

## Redukce dusičnanů filtr typ WGN BNT, velikost 100 - 300

Plně automaticky řízené zařízení pro redukci dusičnanů z užitkové nebo pitné vody. Objemově řízený výplach. Dodávka zahrnuje kompletní funkční celek připravený k instalaci. Nejmenší velikost variantně v provedení kabinet, jinak volně stojící filtry se samostatnou solnou nádobou.

### hlavní aplikace

- pro docílení hodnot dusičnanů na limity pro pitné vody

### důležité

- při regeneraci zajištěna i nadále dodávka neupravené vody
- automatická regenerace dle nastavení
- přimíchávání – natrzování vody přímo na řídicím ventilu
- plná certifikace pro pitné aplikace v CZ

### základní technické údaje

barva solanky / tanku	bílá / modrá
nápojení vody / odpadu	1" / PE hadice 1/2"
el. napojení / odběr	230 V, 50 Hz / 5 W
provozní tlak vody	0,2 - 0,8 MPa
teplota vody, okolí	5 °C - 43 °C



### WGN BNT

model	WGK-100	WGN-100	WGN-200	WGN-300
objem filtrační hmoty	25	25	50	75
provedení filtru	kabinet	jednoduchý filtr	jednoduchý filtr	jednoduchý filtr
orientační průtok max.m <sup>3</sup> /hod	2,0	2,0	3,0	3,5
filtrační tank	1035	1035	1054	1354
velikost solné nádoby, l	kabinet	100	150	200
řídící ventil	BNT 1650F	BNT 1650F	BNT 1650F	BNT 1650F
obj.č.	WGK-100	WGN-100	WGN-200	WGN300

### možná další výbava úpravny za příplatek:

	obj.č.
plovákový ventil plast kombi 3/8"	SV-3
SALZ-01 světelný a zvukový alarm při nedostatku reg. soli. Napájeno z baterie.	A-6980
solné dno pro PE solnou nádobu	v ceně

### upozornění:

- z bezpečnostních důvodů se doporučuje výstup upravené vody opatřit filtrem proti úniku filtrační hmoty.
- není-li v místě odkanalizování podlahovou vpustí, nutno instalovat plovákový ventil jako ochranný prvek.
- od velikosti 200 není filtr plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 25,0l = 21,0kg
- instalační schéma, rozměrová data strana 03, instalační příslušenství strana 04, 05 a 06