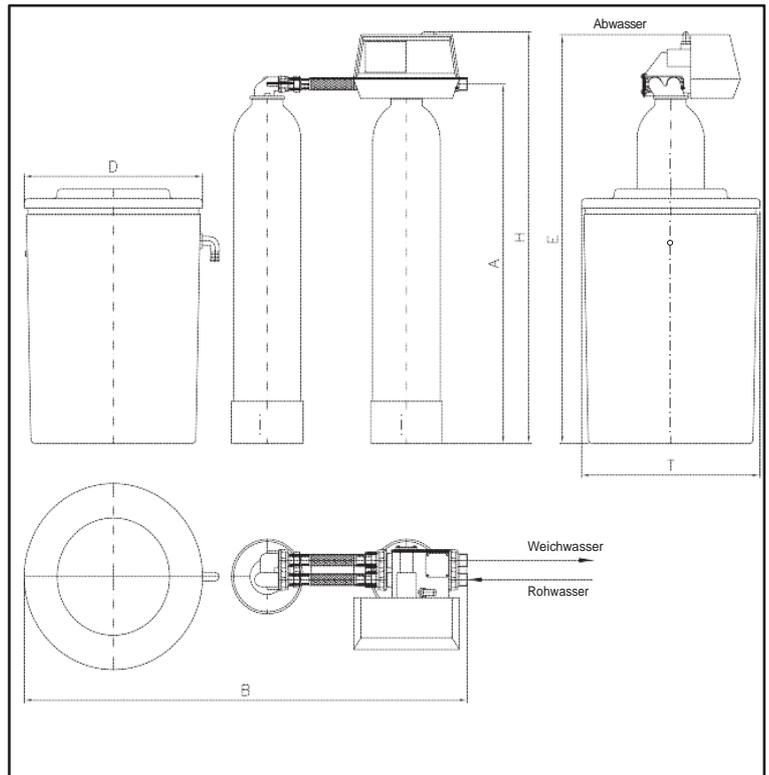


## Doppelfilter-Enthärtungsanlagen 1", VAD10 – VAD100

Automatische, mengengesteuerte Enthärtungsanlage zur Herstellung von Weichwasser nach dem Ionenaustauscherverfahren.



### Ausstattung:

- Drucktanks aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit PE-Inliner
- Kationenaustauscher in Na-Form
- Zentralsteuerventil Typ 9000 mit Turbinen-Wasserzähler und Adapter für den 2. Drucktank
- Verbindung zwischen Zentralsteuerventil und Adapter
- Mikroprozessorsteuerung Typ SXT mit Netzteil
- PE-Solebehälter mit Siebboden, Solerohr und Deckel
- Soleventil mit Schwimmer und Aircheck

### Optionen:

- Montageblock mit Bypass
- Verschneidarmatur
- Edelstahl-Anschlusschläuche
- Härtemessbesteck
- Regeneriersalztabletten
- Salzmangelschalter SMS
- Montage auf Rahmengestell (Kompaktausführung)

### Steuerung:

elektrischer Anschluss	230V±10%, 50–60Hz
Spannungsversorgung	Schuko Stecker mit Netzteil 230V/12V(AC)
Leistungsaufnahme	maximal 10VA
Display / Bedienung	beleuchtet / 3 Tasten
Regenerationsauslösung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sofortige Regeneration über Weichwassermenge</li> <li>• verzögerte (Zeit) Regeneration über Weichwassermenge</li> <li>• Zwangsregeneration (Intervall in Tagen)</li> <li>• jederzeit per Handauslösung</li> </ul>

### Technische Daten:

Anschluss	1"
Betriebsdruck (bei max. Wasserentnahme und gleichzeitiger Regeneration)	min. 3bar - max. 6bar
Druckschwankung	maximal ±0,5bar
Betriebstemperatur / Umgebungstemperatur	5°C - 35°C
elektrischer Anschluss	230V±10%, 50-60Hz
Anschlussleistung	50W

### Spezifikation:

VAD ...		10	15	25	30	45	60	70	100
Nennkapazität	m³x°dH	40	60	100	120	180	240	280	400
Ionenaustauscherfüllung	l	10	15	25	30	45	60	70	100
Nenndurchfluss	m³/h	0,4	0,6	1	1,2	1,8	2,4	2,8	3,5
Salzverbrauch / Regeneration	kg	2,4	3,6	6	7,2	10,8	14,4	16,8	24
Wasserverbrauch / Regeneration	m³	0,1	0,14	0,23	0,27	0,41	0,55	0,65	0,9
Anschluss RW / WW	DN	Innengewinde R 1"							
Drucktank	Typ	Q-0635	Q-0735	Q-0935	Q-1035	Q-1054	Q-1248	Q-1252	C-1465
Anschlusshöhe RW / WW (A)	mm	950	945	945	945	1.430	1.280	1.385	1.725
Anschlusshöhe Spülwasser(E)	mm	1.090	1.085	1.085	1.085	1.570	1.420	1.525	1.865
Spülwasseranschluss		Schlauchtülle ½" für Schlauch 13x3,5mm							
Volumen Solebehälter	l	100	100	100	100	200	200	200	300
Durchmesser Solebehälter	mm	467	467	467	467	530	530	530	710
Höhe Solebehälter	mm	630	630	630	630	1.000	1.000	1.000	1.060
ca. Blockmaß Anlage Höhe (H)	mm	1.100	1.100	1.100	1.100	1.600	1.500	1.600	1.900
ca. Blockmaß Anlage Breite (B)	mm	1.200	1.200	1.250	1.300	1.400	1.700	1.700	1.800
ca. Blockmaß Anlage Tiefe (T)	mm	500	500	500	500	600	600	600	800
ca. Leergewicht	kg	50	60	85	95	125	140	160	260