

## Hartes Wasser trotz Enthärter ?

**Erfahren Sie, wenn Sie nur noch hartes Wasser erhalten bevor Sie es selbst merken.**

**SALIS**



**Bleiben Sie entspannt und informiert – egal wo Sie sind.**

SALIS prüft und alarmiert Sie sofort, wenn Salz oder Sole im Salz-/Solespeicher ihres Enthärters fehlt. Und so Routinekontrollen nur auf das Notwendigste beschränken.



**Die Lösung für jeden Wasserenthärter**

Einfache und schnelle Installation des Sensors in jedem Enthärter mit Salz-/Solespeicher. Die Auswerteeinheit ist in der Nähe des Enthärters zu platzieren. Optional kann ein weiterer externer Alarm, z.B. des Enthärters, angeschlossen und signalisiert werden.



**Enthärter mit WLAN-Netz – für mehr Unabhängigkeit**

Wenn sich Ihr Wasserenthärter im Sende-/Empfangsbereich Ihres WLANs befindet, ist es möglich, den Alarm bequem per E-Mail zu empfangen, und somit auch auf Ihr Handy. Sollte kein WLAN am Enthärter zur Verfügung stehen, ist ein potentialfreier Kontakt vorhanden, um den Alarm des Sensors drahtgebunden weiterzusenden.



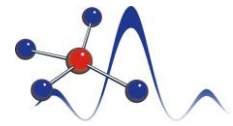
**Einfache Installation mit Anpassung der Alarmparameter**

Die Installation des Solesensors ist meistens sehr einfach. Dazu ist der Solesensor nur so tief in den Soleschacht des Speichers einzulassen, dass sich die Kontakte des Sensors gerade noch in der Sole befinden. Die LEDs am Gerät zeigen den Status für den WLAN-Betrieb und eventueller Alarme an. Optional ist die Alarmverzögerungszeit für Sensor und externen Alarmparameter parametrierbar.



**Alarmmeldung wenn Salz oder Sole im Speicher fehlen**

Wenn die WLAN-Verbindung erfolgreich besteht, erhalten Sie eine Benachrichtigung per E-Mail über den anliegenden Alarm an ihrem Enthärter. Mit Beschaltung am externen Alarmausgang wird auch der externe Alarm versendet. Sollte der Alarm länger als 24 Stunden bestehen, können Sie sogar im Abstand von 24 Stunden weitere Alarm-Erinnerungen per E-Mail bekommen.



Technische Daten	
<b>SALIS-Sensor</b>	Ø 15 mm; Länge 97 mm, Anschlussleitung 2,5 m
<b>Auswerteeinheit</b>	95 x 40 x 20 mm (L x B x H)
<b>Gewicht gesamt</b>	ca. 200 g
<b>Stromversorgung</b>	Steckernetzteil 100 bis 240 Volt AC, mit Mikro-USB-Anschluss
<b>Externer Alarmeingang</b>	5 bis 25 Volt AC
<b>Externer Alarmausgang</b>	Potentialfreier Kontakt, maximal 24 Volt DC 1 A
<b>Montage in Sole-Behälter</b>	SALIS-Sensor frei hängend im Soleschacht, Sensorkontakte in minimal erforderlicher Befüllhöhe getaucht
<b>Netzwerk</b>	WLAN: Parametrierung über WLAN-Browser Werkseinstellung IP-Adresse: 192.168.0.10
<b>Solequalität</b>	Konzentrierte Lösung aus Natriumchlorid (NaCl)
<b>Werkseinstellung Solealarm</b>	5 Stunden dauerhaft zu geringe Solekonzentration
<b>Werkseinstellung Externer Alarm</b>	60 Minuten dauerhaft Eingangsspannung 5 bis 24 Volt DC
<b>Garantie</b>	6 Monate ab Auslieferung



### Erfordernisse für Einsatz

- Wasserenthärtungsanlage mit Natriumchlorid-Regeneration
- Auswerteeinheit vor direkter Nässe schützen
- Maximale Kabellänge 2,5 m zur Auswerteeinheit
- Netzanschluss in unmittelbarer Nähe der Auswerteeinheit (max. 2 m)
- Drahtloses WLAN-Netz, ansonsten drahtgebundene Alarmierung



### Lieferumfang

- SALIS-Sensor Ø 15 mm; Länge 97 mm
- Auswerteeinheit 95 x 40 x 20 mm (L x B x H)
- Kabelleitung 2,5 m
- Steckernetzteil 100 bis 240 Volt AC

