

## Wasserenthärter BURKO F 5700

Anlagegrösse		<b>15</b>	<b>25</b>	<b>50</b>	
Harzinhalt	Liter	15	25	50	
Regenerationskapazität	m <sup>3</sup> °fH	82	137,5	275	
oder	mol	8,2	13,75	27,5	
Salzverbrauch / Regeneration	kg	1,5	2,5	5	
Salzlösebehälter Inhalt	Liter	100	100	150	
Durchflussleistung bei:					
Druckverlust	5 mWS	m <sup>3</sup> /h	1,6	2,2	2,6
Druckverlust	10 mWS	m <sup>3</sup> /h	2,5	3,0	3,5
Wassermenge pro Regeneration	m <sup>3</sup>	0,12	0,2	0,35	
max. Abwasserstrom	l / min	10	10	12	
Betriebsdruck	bar		3 - 6		
Betriebstemperatur	°C		5 - 30		
Material Druckbehälter			Kunststoff GFK mit PE-Inliner		
Material Ventilkörper			Kunststoff (PPOS)		
Wasseranschluss			5/4" AG		
SVGW Nr.			9303 - 2913		

**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 und 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, 48 Std. Backfunktion, Stromunterbruchsicher, Betriebs- und Diagnoseanzeige.
- Zeit- oder mengengesteuerte (sofortige- oder verzögerte) Regenerationsauslösung.
- Zeitliche Zwangsregeneration (nach Tagen).

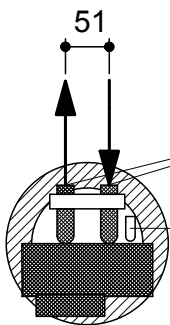
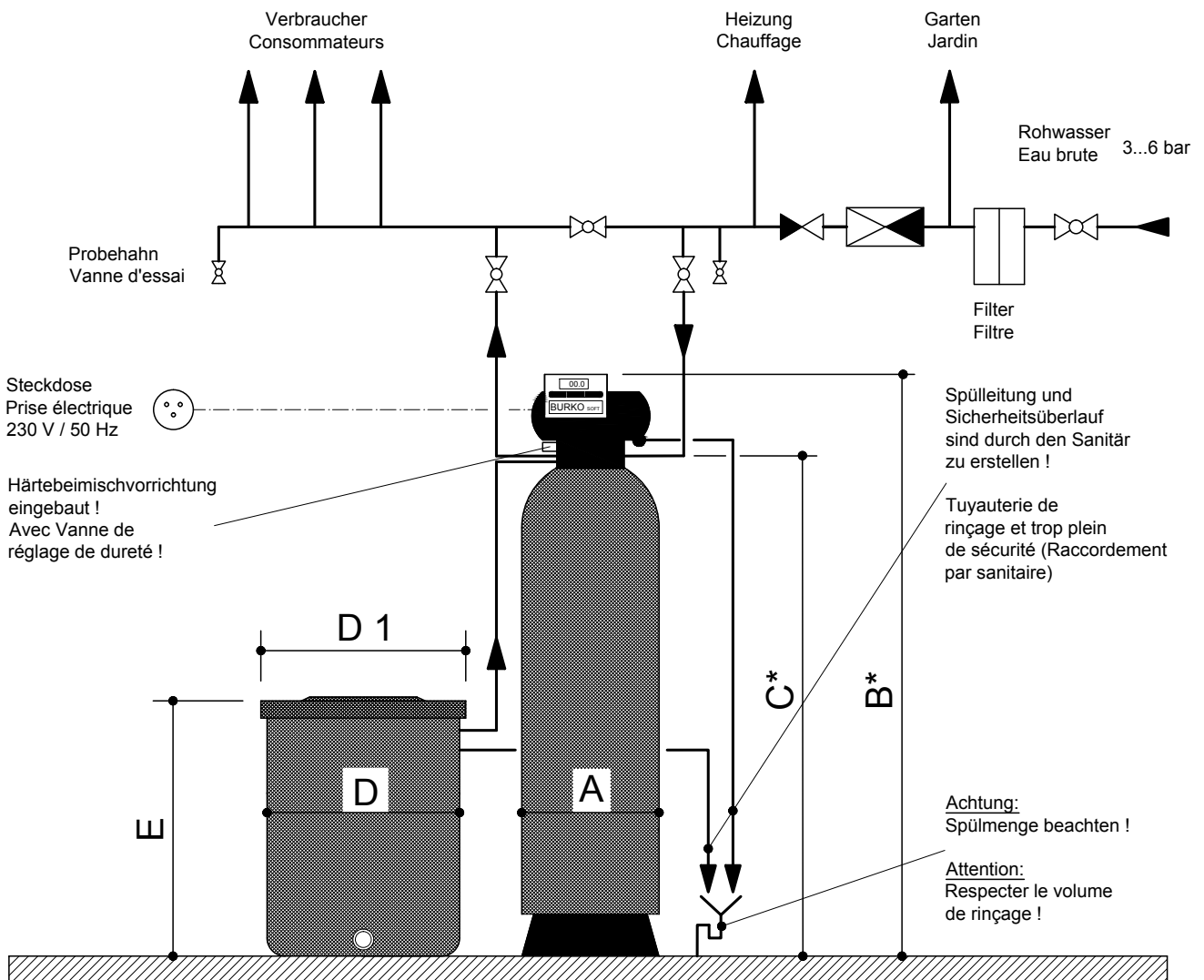
**Option:** Bypass

**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.

**Elektro:** Anschluss Steckdose 230V / 50 Hz

# Massblatt und Einbau mit Aufhärtevorrichtung Schéma de raccordement et dimensions avec dispositif de redurcissement



Anschlüsse Raccordement 5/4" AG

Spüleleitung 15 mm  
Tuyauterie de rinçage 15 mm

Typ 5700	15	25	50
A	208	257	304
B*	1105	1105	1430
C*	935	935	1260
D	485	485	530
D 1	530	530	585
E	735	735	760

Technische Änderungen und Massänderungen bleiben vorbehalten!  
Modifications techniques réservées!

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