

## Redukce dusičnanů filtr typ - WGN-BNT

Plně automatické dle průtoku řízené zařízení pro redukci dusičnanů ve vodě. Řídící ventil BNT objemové řízení. Plněno monodispersní hmotou. Dodávka zahrnuje kompletní funkční celek připravený k instalaci. Regenerační tabletová sůl za příplatek.

### Důležité provozní údaje

- při regeneraci zajištěna i nadále dodávka neupravené vody

- přimíchávání přímo na řídicím ventilu

- **certifikace pro pitné aplikace v CZ bez filtrační náplně**

barva filtru / PE solanky	modrá / bílá
napojení vody / odpadu	3/4" / PE hadice 1/2"
el. napojení / odběr	230 V, 50 Hz / 5 W
provozní tlak vody	0,2 - 0,8 MPa
teplota vody, okolí max.	43 °C



### WGN-BNT – objemové řízení, elektronik

kapacita	100	100	200	300
provedení	kabinet	jednoduchý filtr	jednoduchý filtr	jednoduchý filtr
řídící ventil typ	BNT 1650F – elektronik, objemové řízení			
ovládání	elektronické			
rozsah nastavení	0 - 99 m <sup>3</sup>			
filtrační tank	1035	1035	1054	1354
objem pryskyřice, l.	25	25	50	75
průtok max., m <sup>3</sup> / hod	2,0	2,0	3,0	3,5
<b>obj.č.</b>	<b>WGNK-100</b>	<b>WGNJ-100</b>	<b>WGNJ-200</b>	<b>WGNJ-300</b>
kap. úpravny / velikost PE solné nádoby	100 / 100l		200 / 150l	300 / 200l

### možná další výbava úpravny za příplatek:

	obj.č.
plovákový ventil plast kombi 3/8"	SV-3
solná dna pro PE solné nádoby	v ceně

### instalační příslušenství úpravny za příplatek:

	obj.č.
vstupní filtr mechanických nečistot FWS typ MS 31, mosazné robustní provedení	MS-31
montážní, napojovací blok s by-passem a vzorkovacím kohoutem, mosazné prov.	06.110.2
sada 2 ks nerez napojovacích pancéřových hadic 600mm, 1" x 1"	2x U0600
systémový, potrubní oddělovač typ K20 (povinný, je-li dále instalováno dávkování)	AQ-20017
tabletová regenerační sůl pytel á 25kg	19200

### 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 kapacity 200 filtr není plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 25,0l = 21,0kg

instalační schéma	strana 6.03
tabulka rozměrových hodnot	strana 6.03