

**Stolte +
Weddeling** **SW**

ENTMANGANUNG/ENTHÄRTUNG

**ENTMANGANUNG/
ENTHÄRTUNG CR**

Entmanganungs-
Enthärtungsanlage
Typ CR



Steuerventil
Lieferbar in Zeit- und Computersteuerung

Wir machen
Wasser besser!

ENTMANGANUNG/ENTHÄRTUNG

ENTMANGANUNG/ ENTHÄRTUNG CR

Einzelanlage mit separatem Behälter

Vollautomatische, wahlweise als zeit-/wasserzählergesteuerte oder rein zeitgesteuerte Einzelanlage mit separatem Behälter für Regenerationsmittel.

Wasservoraussetzungen:

Anteil gelöster Stoffe: ≥ 80 mg/l; Schwefelwasserstoff: < 1 mg/l; Mindesthärte: 3 °dH

Hauptkomponenten:

- Druckbehälter aus korrosionsbeständigem GFK mit Verteilersystem
- Zentralsteuerventil aus Noryl-Kunststoff mit Mikroprozessorsteuerung und einstellbarer 5-Zyklusregeneration, Wasserzählsteuerung oder reine Zeitsteuerung mit angebautem Umgehungsventil ggf. mit Verschneidung, Regenerationsauflösung von Hand möglich
- separater Salzvorratsbehälter aus PE, mit Siebboden, Soleventil und Schutzrohr
- Druckbehälter-Füllung mit Hochleistungs-Spezial-Filtermaterial auf einer Stützschiicht
- Zusatzfiltermaterial zum Geruchsabbau als Option erhältlich

Technische Daten:

Betriebsüberdruck:	2 - 7 bar	Anschluss:	R 1" außen
Umgebungstemperatur:	5 - 37 °C	elektr. Anschluss:	230 V / 50 Hz
Wassertemperatur:	5 - 37 °C		

Typ	CR2 1044	CR2 1054	CR2 1354	CR2 1465	CR2 1665
Filtermaterialmenge CR200 Liter	28	42	71	99	127
Kapazität* °dH x m ³	70	116	175	204	262
Nenndurchfluss * m ³ /h	1,5	1,5	2,0	2,5	3,0
Max. Durchfluss, kurzzeitig* m ³ /h	2,5	2,5	4,0	5,0	5,5
Salz-/ Solebehälter Ø x Höhe mm	470 x 840	470 x 840	470 x 840	470 x 1020	470 x 1020
Salz-/ Solebehälter Inhalt Liter	130	130	130	160	160
Enthärtungsdrucktank Ø mm	260	260	340	370	410
Gesamt-Bauhöhe mm	1.230	1.570	1.570	1.840	1.840
Salzbedarf/Regeneration kg	4,0	5,2	7,5	10,0	14,0
Summe Eisen und Mangan max. mg/l	8	10	15	15	15

Achtung: Zur Gewährleistung der Anlagenfunktion ist vorab ein Test mit einem Versuchsfilter durchzuführen.

* Diese Werte können variieren, je nach Rohwasserqualität.