

Wasserenthärter BURKO S 230

Anlagegrösse		75	100	125	150	200
Harzinhalt	Liter	75	100	125	150	200
Regenerationskapazität	m ³ °fH	412	550	687	825	1100
oder	mol	41,2	55	68,7	82,5	110
Salzverbrauch / Regeneration	kg	7,5	10	12,5	15	20
Salzlösebehälter Inhalt	Liter	300	300	300	400	400
Durchflussleistung bei:						
Druckverlust 5 mWS	m ³ /h	4,2	4,6	4,5	5,2	5,4
Druckverlust 10 mWS	m ³ /h	6,0	6,4	6,6	7,3	7,5
Wassermenge pro Regeneration	m ³	0,6	0,8	0,95	1,15	1,5
max. Abwasserstrom	l / min	30	35	35	35	40
Betriebsdruck	bar	3 - 6				
Betriebstemperatur	°C	5 - 30				
Material Druckbehälter		Kunststoff GFK mit PE-Inliner				
Material Ventilkörper		Kunststoff (ABS)				
Wasseranschluss	"	1 ½				
SVGW Nr.		9303 - 2912				

Ausführung: Automatischer, mikroprozessorgesteuerter Wasserenthärter für platzsparende Aufstellung. 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: Salzmengeüberwachung

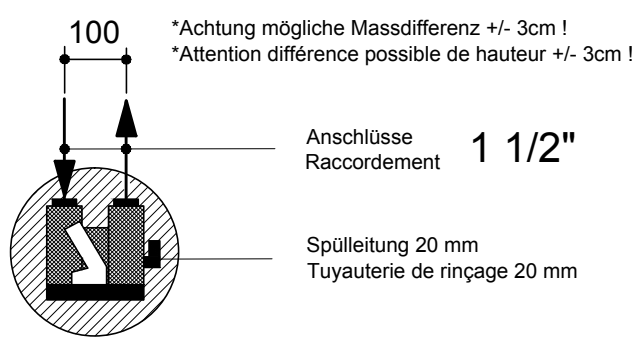
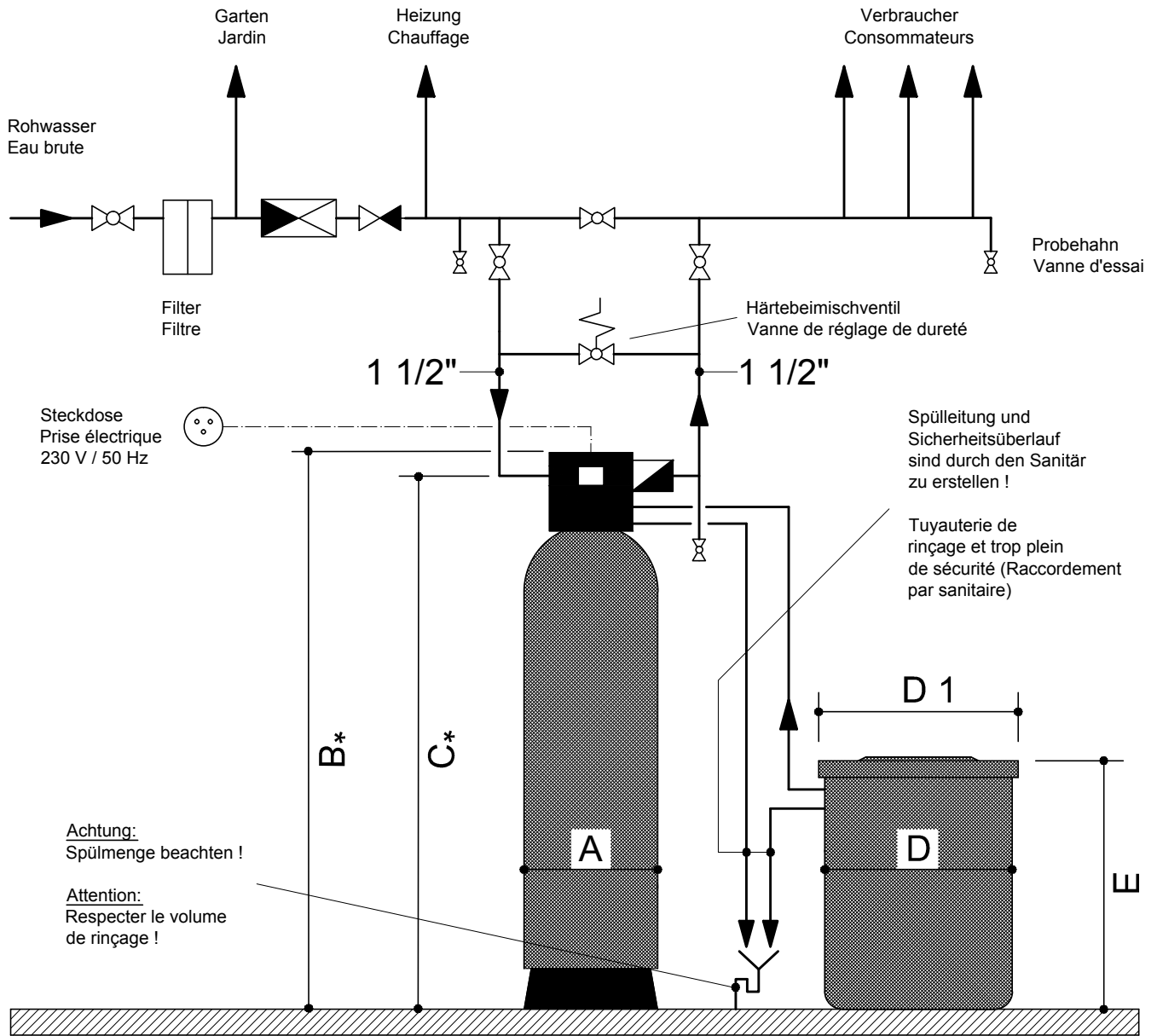
Installation: Bauseits sind folgende Anschlüsse zu erstellen:

Sanitär: Spannungsfreier Roh- und Weichwasseranschluss, sowie Regenerierwasserableitung und Sicherheitsablauf für den Salzbehälter. Das evtl. nötige Härtebeimischventil (z.B. Oventrop) 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



Typ 230	75	100	125	150	200
A	406	406	406	552	552
B*	1900	1900	1900	1860	1860
C*	1720	1720	1720	1700	1700
D	690	690	690	770	770
D 1	760	760	760	835	835
E	860	860	860	1040	1040

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!

