

## Jednoduchý teplovodný zmäkčovací filter typ WG-H 4600

Plne automatické časovo alebo podľa prietoku riadené zmäkčovacie zariadenie. Riadiaci ventil Fleck. Plnené monodisperznou hmotou, zasolenie 130 g / 1 l hmoty. Dodávka obsahuje kompletný funkčný celok pripravený k inštalácii. Regeneračná tabletová soľ za príplatok.



### Dôležité prevádzkové údaje

- pri regenerácii zaistená i naďalej dodávka neupravenej vody

- primiešavanie priamo na riadiacom ventile

- **plná certifikácia pre pitné aplikácie**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| farba filtra / PE soľanky | nerez oceľ / šedá nerez oceľ mat. tr. 17240<br>AISI 304 – morené bez vonkajšieho náteru,<br>bez vonkajšej tepelnej izolácie |
| napojenie vody / odpadu   | 1" / PE hadica 1/2"   |
| el. napojenie / odber     | 230 V, 50 Hz / 5 W  |
| prevádzkový tlak vody     | 0,2 - 0,8 MPa   |
| teplota vody, okolia max. | 82 <sup>0</sup> C resp. 65 <sup>0</sup> C podľa prevedenia  |

### WG-H 4600

| kapacita m <sup>3</sup> x °dH     | 60   | 80  | 100 | 120 | 200 | 240 | 300 | 320 |
|-----------------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| typ riadiacej jednotky            | Fleck 4600 HV  |     |     |     |     |     |     |     |
| ovládanie                         | mechanika  |     |     |     |     |     |     |     |
| rozsah nastavenia                 | časové riadenie 0 – 30 dní / objemové riadenie 0 – 40 m <sup>3</sup> |     |     |     |     |     |     |     |
| objem katexu, l.                  | 15   | 20  | 25  | 30  | 50  | 60  | 75  | 80  |
| prietok max., m <sup>3</sup> /hod | 2,0  | 2,0 | 2,5 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 |

typ riadiaceho ventilu:

### Fleck 4600 HV, 1" - časové riadenie t<sub>max</sub> 82 °C

|         |         |         |          |          |          |          |          |          |
|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| obj. č. | WGHZ-60 | WGHZ-80 | WGHZ-100 | WGHZ-120 | WGHZ-200 | WGHZ-240 | WGHZ-300 | WGHZ-320 |
|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|

### Fleck 4600 HV, 1" - objemové riadenie, t<sub>max</sub> 65 °C

|         |         |         |          |          |          |          |          |          |
|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| obj. č. | WGHM-60 | WGHM-80 | WGHM-100 | WGHM-120 | WGHM-200 | WGHM-240 | WGHM-300 | WGHM-320 |
|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|

|   |               |                |                |
|---|---------------|----------------|----------------|
| kapacita úpravne / veľkosť PE soľnej nádoby | 60-120 / 100l | 200-240 / 150l | 300-320 / 200l |
|---|---------------|----------------|----------------|

### možná ďalšia výbava úpravne za príplatok:

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| plavákový ventil SBV, 3/8" HV mosadz | obj. č. SV-9 |
| soľné dno pre PE soľnú nádobu        | v cene       |

### inštalačné príslušenstvo úpravne za príplatok:

|   |                 |
|---|-----------------|
| teplovodný vstupný filter mechanických nečistôt FB219, 5/4", Qmax. 7m <sup>3</sup> /hod | obj. č. FB219/V |
| meranie tvrdosti vody - neupravená na vstupe + kontrola funkčnosti úpravne - kvapky     | MB-1            |
| tabletová regeneračná soľ vrecko 25kg   | 19200           |

### upozornenie:

- z bezpečnostných dôvodov sa odporúča výstup upravenej vody opatřit filtrom proti úniku filtračnej hmoty
- ak nie je v mieste odkanalizovanie podlahovou vpusťou, je nutné inštalovať plavákový ventil ako ochranný prvok
- od kapacity 200, filter nie je plnený filtračnou hmotou, vo vreckách voľne vložené, vrecko 25,0l = 21,0kg

inštalačná schéma strana 24

tabuľka rozmerových hodnôt strana 24

