



Envi GreenSOFT Einzelenthärter MC-N CK

Anschlussfertige Anlagen zur Herstellung von Weichwasser.

- platzsparender Einbau durch Kabinettausführung
- integrierte GFK-Patrone, Solebehälter, Soleventil & Wasserzähler
- inklusive elektronischem Zentralsteuerventil zur mengen- oder zeitgesteuerten Regeneration
- menügeführte Programmierung mit vier wählbaren Sprachen (DE, FR, EN, ES)
- Diagnosemodus und Historienspeicher mit batteriegepufferter Speicherung der Einstellungen und Werte bei Stromausfall
- Wechselkontakt zur Abschaltung einer Umkehr-Osmose-Anlage während der Regeneration
- Resthärte von ca. 0,1 °dH

Einzelenthärter MC-N

	16 CK	40 CK	80 CK	120 CK
Maximale Durchflussleistung (m³/h)	0,6	1,0	2,0	2,5
Maximale Durchflussleistung bei <0,1 °dH (m³/h)	0,16	0,4	0,8	1,2
Max. Kapazität (m³ x °dH)	16	40	80	120
Salzverbrauch (kg/Reg.)	0,9	2,4	4,8	7,2
Salzvorrat ca. (kg)	10	35	75	75
Betriebsdruck (bar)	2,5 - 6			
Eingang (AG)	¾"			
Ausgang (AG)	¾"			
Abwasser (AG)	¾"			
Elektrischer Anschluss (V/Hz – Leistung)	230/50 – 20 W			
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe in mm)	230 x 400 x 550	320 x 500 x 670	320 x 500 x 1140	320 x 500 x 1140
Artikel-Nr.	199234	199235	199236	199237

Produktprogramm_Rein-Reinstwasser_Flyer_EF-PP-2023-08 | Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Envi GreenSOFT

ZUBEHÖR

Sicherheits- & Schutzvorrichtungen



Keimschutz/Chlolektrolyse

- zur Desinfektion des Enthärterharzes während der Regeneration
 - Steuergerät mit T-Stück und Zubehör
- Artikel-Nr. 910335 (MC-N 60 bis 400)**
Artikel-Nr. 910336 (MC-N 500 bis 1000)
Artikel-Nr. 910337 (MC-N 1400)



Salzmangelalarm LED

- zur Überwachung des Füllstands der Salztabletten.
 - bestehend aus einem kapazitiven Sensor zum Anbringen am Solebehälter
- Artikel-Nr. 903012**
Artikel-Nr. 903025 (mit potentialfreiem Kontakt)



Salzmangelalarm LED

- zur Überwachung des Füllstands der Salztabletten.
 - bestehend aus einem Lagesensor zur Füllstandsmessung des Solebehälters
- Artikel-Nr. 903032**
Artikel-Nr. 903033 (mit potentialfreiem Kontakt)



Meldekontakt

- für MC-N C oder CT, potentialfrei
 - Regenerations- oder Störmeldung
- Artikel-Nr. 903117**



Sicherheitsbaugruppe

- zum Schutz vor Druckschlägen und Überdruck
 - bestehend aus Sicherheitsventil & Wasserschlagdämpfer
- Artikel-Nr. 910461**

Verbrauchsmaterial



Salztabletten

- zum Nachfüllen der Enthärtungs-Anlage gemäß DIN EN 973.
 - abgepackt in einem 25-kg-PE-Sack
- Artikel-Nr. 445000**



Härtemessbesteck

- zur Bestimmung der Härte im Trinkwasser
 - bestehend aus einer Titrierlösung mit Farbumschlag inkl. Messbehälter
- Artikel-Nr. 475014**

Erweiterungen & Anschlüsse



Verschneidarmatur 4 x 1"

- zur Mischung von Brauchwasser mit Weichwasser
 - mit Bypass und Probenahme
 - Gesamtdurchfluss bis 4,5 m³/h
- Artikel-Nr. 522004**



Bypass-Verschneidarmatur

- wird im Bypass zur Enthärtung installiert
 - konstante Bypassmenge auch bei schwankender Abnahme
- Artikel-Nr. 522109 (DN 32, max 4,5 m³/h)**
Artikel-Nr. 522075 (DN 50, max 6 m³/h)



Schlauchsatz MCN

- Set aus zwei Panzerschläuchen (Länge 1,5 m)
 - inklusive Reduzierungen von 1" - ¾"
 - inklusive Dichtungen
- Artikel-Nr. 340014**