

# Enthärtung

## Beschreibung

Die Enthärtungsanlagen sind für die kommerzielle und industrielle Nutzung konstruiert. Sie sind für Durchflussleistungen von bis zu 28 m<sup>3</sup>/h erhältlich. Es sind verschiedene Enthärtungsanlagen im Katalog vorhanden:

- **K40-K120 Enthärter:** Kabinettenthärter zeitgesteuert mit Fleck Ventil
- **K40W-K120W Enthärter:** Kabinettenthärter mengengesteuert mit Fleck Ventil
- **ZA-EF Enthärter:** Einzelenthärtung zeitgesteuert mit Fleck Ventil
- **WA-EF Enthärter:** Einzelenthärtung mengengesteuert mit Fleck Ventil
- **WA-ED Enthärter:** Doppelenthärtung mengengesteuert mit Fleck Ventil
- **DUOTROL Enthärter:** Doppelenthärtung mengengesteuert mit Siata Ventil
- **SENSOTROL Enthärter:** Doppelenthärtung qualitätsgesteuert mit Siata Ventil

# Kabinett- Enthärtungsanlagen



## Beschreibung

Die Anlagen sind in 2 Ausführungen erhältlich

### Zeitgesteuert (K40-K120):

Automatische zeitgesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Dieser Anlagentyp darf nur eingesetzt werden, wenn die entnommene Weichwassermenge je Zeiteinheit wiederholbar konstant ist.

### Mengengesteuert (K40W-K120 W):

Automatische mengengesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Dieser Anlagentyp ist für die Enthärtung von Rohwässern mit weitgehend gleichbleibender Härte ausgelegt.

- Kabinettbehälter zur Aufnahme des Austauscherbehälters, des Soleventils im Standrohr und des Tablettensalzes
- ein Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Zentralsteuerventil (Gleichstromprinzip) aus Noryl
- Abdeckhaube für Kabinettbehälter
- Hochleistungsaustauscherharz
- elektronische Steuerung am Zentralsteuerventil
- Verschneideeinrichtung im Zentralsteuerventil
- Turbinenwasserzähler am Zentralsteuerventil (Nur bei Ausführung W)

## Eigenschaften

Durchflussleistung bis 2,5 m<sup>3</sup>/h

Harzinhalt von 10 bis 30 Liter

Zeitgesteuerte Rückspülung bei Ausführung K40-K120

Mengengesteuerte Rückspülung bei Ausführung K40W-K120W

Kompakte platzsparende Bauweise

Einfache Montage

## Technische Daten

### Erforderlicher

**Rohwasserdruck:** 3-6 bar

**Max. Druck:** 6 bar

**Druckschwankung:** max. ± 0,5 bar

**Betriebstemperatur:** 5..30 °C

**Umgebungstemperatur:** 5..30 °C

**Spannung:** 230 V ± 10% , 50/60Hz

**Anschlussleistung:** 10 W

Model	Ein-/Ausgang	Harz [Liter]	Kapazität m <sup>3</sup> x°dH	Max. zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h] / dabei Druckverlust (bar)
K40 / K40W	1"	10	40	1,0 / 0,3
K60 / K60W	1"	15	60	1,5 / 0,5
K100 / K100W	1"	25	100	2,2 / 1,0
K120 / K120W	1"	30	120	2,5 / 1,2

## Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
6002298	Kabinettenthärter K40
6002299	Kabinettenthärter K60
6002300	Kabinettenthärter K100
6002301	Kabinettenthärter K120
6002302	Kabinettenthärter K40W
6002303	Kabinettenthärter K60W
6002304	Kabinettenthärter K100W
6002305	Kabinettenthärter K120W

## Anschluss-Set

Bestehend aus Bypassventil 1" und Anschlussschläuchen 1"

**Wird zum Anschluss der Kabinettenthärter benötigt.**

Artikel Nr.	Beschreibung
6010500	Anschluss-Set 1" für Kabinettenthärter

# ZA-EF Enthärtungsanlagen



## Beschreibung

Automatische, zeitgesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Nur geeignet, wenn die entnommene Weichwassermenge je Zeiteinheit wiederholbar konstant ist und auch die Rohwasserhärte einen annähernd konstanten Wert aufweist.

