



EN ISO 9001

## Písková filtrace typ WGSF-T

**Objednací čísla pískových filtrů jsou za funkční sestavu dílů vč. filtrační náplně – filtrační náplň Turbidex**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| automatický výplach filtru | probíhá stále dodávka neupravené vody, lze zastavit armaturou MAV – pak je nutno v případě požadavku doobjednat doplatek za ventil Clack z typu TC na model CI za příplatek |
| barva filtru               | modrá   |
| el. napojení / odběr       | 230 V, 50 Hz / 5 W  |
| provozní tlak vody         | 0,4 - 0,8 MPa   |
| teplota vody, okolí max.   | 5 - 37 °C   |
| pitné aplikace             | plná certifikace pro pitné aplikace v CZ  |



### WGSF-T

|                                     | filtr. rychlost      | filtrační tank velikost |                      |                      |            |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|------------|
|                                     | m/hod                | 1054                    | 1354                 | 1465                 | 1665       |
| pískový filtr typ                   |                      | WGSF 10                 | WGSF 13              | WGSF14               | WGSF 16    |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>5</b>             | 0,25                    | 0,45                 | 0,55                 | 0,65       |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>10</b>            | 0,50                    | 0,90                 | 1,10                 | 1,30       |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>15</b>            | 0,80                    | 1,30                 | 1,60                 | 1,90       |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>20</b>            | 1,05                    | 1,75                 | 2,15                 | 2,60       |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>25</b>            | 1,30                    | 2,20                 | 2,70                 | 3,20       |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>30</b>            | 1,50                    | 2,60                 | 3,20                 | 3,80       |
| orientační Qmax m <sup>3</sup> /hod | <b>40</b>            | 2,10                    | 3,50                 | 4,30                 | 5,20       |
| typ řídicího ventilu                | Clack                | Clack                   | Clack                | Clack                | Clack      |
| model řídicího ventilu              | TC1                  | TC1                     | TC1.25               | TC1.25               | TC1.25     |
| ovládání                            | elektronik           | elektronik              | elektronik           | elektronik           | elektronik |
| rozsah nastavení                    | 0 – 30 dní           | 0 – 30 dní              | 0 – 30 dní           | 0 – 30 dní           | 0 – 30 dní |
| filtrační tank                      | 1054                 | 1354                    | 1465                 | 1665/4               |            |
| průměr filtru                       | 250 mm               | 330 mm                  | 370 mm               | 400 mm               |            |
| filtrační plocha                    | 0,052 m <sup>2</sup> | 0,088 m <sup>2</sup>    | 0,107 m <sup>2</sup> | 0,129 m <sup>2</sup> |            |
| objem filtračního tanku             | 62 l                 | 102 l                   | 142 l                | 185 l                |            |
| horní koš                           | ano                  | ano                     | ano                  | ano                  |            |
| spodní rozdělovací systém           | tryska               | tryska                  | tryska               | tryska               |            |
| napojení voda                       | 1"                   | 1"                      | 5/4"                 | 5/4"                 |            |
| napojení odpadu                     | 1/2"                 | 1/2"                    | 3/4"                 | 3/4"                 |            |
| <b>objem filtrační náplně</b>       | <b>28 l</b>          | <b>56 l</b>             | <b>84 l</b>          | <b>112 l</b>         |            |
| počet pytlů Turbidex                | 1                    | 2                       | 3                    | 4                    |            |
| hmotnost náplně                     | 22,5 kg              | 45,0 kg                 | 67,5 kg              | 90,0 kg              |            |
| <b>obj.č.</b>                       | <b>WGSF-10</b>       | <b>WGSF-13</b>          | <b>WGSF-14</b>       | <b>WGSF-16</b>       |            |

### možná další výbava úpravy za příplatek:

|  | obj.č.  |
|--|---------|
| uzavírací armatura MAV 1, pro WS1                                  | 370524  |
| uzavírací armatura MAV 1.25, pro WS1.25                            | 370524  |
| TC1 doplatek za Clack CI1, (provedení pro MAV komunikaci)          | 370110A |
| TC1.25 doplatek za Clack CI1.25 (provedení pro pro MAV komunikaci) | 370130A |

### upozornění:

- z bezpečnostních důvodů se doporučuje výstup upravené vody opatřit filtrem proti úniku filtrační hmoty.
- není-li v místě odkanalizování podlahovou vpusť, nutno instalovat plovákový ventil jako ochranný prvek.
- filtr není plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 28,3l = 22,5kg

instalační schéma strana 3.15  
tabulka rozměrových hodnot strana 3.15



Technické změny vyhrazeny. Garance jen v rámci našich dodávek. Dodávky zboží dle všeobecných obchodních podmínek společnosti aquina s.r.o., www.aquina.cz

stav 02.2018

strana A3.12