

coracon® SALTY 5

Mobile Entsalzungsanlage

Produktmerkblatt

Beschreibung

coracon® SALTY 5 ist ein mobiles Entsalzungsgerät. Mit ihm kann vollentsalztes Wasser direkt vor Ort erzeugt werden. Durch ein einfaches Anschließen an das vorhandene Trinkwassersystem kann schnell und einfach die gewünschte Wasserqualität zur Befüllung von Heizungsanlagen hergestellt werden. Der **coracon® SALTY 5** ist so entwickelt worden, dass das Mischbettharz innerhalb kurzer Zeit vollständig entleert und neu aufgefüllt werden kann.

Technische Daten

• Kapazität 25 Liter Füllung	48m ³ bei 1° dH / 4,8 m ³ bei 10 ° dH
• Max. Volumenstrom	1.500 Liter/h bei Vordruck 3-4 bar
• Prüfdruck	6 bar
• Max. Wassertemperatur	60°C
• Roh- und Weichwasser-Anschluss	DN 20 / 3/4" AG
• Menge Austauscherharz	25 Liter
• Gesamthöhe	1.049mm
• Durchmesser	170mm
• Gewicht betriebsbereit	53 kg

Lieferumfang

- Digitale Leitwertmesser mit Durchflussanzeige auf der Eingangs- und Ausgangsseite
- Systemtrenner zum Anschließen an Trinkwasserleitungen
- Mobile Patrone, Drucktank aus Edelstahl mit Verteilersystem und Ionenaustauscherharz

Optionales Zubehör

- Auffangwanne für Harz
- Harzeinfülltrichter
- Dosiertechnik für Chemie

Artikelnummer

- | | |
|-----------------------------|-------------|
| • coracon® SALTY 5 : | VB0 422 700 |
| • Mischbettharz 25 l Sack : | VS 010 871 |



coracon® SALTY 5

Mobile Entsalzungsanlage

Produktmerkblatt

Verbrauchstabelle Mischbettharz (25 kg Sack)

Der folgende Überblick zeigt den groben Bedarf an Mischbettharz in Abhängigkeit vom Volumen des zu behandelnden Wassers und dessen Härtegrad. Die Werte dienen als Orientierung und können je nach Harztyp und gewünschter Reinheit leicht variieren.

Härtegrad °dH	Anlagenvolumen				
	3 m³	5 m³	10 m³	15 m³	20 m³
8	1	1	2	3	4
9	1	1	2	3	4
10	1	1	2	4	5
11	1	2	3	4	5
12	1	2	3	4	5
13	1	2	3	4	6
14	1	2	3	5	6
15	1	2	3	5	7
16	1	2	4	5	7
17	1	2	4	6	7
18	2	2	4	6	8
19	2	2	4	6	8
20	2	2	5	6	9
21	2	3	5	7	9
22	2	3	5	7	10
23	2	3	5	8	10
24	2	3	5	8	10
25	2	3	6	8	11
26	2	3	6	9	11
27	2	3	6	9	12
28	2	3	6	9	12
29	2	3	6	9	12
30	2	4	7	10	13

Dieses technische Merkblatt kann nur unverbindlich informieren. Die Hinweise oder Angaben entsprechen unseren bisherigen Erfahrungen und Kenntnissen und sind nicht im Sinne von zugesicherten Eigenschaften aufzufassen. Die Anwendung der Produkte ist immer auf die jeweiligen Betriebsbedingungen abzustimmen. Insbesondere kann eine Haftung für Schäden durch Materialunverträglichkeiten nicht übernommen werden, es sei denn, eine Materialverträglichkeit wird vorher ausdrücklich zugesichert. Chemikalien (namentlich solche mit Anteilen organischer Stoffe) sind in der Regel nur begrenzt lagerfähig. Produktveränderungen (z.B. Farbänderung, geringe Ausfällungen oder u. U. geringe Wirkstoffverluste) je nach Lagerzeit und Lagerbedingung stellen daher keinen Mangel dar. Bitte beachten Sie jeweils die zusätzlichen Lagerhinweise. Darüber hinaus sind Schwankungen in den Produkteigenschaften bei Chemikalien und den daraus hergestellten Zubereitungen grundsätzlich unvermeidlich. Alle physikalischen oder chemischen Daten sind daher als Mittelwerte aufzufassen.

Für die Beantwortung Ihrer Fragen zur Wasserconditionierung steht Ihnen unsere anwendungstechnische Beratung zur Verfügung.

09/2025