

**ENTHÄRTUNG**

**ENTHÄRTUNG TYP CVE**

Enthärtungsanlage  
Typ CVE



Steuventil  
Lieferbar in Zeit- oder Computersteuerung



Zubehör:  
Anschluss-Set

Wir machen  
Wasser besser!

# ENTHÄRTUNG

## ENTHÄRTUNG CVE

### Enthärtungsanlage mit separatem Salzvorratsbehälter

Der Umgang mit Wasser ist ganz selbstverständlich. Doch dessen gute Qualität leider nicht. Zu hohe Kalkanteile sind verantwortlich für schwere Schäden im Bereich der Installationen, Wasch- und Spülmaschinen, Geräte etc., ferner für unwirtschaftliche Energiekosten und zu hohen Verbrauch von umweltschädlichen Spül- und Waschmitteln.

Die Wasserenthärtung stellt das klassische Verfahren in der Wasseraufbereitung dar. Die Methode und Technik dazu kommt aus der über 50-jährigen Erfahrung der Ionentauscher. Über dieses Verfahren entziehen unsere Anlagen – regulierbar bis auf einen geringen Restwert – dem Wasser Kalkanteile. Ein vollautomatisches Steuerventil, wahlweise zeit-, wassermengen oder computergesteuert, sorgt für die Regeneration. Es gewährt somit einen dauerhaften und zuverlässigen Betrieb der Anlagen, deren Lebenszeit bei bis zu 20 Jahren liegt.

Sofort nach der Installation kommt es zu einem spürbar und messbarem Weichwasser-Restwert. Das Wasser hat regenweiche Eigenschaften. Aufbereitet sorgt es für eine schonende Behandlung der Installationen und Heizungsanlagen, spart Wasch- und Putzmittel und senkt den Energieverbrauch um bis zu 15 Prozent.

Weiches Wasser gibt Speisen, Tee und Kaffee ein volles Aroma und lässt alle Geschmacksstoffe auf natürlich milde Art zur Geltung kommen. Verwöhnen Sie sich durch den Genuss eines Luxusbades in regenweichem Wasser. Kalkränder an Kacheln, Armaturen, Badewannen und Dusche gehören der Vergangenheit an.

#### Hauptkomponenten:

- Anlage zeit- oder mikroprozessor-gesteuert
- Zentralsteuerventil aus Noryl mit eingebautem Verschneideventil
- Drucktank aus korrosionsbeständigem GFK
- inkl. Kationentauscher höchster Qualität

#### Größere Anlagen und Industrie-Enthärtungen auf Anfrage!

Typ	CVE 60	CVE 100	CVE 120	CVE 200
Kapazität (m <sup>3</sup> x °d.H.)	60	100	120	200
Leistung m <sup>3</sup> /h*	1,8	2,4	2,8	3,2
Harzmenge Liter	15	25	30	50
Salzbehälter Liter	100	100	100	100
Anlagenhöhe mm	1200	1.330	1.330	1.600
Anlagenbreite mm	690	690	690	800
Anlagentiefe mm	470	470	470	600
Anschlüsse	1" AG	1" AG	1" AG	1" AG
elektr. Anschlüsse	230 V / 50 Hz			

\* Leistung abhängig von den Analysedaten

\*\* Bis Anlagengröße CVE 100 auch in Kabinettbauweise erhältlich