. Bei Zweisäulen-Anlagen übernimmt die andere Säule die Entkalkung und es steht immer enthärtetes Wasser zur Verfügung.

Die SOFTwell S ist ein Einsäulen-Modell wobei die Regenerationszeit gerade einmal neun Minuten beträgt. Die i-soft Safe+ ist eine Zweisäulen-Anlage.



## Installation & Spülen der Wasserenthärtungsanlage

im Preis für die Enthärtungsanlage enthalten

- Spülen des Hygienespeichers\*
- Entkalken des Brauchwasserwärmetauschers im Hygienespeicher\*
- Tausch des Brauchwassermischers
- Montage der Wasserenthärtungsanlage
- Anbindung der Wasserenthärtungsanlage in die bestehende Trinkwasserinstallation mit einem Umgehungsventil
- Einbindung des Abwassers der Wasserenthärtungsanlage in die bestehende Abwasserinstallation
- Inbetriebnahme und Einschulung

Die benötigte Stromversorgung muss bauseits hergestellt werden. Der Austausch und die Reinigung von eventuell bereits verkalkten Anlagenteilen (wie z.B. Armaturen) ist nicht im Preis enthalten und wird auch nicht angeboten.

\*sofern vorhanden (projektabhängig)

## Solehebeanlage zur Wasserenthärtungsanlage

Preis: EUR 690,- inkl. MwSt

Sollte bei Ihrem Haus das Kanalniveau höher als der Abwasseranschluss sein, verfügt es über eine Hebeanlage. Da nicht alle Hebeanlagen für die Entsorgung des Abwassers der Entkalkungsanlage geeignet sind, muss bei Bedarf neben der bestehenden Hebeanlage eine zusätzliche Solehebeanlage eingebaut werden. Das Kundenservice informiert Sie gerne über die Notwendigkeit.



### Viele Gründe sprechen dafür, denn weiches Wasser:

- benötigt weniger Pflegeprodukte und Waschmittel (weiche Wäsche ohne Weichspüler)
- verursacht weniger Kalkflecken (Badezimmer, Armaturen, Geschirr) und reduziert den Putzaufwand
- schützt Spülmaschine, Waschmaschine, Kaffeemaschine etc.
- sorgt für kalkfreie Rohrleitungen, hygienisch einwandfreie Trinkwasserleitungen sowie weniger Wartungsarbeiten
- bringt mehr Aromen bei Kaffee, Tee etc. zur Geltung
- verursacht geringere Heizkosten durch enthärtetes Heizungswasser

# Bestellformular

Art.-Nr.		Preis (inkl. MwSt.)	
K000.015	Installation Wasserenthärtungsanlage JUDO i-soft SAFE+	EUR 5.290,-	<input type="checkbox"/>
K000.016	Installation Wasserenthärtungsanlage JUDO SOFTwell S	EUR 3.350,-	<input type="checkbox"/>
K000.011	Solehebeanlage zur Wasserenthärtungsanlage	EUR 690,-	<input type="checkbox"/>

Hiermit möchte ich die oben angekreuzten Angebote bestellen.

Name

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort

Telefonnummer

Datum, Unterschrift

Bitte übermitteln Sie den ausgefüllten Bestellschein an das **KOHLBACHER-Kundenservice:**

**E-Mail:** kundenservice@kohlbacher.at

**Fax:** 03854/6111-31

Stand 07/2022 – Preisgültigkeit bis zum 31.12.2022