

Der Wasserenthärter für ein kalkfreies Zuhause

Wasserenthärtungsanlage Typ WTL 25

Rohwasseranschluss	1"
Aufhängung	am Steuerkopf
enthärtet auf	10° fH
Nenndurchfluss	4,5 m³/h
Ionenaustauschharz	25 Liter
Betriebsdruck min.	2 bar
Betriebsdruck max.	6 bar
Betriebstemperatur bis	30° C
Steuerung	Volumen- / Zwangs- regeneration
Salzbehälter	75 Liter, integriert
Elektroanschluss bauseits	230 V / 50 Hz
Betriebsspannung	12V AC
Platzbedarf H / B / T	1100/350/680 mm



- Steuerung Mikroprozessor
- die automatische Speicherung des Wasserverbrauchs löst eine Regeneration zum optimalen Zeitpunkt aus
- automatische Ferienschaltung
- kapazitätsangepasste Regeneration
- variable Soleproduktion

Monodisperses Harz (Lebensmittelqualität) mit Silberharz. Durch das Silberharz wird die Keimbildung gehemmt. Formschönes Kompaktmodell mit integriertem Salzbehälter, in korrosionsbeständiger Ausführung.

Enthärtungsanlage WTL 25

Kabinett-Ausführung

- automatische Ferienschaltung
- kapazitätsangepasste Spar Regeneration
- variable Soleproduktion
- integrierter Salzbehälter

WTL 25		
Rohwasseranschluss	"	1
Nenndurchfluss	m ³ /h	4,5
Harzmenge	l	25
Betriebsdruck min/max	bar	2/6
Volumen Salzbehälter	l	75
Salzvorrat	kg	50
Salzverbrauch/Regeneration	kg	2,5
Regenerationskapazität	m ³ °fh	137.50
Wassermenge/Regeneration	m ³	0,2
Max. Abwasserstrom	l/min	10
Stromverbrauch	W/h	1
Durchflussleistung bei:		
Druckverlust 5 mWS	m ³ /h	2,23,0
Druckverlust 10 mWS	m ³ /h	
Betriebstemperatur	°C	5-30

Garantie: 2 Jahre ab Inbetriebnahme. Beim Abschluss eines Wartungsvertrages mit unserem Unternehmen verlängert sich die Garantie auf 5 Jahre.

Unterhalt: Die Überwachung beschränkt sich auf die regelmässige Kontrolle des Salzverbrauchs und Anlagezustandes durch den Anlagenbesitzer.

Wartung: Es bestehen folgende Wartungsempfehlungen durch unseren Servicekundendienst:

A) Jahresservice ca. CHF 340.00 bestehend aus: Funktionskontrolle, Kontrolle Verschleisssteile und Entkeimung der Anlage

Ausführung

Automatischer, mikroprozessorgesteuerter Wasserenthärter. Hauptventil und Harzbehälter getrennt vom Salzlösebehälter. Harzbehälter aus druckfestem Kunststoff (Inliner aus Polyethylen mit Aussenmantel GFK), mit den notwendigen Anschlüssen und Verteilsystemen. Ionenaustauscherfüllung mit Silberharzzusatz.

Salzbehälter aus Kunststoffmaterial für Trockensalzvorrat mit eingebautem Schwimmerventil und Sicherheitsüberlauf. Das Härtebeimischventil ist im Regenerationsventil eingebaut.

Steuerung

Durch einen präzisen, zuverlässigen und leicht einstellbaren Mikroprozessor gesteuert. Einstellungen: Anzeigeformat, Uhrzeit, Tageszeit der Regeneration, Zyklusdauer, Kapazität LCD-Anzeige, stromunterbruchsicher, Betriebsanzeige Zeit- oder mengengesteuerte (sofortige oder verzögerte) Regenerationsauslösung Zeitliche Zwangsregeneration (nach Tagen)

Installation

Bauseits sind folgende Anschlüsse zu erstellen:

Sanitär: Spannungsfreier Roh- und Weichwasseranschluss, sowie Regenerierwasserableitung und Sicherheitsablauf für den Salzbehälter. Das nötige Härtebeimischventil (z.B. Oventrop) wird als Bypass parallel zum Enthärter angeschlossen.

Elektroanschluss: Steckdose 230 V / 50 Hz

B) Service-Abonnement CHF 417.50

Das Abo beinhaltet einen Servicegang mit Funktionskontrolle, Kontrolle Verschleisssteile und Entkeimung der Anlage. Inbegriffen sind auch alle Anfahrtsspesen und Arbeitskosten zur Behebung allfälliger Störungen im laufenden Jahr.

Preise exkl. MwSt. 7.7%