- ein Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit PE-Inliner, gefüllt mit Ionenaustauscherharz auf Kiestragschicht
- Solebehälter mit Deckel, Stützkörper, Salzträgerboden, Standrohr und Soleventil aus Kunststoff
- ein Zentralsteuerventil (Gleichstromprinzip) aus Noryl oder Rotguss
- elektronische Steuerung am Zentralsteuerventil

Model	Ein-/ Ausgang	Harz [Liter]	Kapazität m <sup>3</sup> x°dH	Max. zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h] / dabei Druckverlust (bar)
ZA-EF 60	1"	15	60	1,0 / 0,5
ZA-EF 120	1"	30	120	1,5 / 0,6
ZA-EF 200	1"	50	200	2,0 / 1,0
ZA-EF 320	1"	80	320	3,5 / 1,4
ZA-EF 400 LC	1"	100	400	4,0 / 1,7
ZA-EF 400	1 ½"	100	400	4,0 / 0,9
ZA-EF 500	1 ½"	125	500	5,0 / 1,0
ZA-EF 600	1 ½"	150	600	6,0 / 1,1
ZA-EF 800	1 ½"	200	800	8,0 / 1,5
ZA-EF 1000	1 ½"	250	1000	10,0 / 1,7
ZA-EF 1400	1 ½"	350	1400	12,0 / 2,2

## Eigenschaften

Durchflussleistung bis 12 m<sup>3</sup>/h

Harzinhalt von 15 bis 350 Liter

Zeitgesteuerte Rückspülung

Kompakte platzsparende Bauweise

Einfache Montage

## Technische Daten

### Erforderlicher

Rohwasserdruck: 3-6 bar

Max. Druck: 6 bar

Druckschwankung: max. ± 0,5 bar

Betriebstemperatur: 2..35 °C

Umgebungstemperatur: 2..35 °C

Spannung: 230 V ± 10% , 50/60Hz

Anschlussleistung: 10 W

## Bestellinformation

### Artikel Nr. Beschreibung

6002317	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 60
6002318	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 120
6002319	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 200
6002320	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 320
6002321	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 400 LC
6002322	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 400
6002323	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 500
6002324	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 600
6002325	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 800
6002326	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 1000
6002327	ENTHÄRTUNGSANLAGE ZA-EF 1400

### OPTION - Betriebsventil BVF

Verhindert das Fließen von Hartwasser während der Regeneration

### Artikel Nr. Beschreibung

6002556	BVF1 für Einzelenthärtung 60-400LC
6002557	BVF2 für Einzelenthärtung 400-1400

**Hinweis:**

Die Rahmengestelle können mit zugehörigen Komponenten wie Rohrtrenner/Systemtrenner, Feinfilter und Verschneidung aus diesem Katalog komplettiert werden.

**Rahmengestelle für Einzelanlagen**

Die Artikel Nr. enthalten die anschlussfertige Montage und Füllung der Enthärtungsanlage. Verfügbar für Anlagen bis zu einer Kapazität von 800 m<sup>3</sup>x°dH

Artikel Nr.	Beschreibung
6010502	RAHMENGESTELL RE 60
6010505	RAHMENGESTELL RE 120
6010507	RAHMENGESTELL RE 200
6010508	RAHMENGESTELL RE 320
6010510	RAHMENGESTELL RE 400
6010512	RAHMENGESTELL RE 500
6010513	RAHMENGESTELL RE 600
6010514	RAHMENGESTELL RE 800

# WA-EF Enthärtungsanlagen



## Beschreibung

Automatische mengengesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Besonders geeignet bei unregelmäßiger Weichwasserentnahme und annähernd konstanter Rohwasserhärte. Nicht geeignet, wenn eine ununterbrochene Weichwasserversorgung gewünscht wird oder bei stark schwankender Rohwasserhärte..

