

Wasserenthärter BURKO S 132

Anlagegrösse		25	50	75	100	125
Harzinhalt	Liter	25	50	75	100	125
Regenerationskapazität oder Salzverbrauch / Regeneration	m ³ °fH	137,5	275	412,5	550	687,5
	mol	13,75	27,5	41,25	55	68,75
	kg	2,5	5	7,5	10	12,5
Salzlösebehälter Inhalt	Liter	100	150	300	300	300
Durchflussleistung bei:						
Druckverlust 5 mWS	m ³ /h	2,4	3,6	4,0	4,0	4,2
Druckverlust 10 mWS	m ³ /h	3,3	4,8	5,4	5,4	5,4
Wassermenge pro Regeneration	m ³	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
max. Abwasserstrom	l / min	10	15	20	28	34
Betriebsdruck	bar	3 - 6				
Betriebstemperatur	°C	5 - 30				
Material Druckbehälter		Kunststoff GFK mit PE-Inliner				
Material Ventilkörper		Kunststoff (ABS)				
Wasseranschluss		5/4"				
SVGW Nr.		9303 - 2912				

Ausführung: Automatischer, mikroprozessorgesteuerter Wasserenthärter für platzsparende Aufstellung. 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.

Steuerung:

- Durch einen präzisen, zuverlässigen und leicht einstellbaren Mikroprozessor gesteuert.
- Einstellungen: Anzeigeformat, Uhrzeit, Tageszeit der Regeneration, Zyklusdauer, Kapazität.
- Digitalanzeige (4-stellig): Uhrzeit, Restvolumen, Stellung und Restzeit des laufenden Zyklus.
- Zeit- oder mengengesteuerte (sofortige- oder verzögerte) Regenerationsauslösung.
- Zeitliche Zwangsregeneration (nach Tagen).

Option: Härtebeimischventil mit Bypass

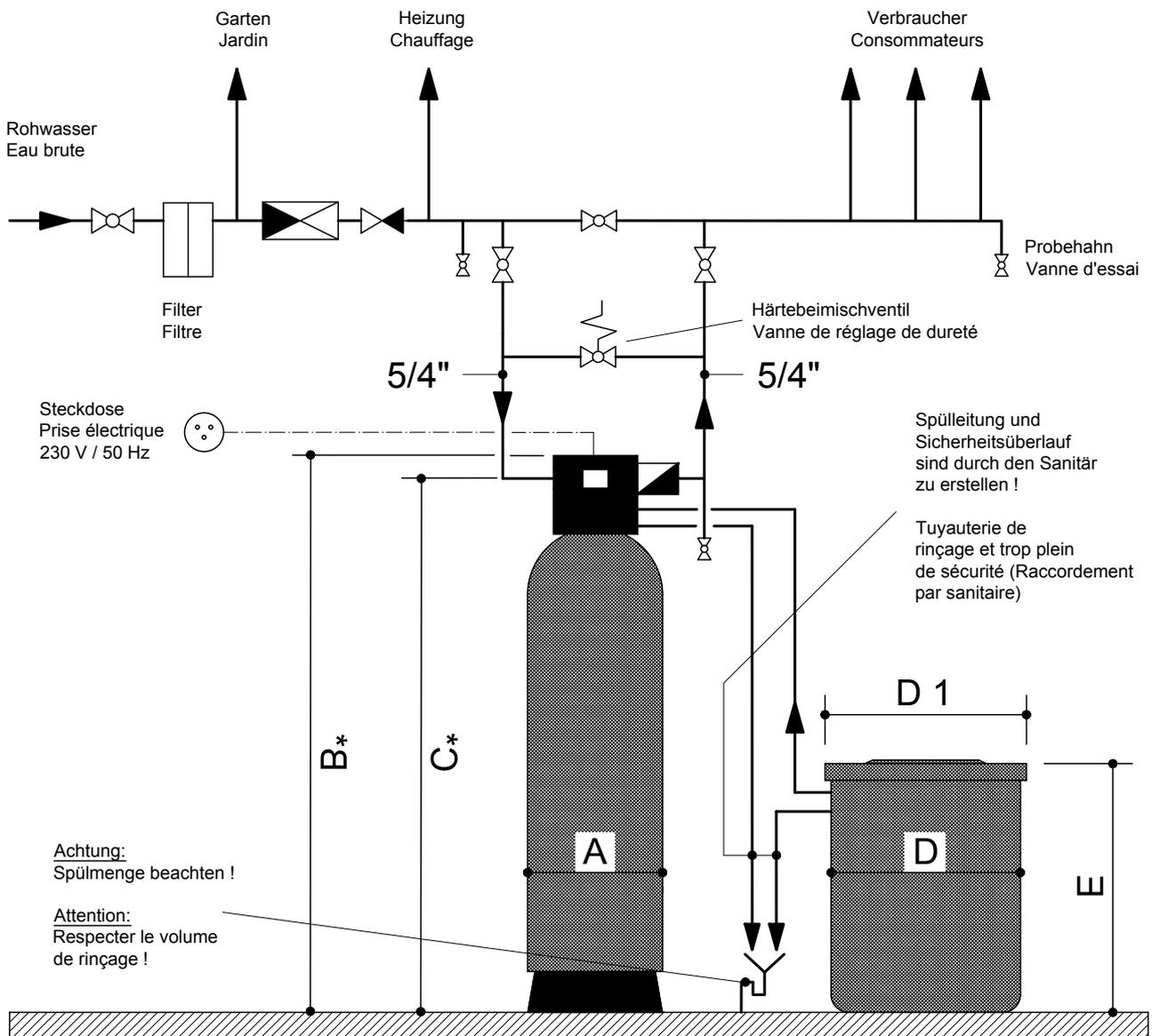
Installation: Bauseits sind folgende Anschlüsse zu erstellen:

Sanitär: Spannungsfreier Roh- und Weichwasseranschluss, sowie Regenerierwasserableitung und Sicherheitsablauf für den Salzbehälter. Die nötigen Absperrventile zum und vom Enthärter, sowie die manuelle Umgehung erfolgen sanitärseits. Das evtl. nötige Härtebeimischventil (z.B. Oventrop oder Siata) wird als Bypass parallel zum Enthärter angeschlossen.

Elektro: Anschluss Steckdose 230V / 50 Hz

Massblatt und Einbau mit Aufhärtevorrichtung

Schéma de raccordement et dimensions avec dispositif de redurcissement

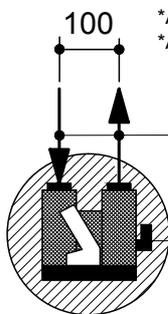


Achtung:
Spülmenge beachten !

Attention:
Respecter le volume
de rinçage !

Spüleleitung und
Sicherheitsüberlauf
sind durch den Sanitär
zu erstellen !

Tuyauterie de
rinçage et trop plein
de sécurité (Raccordement
par sanitaire)



*Achtung mögliche Massdifferenz +/- 3cm !
*Attention différence possible de hauteur +/- 3cm !

Anschlüsse
Raccordement **5/4"**

Spüleleitung 20 mm
Tuyauterie de rinçage 20 mm

Typ 132	25	50	75	100	125
A	257	304	369	406	406
B*	1100	1440	1880	1880	1880
C*	950	1280	1720	1720	1720
D	485	530	690	690	690
D 1	530	585	760	760	760
E	735	760	860	860	860

Technische Änderungen und Massänderungen bleiben vorbehalten !
Modifications techniques réservées !

Der Mindestfreiraum über dem Enthärterventil beträgt 20 cm !
L'espace libre au dessus de la vanne de l'adoucisseur doit être 20 cm !