

# UniSoft® Mini

## Effektive Enthärtung für den kleinen Bedarf

Eine UniSoft® Mini Enthärtungsanlage bietet professionelles Geschirrspülen in Cafés und Restaurants und große Vorteile, wenn sie an eine Warmwasserinstallation angeschlossen wird.

Durch Ionenaustausch werden Kalk und Magnesiumsalze entfernt. Dadurch können z. B. Kalkablagerungen in der Installation, auf den Heizelementen, sanitären Einrichtungen und Armaturen vermieden werden.

UniSoft® Mini liefert enthärtetes Wasser 24 Stunden pro Tag, funktioniert ohne Strom und ist klein und kompakt. Alle beweglichen Teile kommen nur mit enthärtetem Wasser in Berührung. Dadurch werden Betriebsstörungen wegen Kalk- und Rostablagerungen vermieden.

Die Anlage ist VA überprüft.



### Anwendung:

Cafés und Restaurants  
Catering  
Privatwohnungen

**Guldager** 

## Funktion

Zur Inbetriebnahme wird die Automatik der UniSoft® Mini auf die örtliche Wasserhärte eingestellt, danach sind keine Einstellungen mehr notwendig.

UniSoft® Mini arbeitet nach dem Ionenaustauschverfahren, bei dem Calcium- und Magnesiumionen durch Natriumionen ersetzt werden. Die Regenerierung des Austauscherharzes durch Salz, wird hydraulisch über die Automatik gesteuert, durch den Verbrauch von enthärtetem Wasser ausgelöst und einen eingebauten Wasserzähler geregelt. Regeneriert Tank A, liefert Tank B enthärtetes Wasser.



Typ	UniSoft® Mini
Leistung, kontinuierlich bei 20 °dH, l/h	1200
Leistung, max., bei 20 °dH, l/minute	20-25
Regenerierungszeit, Minuten	11
Wasserverbrauch pro Regeneration, l	34
Salzverbrauch pro Regeneration, kg	0,5
Salzkapazität im Gehäuse, kg	6-8
Temperatur, max., °C	65
Wasserdruck, min, bar dynamisch Druck	1
Wasserdruck, max, bar	8
Rohranschluss, Zugang/Abgang	¾"
Höhe excl. Rollen, mm	510
Breite inkl. Ablaufstutzen, mm	200
Tiefe, mm	470

## Guldager Service

Guldager ist Lieferant von zuverlässigen Wasserbehandlungslösungen und Service. Die Firma existiert seit 1946 und gehört damit zu den ältesten Wasserbehandlungsfirmen in Europa. Wir sind ein verlässlicher und loyaler Partner für unsere Kunden.