- ein Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit PE-Inliner, gefüllt mit Ionenaustauscherharz auf Kiestragschicht
- Solebehälter mit Deckel, Stützkörper, Salzträgerboden, Standrohr und Soleventil aus Kunststoff
- ein Zentralsteuerventil (Gleichstromprinzip) aus Noryl oder Rotguss
- Turbinenwassermesser
- elektronische Steuerung am Zentralsteuerventil

Model	Ein-/ Ausgang	Harz [Liter]	Kapazität m <sup>3</sup> x°dH	Max. zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h] / dabei Druckverlust (bar)
WA-EF 60	1"	15	60	1,0 / 0,5
WA-EF 120	1"	30	120	1,5 / 0,6
WA-EF 200	1"	50	200	2,0 / 1,0
WA-EF 320	1"	80	320	3,5 / 1,4
WA-EF 400 LC	1"	100	400	4,0 / 1,7
WA-EF 400	1 1/2"	100	400	4,0 / 0,9
WA-EF 500	1 1/2"	125	500	5,0 / 1,0
WA-EF 600	1 1/2"	150	600	6,0 / 1,1
WA-EF 800	1 1/2"	200	800	8,0 / 1,5
WA-EF 1000	1 1/2"	250	1000	10,0 / 1,7
WA-EF 1400	1 1/2"	350	1400	12,0 / 2,2

## Eigenschaften

Durchflussleistung bis 12 m<sup>3</sup>/h

Harzinhalt von 15 bis 350 Liter

Mengengesteuerte Rückspülung

Kompakte platzsparende Bauweise

Einfache Montage

## Technische Daten

### Erforderlicher

Rohwasserdruck: 3-6 bar

Max. Druck: 6 bar

Druckschwankung: max. ± 0,5 bar

Betriebstemperatur: 2..35 °C

Umgebungstemperatur: 2..35 °C

Spannung: 230 V ± 10% , 50/60Hz

Anschlussleistung: 10 W

## Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
6002306	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 60
6002307	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 120
6002308	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 200
6002309	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 320
6002310	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 400 LC
6002311	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 400
6002312	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 500
6002313	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 600
6002314	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 800
6002315	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 1000
6002316	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-EF 1400

### OPTION - Betriebsventil BVF

Verhindert das Fließen von Hartwasser während der Regeneration

Artikel Nr.	Beschreibung
6002556	BVF1 für Einzelenthärtung 60-400LC
6002557	BVF2 für Einzelenthärtung 400-1400

### Rahmengestelle für Einzelanlagen

Die Artikel Nr. enthalten die anschlussfertige Montage und Füllung der Enthärtungsanlage. Verfügbar für Anlagen bis zu einer Kapazität von 800 m<sup>3</sup>x°dH

Artikel Nr.	Beschreibung
6010502	RAHMENGESTELL RE 60
6010505	RAHMENGESTELL RE 120
6010507	RAHMENGESTELL RE 200
6010508	RAHMENGESTELL RE 320
6010510	RAHMENGESTELL RE 400
6010512	RAHMENGESTELL RE 500
6010513	RAHMENGESTELL RE 600
6010514	RAHMENGESTELL RE 800

#### Hinweis:

Die Rahmengestelle können mit zugehörigen Komponenten wie Rohrtrenner/Systemtrenner, Feinfilter und Verschneidung aus diesem Katalog komplettiert werden.

# WA-ED Enthärtungsanlagen



## Beschreibung

Automatische mengengesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Besonders geeignet bei unregelmäßiger Weichwasserentnahme, nicht geeignet bei stark schwankender Rohwasserhärte.

