

Potrubný, systémový oddeľovač

Podľa platnej DIN EN 1717 zaisťuje požadovaný štandard pre oddelenie inštalácie s hromadným zásobovaním pitnou vodou od časti s technologicky upravenou vodou.

- poisťná patróna riadenia diferenčného tlaku je z jedného dielu, a preto je povinná údržba ľahká
- povolená montáž pod úroveň vodnej hladiny



Systémový rozdeľovač

| typ | K20 | K25 | K32 | K40 | K50 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| napojenie | 3/4" | 1" | 5/4" | 1 1/2" | 2" |
| prietok max., pri strate do 1bar, m ³ /hod | 3,5 | 3,5 | 14,0 | 16,0 | 16,0 |
| stavebná dĺžka, mm | 140 | 146 | 228 | 226 | 230 |
| stavebná výška k ose potrubia, mm | 138 | 138 | 178 | 178 | 178 |
| stavebná výška celkom, mm | 220 | 220 | 310 | 310 | 310 |
| odpad priemer D, mm | 50 | 50 | 70 | 70 | 70 |
| max. prevádzkový tlak bar | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| max. prevádzková teplota °C | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| obj. č. | AQ-20017 | AQ-20018 | AQ-20019 | AQ-20020 | AQ-20021 |

Trojkomorový systém

| | |
|--------------------|--|
| pokojevý stav: | vstupné a výstupné ventily sú uzavreté |
| prietok vody: | vstupný, výstupný ventil otvorený, odkaľovací ventil uzavretý |
| uzatvárací stav: | pri spätnom saní vzrastá diferenčný tlak medzi 1. a 2. komorou, vstupný ventil sa uzaviera a odkaľovací ventil je otvorený, prepúšťanie tlaku už od hodnoty okolo 0,14 bar |
| jednoduchá údržba: | podľa DIN EN 1717 je pravidelná údržba povinná, je však vďaka vyberateľným regulačným členom cez horný diel ľahká a rýchla |

Plastové potrubné prepojenie pre inštalácie samostatných úpravni vody

Služi k realizácii kompletnej, funkčnej inštalácie úpravne vody v lepenom plaste za podmienky inštaláčnej pripravenosti.

Rozsah dodávky je vrátane:

- prevedenia PVC lepený plast, PN 16 bar, t max. 40 °C
- uzatváracích ventilov pre vstup a výstup
- by-passov, vr. vzorkovacieho kohúta
- kotviaceho materiálu, vr. manometrov
- odpadové vedenie PVC hadice
- rozsah materiálu kalkuluje s napájacími miestami do 3m od miesta inštalácie úpravne
- inštalácia len konkrétnej úpravne vody bez ďalších filtračných stupňov (napr. čerpania, akumulácie, dávkovania, a pod.)



Potrubné plastové prepojenie

| dimenzia napojenia | 1" | 5/4" a 1 1/2" | 2" | | 3" | |
|----------------------------|-------|---------------|-------|-------|-------|--------|
| Q max, m ³ /hod | 4,0 | 8,5 | 20 | 20 | 55 | 55 |
| prevedenie jednoduché | áno | áno | áno | --- | áno | --- |
| prevedenie duplexné | áno | áno | --- | áno | --- | áno |
| inštaláčne armatúry *) | áno | áno | nie | nie | nie | nie |
| obj. č. **) | AQ-P1 | AQ-P4 | AQ-P5 | AQ-P7 | AQ-P9 | AQ-P10 |

*) k cene plastového prepojenia je nutné započítať inštaláčne armatúry (montážny blok a 2ks napájacích hadíc)

**) cena len za materiál, bez vlastnej práce s realizáciou, bez cestovných nákladov

