

## Kompakt-Entnitratisierung Typ VAKN

Kabinetтанlage, vollautomatisch, wasserzählergesteuert. Mit eingebautem Behälter für Regenerationsmittel. Diese (K)-Variante beinhaltet Drucktank, Steuerventil und Salzbehälter in einer Einheit und ist dadurch besonders raumsparend. Sie dienen zur Nitratreduzierung von eisen- und manganfreiem Wasser.\*

### Merkmale

- » Kabinett inkl. Druckbehälter aus korrosionsbeständigem GFK, Salzvorratsbehälter aus PE, Soleventil und Schutzrohr
- » Wartungsfreundlicher Steuerkopf / Zentralsteuerventil Typ Clack WS
- » Display mit Anzeige der Diagnose-Daten und frei wählbare Einstellung von Regenerationszyklen
- » Automatische Rückspülsteuerung / Regeationsauslösung manuell möglich
- » Füllung mit speziellem Hochleistungs-Filtermaterial auf einer Kiesstützschicht

### Technische Daten

- » Elektrischer Anschluss 230V / 50Hz
- » Betriebsdruck 2,5 – 8,0 bar
- » Wassertemperatur sowie Umgebungstemperatur max. 35°C



Anlagentyp	Einheit	VAKN 6	VAKN 12	VAKN 20	VAKN 25
Filtermaterial	Liter	6	12	20	25
Kapazität	gNO <sub>3</sub> xm <sup>3</sup>	120	240	400	500
Nenn-Durchfluss	m <sup>3</sup> /h	1,1	1,2	1,2	1,3
Wasserverbrauch je Rücksp.	m <sup>3</sup>	0,06	0,14	0,20	0,25
Salzbedarf je Reg. (Vollbesg.)	kg	1,4	2,9	4,0	6,0
Anschluss Ein- u. Ausgang	Zoll	1"	1"	1"	1"
Abmaße Behälter HxBxT	cm	66x32x52	106x32x52	118x32x52	118x32x52
Gewicht Behälter	kg	15	22	32	36
Salzvorrat	Liter	25	50	75	75

Wir empfehlen eine regelmäßige Wartung.

\*Optional: Chlorerzeuger zur Desinfektion