- zwei Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit PE-Inliner, gefüllt mit Ionenaustauscherharz auf Kiestragschicht
- Solebehälter mit Salzträgerboden, Stützkörper, Standrohr, Soleventil und Deckel aus Kunststoff
- Verbindungsleitung zwischen Zentralsteuerventil und Adapter auf dem zweiten Austauscher
- ein Zentralsteuerventil aus Rotguss mit aufgebauter Steuerung und Turbinenwasserzähler

## Eigenschaften

Durchflussleistung bis 12 m<sup>3</sup>/h

Harzinhalt von 15 bis 350 Liter

Kontinuierliche Weichwasserproduktion

Kompakte platzsparende Bauweise

Einfache Montage

Das Auslösekriterium (Menge oder Intervall), welches zuerst erreicht wird, führt zur Regenerationsauslösung.

## Technische Daten

### Erforderlicher

Rohwasserdruck: 3-6 bar

Max. Druck: 6 bar

Druckschwankung: max. ± 0,5 bar

Betriebstemperatur: 2..35 °C

Umgebungstemperatur: 2..35 °C

Spannung: 230 V ± 10% , 50/60Hz

Anschlussleistung: 10 W

Model	Ein-/Ausgang	Harz [Liter]	Kapazität m <sup>3</sup> x°dH	Max. zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h] / dabei Druckverlust (bar)
WA-ED 60	1"	15	60	1,0 / 0,5
WA-ED 120	1"	30	120	1,5 / 0,6
WA-ED 200	1"	50	200	2,0 / 1,1
WA-ED 320	1"	80	320	3,5 / 1,6
WA-ED 400 LC	1"	100	400	4,0 / 1,9
WA-ED 400	1 1/2"	100	400	4,0 / 1,0
WA-ED 500	1 1/2"	125	500	5,0 / 1,2
WA-ED 600	1 1/2"	150	600	6,0 / 1,3
WA-ED 800	1 1/2"	200	800	8,0 / 2,0
WA-ED 1000	1 1/2"	250	1000	10,0 / 2,4
WA-ED 1400	1 1/2"	350	1400	12,0 / 3,2

## Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
6002328	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 60
6002329	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 120
6002330	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 200
6002331	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 320
6002332	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 400 LC
6002333	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 400
6002334	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 500
6002335	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 600
6002336	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 800
6002337	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 1000
6002338	ENTHÄRTUNGSANLAGE WA-ED 1400

**Hinweis:**

Die Rahmengestelle können mit zugehörigen Komponenten wie Rohrtrenner/Systemtrenner, Feinfilter und Verschneidung aus diesem Katalog komplettiert werden.

**Rahmengestelle für Doppelanlagen**

Die Artikel Nr. enthalten die anschlussfertige Montage und Füllung der Enthärtungsanlage. Verfügbar für Anlagen bis zu einer Kapazität von 800 m<sup>3</sup>x°dH

Artikel Nr.	Beschreibung
6010642	RAHMENGESTELL RD 60
6010643	RAHMENGESTELL RD 120
6010644	RAHMENGESTELL RD 200
6010645	RAHMENGESTELL RD 320
6010646	RAHMENGESTELL RD 400
6010647	RAHMENGESTELL RD 500
6010648	RAHMENGESTELL RD 600
6010649	RAHMENGESTELL RD 800

# DUOTROL

## Enthärtungsanlagen



### Eigenschaften

Durchflussleistung bis 28 m<sup>3</sup>/h

Harzinhalt von 15 bis 725 Liter

Kontinuierliche Weichwasserproduktion

Erzielung sehr geringer Resthärte von 0,02 bis 0,1 °dH bei Rohwasserhärten von 5 bis 40 °dH

Kompakte platzsparende Bauweise

Einfache Montage

Zeitüberwachung der Solebildung

### Technische Daten

#### Erforderlicher

**Rohwasserdruck:** 3-6 bar

**Max. Druck:** 6 bar

**Druckschwankung:** max. ± 0,5 bar

**Betriebstemperatur:** 2..35 °C

**Umgebungstemperatur:** 2..35 °C

**Spannung:** 230 V ± 10% , 50/60Hz

**Anschlussleistung:** 50 W

### Beschreibung

Automatische, mengengesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Besonders geeignet bei unregelmäßiger Weichwasserentnahme und wenn eine ununterbrochene Weichwasserversorgung gewünscht wird. Nicht geeignet bei stark schwankender Rohwasserhärte.

