

## Duplexný zmäkčovací filter na nepretržitú prevádzku typ WGD-WS3

Riadiaci ventil CLACK WS duplex.

Plne automatické podľa prietoku riadené zmäkčovacie zariadenie.

- ☉ Dodávka zahŕňa kompletný funkčný celok pripravený na inštaláciu v základnej cene bez prepojovacieho potrubia, soľná nádoba za príplatok.
- ☉ Doporučená veľkosť soľnej nádoby je ocenená sólo
- ☉ Plnené monodispersnou hmotou, zasolenie 130 g / 1 l hmoty.
- ☉ Filtre nie sú plnené živcou, vo vreciach voľne uložená, dodávka formou komponentov.
- ☉ Regeneračná tabletová soľ za príplatok.
- ☉ Z bezpečnostných dôvodov sa odporúča výstup mäkkej vody opatriť filtrom proti úniku filtračnej hmoty.
- ☉ Do kap.1600 úpravovňa vybavená spodným 1 stupňovým systémom, 8 ramien
- ☉ Od kap.2000 úpravovňa vybavená spodným 2 stupňovým systémom 16 ramien



|                           |                        |                           |               |
|---------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|
| farba filtra / PE soľanky | modrá / biela          | prevádzkový tlak vody     | 0,5 - 0,8 MPa |
| napojenie vody / odpadu   | 3" / 2" vonkajší závit | teplota vody, okolia max. | 43 °C         |
| el. napojenie / odber     | 230 V, 50 Hz / 5 W     | zasolovací systém         | 1800          |

### WGD-WS3, 3", CLACK - objemové riadenie

| kapacita m <sup>3</sup> x 0dH  | 1000      | 1400      | 1600      | 2000       | 2800       | 3200       |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| filtračný tank                 | W 2162    | W 2472    | W 3072    | W 3072     | W 3672     | W 3678     |
| objem živice filter / celk., l | 250 / 500 | 350 / 700 | 400 / 800 | 500 / 1000 | 700 / 1400 | 800 / 1600 |
| prietok m <sup>3</sup> /hod    | 16        | 20        | 25        | 34         | 37         | 40         |
| obj.č. bez soľnej nádoby       | WGD3-1000 | WGD3-1400 | WGD3-1600 | WGD3-2000  | WGD3-2800  | WGD3-3200  |
| veľkosť PE soľnej nádoby, l    | 1ks 400   | 1ks 500   | 1ks 500   | 1ks 750    | 1ks 750    | 1ks 1000   |
| obj.č.: 1 ks PE soľnej nádoby  | 0401      | 0501      | 0501      | 0751       | 0751       | 1001       |

### WGD-WS3, 3", CLACK - objemové riadenie

| kapacita m <sup>3</sup> x 0dH  | 4000        | 6000        | 8000        |
|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| filtračný tank                 | W 4278      | W 4872      | C 55104     |
| objem živice filter / celk., l | 1000 / 2000 | 1500 / 3000 | 2000 / 4000 |
| prietok m <sup>3</sup> /hod    | 45          | 50          | 55          |
| obj.č. bez soľnej nádoby       | WGD3-4000   | WGD3-6000   | WGD3-8000   |
| veľkosť PE soľnej nádoby, l    | 1ks 1000    | 1ks 1500    | 1ks 2000    |
| obj.č.: 1 ks PE soľnej nádoby  | 1001        | 1501        | 2001        |

#### Soľné nádoby

soľnej nádoby len s jednou soľnou rúrkou pre jedno sanie, predpokladá sa inštalácia dvoch soľných nádob, alebo doplnenie druhej soľnej rúrky do soľnej nádoby za príplatok.

**Nutné pri zadávaní spresniť**

#### za príplatok : príslušenstvo

|  | obj.č. |
|--|--------|
| plavákový ventil SBV 2350, 1", mosadz, prietok 20 l/min. | SV-5   |
| soľné dno pre 400 l PE nádoby                            | 0402   |
| soľné dno pre 500 l PE nádoby                            | 0502   |
| soľné dno pre 750 l PE nádoby                            | 0752   |
| soľné dno pre 1000 l PE nádoby                           | 1002   |
| soľné dno pre 1500 a 2000 l PE nádoby                    | 2002   |
| podstavec plast pre soľné nádoby 1500 a 2000 l           | 2002-2 |

#### Dôležité

- a) z bezpečnostných dôvodov sa doporučuje výstup upravenej vody opatriť filtrom proti úniku filtr. hmoty.
- b) ak nie je odkanalizovanie podlahovou vpustňou, nutné inštalovať plavákový ventil ako ochranný prvok.
- c) filter nie je plnený filtračnou hmotou, je voľne uložený vo vreci. Vreca 25,0l = 21,0kg

tabuľka rozmerových hodnôt                      strana 3.11                      inštaláčna schéma                      strana 3.13