- zwei Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit PE-Inliner, gefüllt mit Ionenaustauscherharz auf Kiestragschicht
- ein Zentralsteuerventil aus ABS je Austauscherbehälter (Gleichstromprinzip)
- Solebehälter mit Salzträgerboden, Stützkörper, zwei Standrohren, zwei Soleventilen und Deckel aus Kunststoff
- vormontierte Verrohrung mit Handabsperrrarmaturen
- automatische Sperrung des Weichwasseranschlusses eines Filters bei Regeneration mit Membranventilen oder 3-Wege-Umschaltventil
- Pilotverteiler zur Steuerung der zwei hydraulisch gesteuerten Zentralsteuerventile
- Manometer Rohwasserdruck
- Mikroprozessorsteuerung Softrol im Wandaufbaugehäuse
- Wassermesser zur exakten Messung der produzierten Weichwassermenge

Model	Ein-/Ausgang DN	Harz [Liter]	Kapazität m <sup>3</sup> x°dH	Max. zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h] / dabei Druckverlust (bar)
DUOTROL 60	25/25	15	60	1,0 / 0,6
DUOTROL 120	25/25	30	120	1,5 / 0,7
DUOTROL 200	25/25	50	200	2,0 / 1,2
DUOTROL 320	25/25	80	320	3,5 / 1,9
DUOTROL 400	32/32	100	400	4,0 / 1,1
DUOTROL 500	32/32	125	500	5,0 / 1,2
DUOTROL 600	50/40	150	600	6,0 / 1,3
DUOTROL 800	50/40	200	800	8,0 / 1,5
DUOTROL 1000	50/40	250	1000	10,0 / 1,6
DUOTROL 1400	50/40	350	1400	14,0 / 2,1
DUOTROL 2000	65/50	500	2000	20,0 / 1,5
DUOTROL 2900	80/65	725	2900	28,0 / 1,8

### Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
6002386	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 60
6002387	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 120
6002388	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 200
6002389	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 320
6002390	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 400
6002391	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 500
6002392	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 600
6002393	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 800
6002394	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 1000

**Hinweis:**

Die Rahmengestelle können mit zugehörigen Komponenten wie Rohrtrenner/Systemtrenner, Feinfilter und Verschneidung aus diesem Katalog komplettiert werden.

Artikel Nr.	Beschreibung
6002395	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 1400
6002396	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 2000
6002397	ENTHÄRTUNGSANLAGE DUOTROL 2900

**Rahmengestelle für Doppelanlagen**

Die Artikel Nr. enthalten die anschlussfertige Montage und Füllung der Enthärtungsanlage. Verfügbar für Anlagen bis zu einer Kapazität von 800 m<sup>3</sup>x°dH

Artikel Nr.	Beschreibung
6010642	RAHMENGESTELL RD 60
6010643	RAHMENGESTELL RD 120
6010644	RAHMENGESTELL RD 200
6010645	RAHMENGESTELL RD 320
6010646	RAHMENGESTELL RD 400
6010647	RAHMENGESTELL RD 500
6010648	RAHMENGESTELL RD 600
6010649	RAHMENGESTELL RD 800

**Umwälzpumpen für DUOTROL Anlagen**

Die Wasserumwälzung WUP-D wird zur Aufrechterhaltung einer Mindestdurchflussmenge bei Pendelenthärtungsanlagen der Baureihen Duotrol und Sensotrol verwendet. Sie ist immer dann erforderlich, wenn mit einer Unterschreitung der Mindestdurchflussmenge und damit mit einem Resthärteanstieg zu rechnen ist.

Artikel Nr.	Beschreibung
6010515	WUP-D6 für 60-320
6010517	WUP-D7 für 400-500
6010518	WUP-D8 für 600-1400
6010519	WUP-D9 für 2000
6010520	WUP-D10 für 2900

# SENSOTROL

## Enthärtungsanlagen



### Eigenschaften

Durchflussleistung bis 28 m<sup>3</sup>/h

Harzinhalt von 15 bis 725 Liter

Kontinuierliche Weichwasserproduktion

Erzielung sehr geringer Resthärte von 0,02 bis 0,1 °dH bei Rohwasserhärten von 5 bis 40 °dH

volle Kapazitätsausnutzung auch bei schwankender Rohwasserhärte

sensorgesteuerte Auslösung der Regeneration

### Technische Daten

#### Erforderlicher

**Rohwasserdruck:** 3-6 bar

**Max. Druck:** 6 bar

**Druckschwankung:** max. ± 0,5 bar

**Betriebstemperatur:** 2..35 °C

**Umgebungstemperatur:** 2..35 °C

**Spannung:** 230 V ± 10% , 50/60Hz

**Anschlussleistung:** 50 W

### Beschreibung

Automatische, sensorgesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren. Besonders geeignet bei schwankender Rohwasserhärte, unregelmäßiger Weichwasserentnahme und erhöhtem Sicherheitsbedarf gegen Härte durchbruch.

- zwei Austauscherbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit PE-Inliner, gefüllt mit Ionenaustauscherharz auf Kiestragschicht
- ein Zentralsteuerventil aus ABS je Austauscherbehälter (Gleichstromprinzip)
- Solebehälter mit Salzträgerboden, Stützkörper, zwei Standrohren, zwei Soleventilen und Deckel aus Kunststoff
- vormontierte Verrohrung mit Handabsperrearmaturen
- automatische Sperrung des Weichwasseranschlusses jedes Filters bei Regeneration durch ein elektrisch vorgesteuertes Membranventil
- Pilotverteiler zur Steuerung eines hydraulisch betätigten Zentralsteuerventils an jedem Austauscher
- Manometer Rohwasserdruck, Manometer Weichwasserdruck
- Mikroprozessorsteuerung Sensotrol im Wandaufbaugeschäuse
- Wassermesser zur exakten Messung der produzierten Weichwassermenge

Model	Ein-/ Ausgang DN	Harz [Liter]	Kapazität m <sup>3</sup> x°dH	Max. zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h] / dabei Druckverlust (bar)
SENSOTROL 60	25/25	15	60	1,0 / 0,6
SENSOTROL 120	25/25	30	120	1,5 / 0,7
SENSOTROL 200	25/25	50	200	2,0 / 1,2
SENSOTROL 320	25/25	80	320	3,5 / 1,9
SENSOTROL 400	32/32	100	400	4,0 / 1,1
SENSOTROL 500	32/32	125	500	5,0 / 1,2
SENSOTROL 600	50/40	150	600	6,0 / 1,3
SENSOTROL 800	50/40	200	800	8,0 / 1,5
SENSOTROL 1000	50/40	250	1000	10,0 / 1,6
SENSOTROL 1400	50/40	350	1400	14,0 / 2,1
SENSOTROL 2000	65/50	500	2000	20,0 / 1,5
SENSOTROL 2900	80/65	725	2900	28,0 / 1,8

### Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
6002366	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 60
6002367	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 120
6002368	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 200
6002369	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 320
6002370	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 400
6002371	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 500
6002372	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 600
6002373	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 800
6002374	ENTHÄRTUNGSANLAGE SENSOTROL 1000