

Protokol o vykonaní preplachu rozvodov pitnej vody vodou



podľa STN EN 806-4

pre rozvodný systém HERZ PIPEFIX s plastliníkovou rúrkou HERZ PE-RT,
príp. kombinovaný systém s kovovými rúrkami

1. Údaje o stavbe:

Názov stavby
Miesto stavby
Investor
PSČ, mesto, ulica, č.domu
Spoločnosť vykonávajúca skúšku
PSČ, mesto, ulica, č.domu
Skúšobné médium	pitná voda max. veľkosťou pevných častíc 150 µm

2. Podmienky pre vykonanie preplachu:

Preplach rozvodov pitnej vody vykonávame čo najskôr, po montáži a tlakovej skúške, resp. bezprostredne pred uvedením do prevádzky. Na preplachovanie musí byť použitá pitná voda.

Ak rozvodný systém nie je hneď uvedený do prevádzky, preplachujeme ho v pravidelných intervaloch (7 dní).

Potrubie na studenú pitnú vodu a potrubie na teplú pitnú vodu preplachujeme oddelene.

3. Preplachovanie vodou

- Prevzdušňovacie zariadenia, usmerňovače prúcu, regulátory prietoku, sprchové ružice a ručné sprchy musíme kvôli vysokej rýchlosti preplachovanej vody demontovať.
- Pri podmietskových termostatických vodovodných batériách postupujeme podľa pokyny výrobcu.
- Všetky uzatváracie ventily a guľové kohúty v preplachovanej časti rozvodu musia byť otvorené.
- Filtre s pevne zabudovaným sitkom treba prepláchnuť aj spätným preplachom
- V závislosti od veľkosti a rozvetvenia vodovodného rozvodu ho môžeme preplachovať po častiach. Začíname na najvyššom podlaží a smerujeme nadol. Odberné miesta na danom podlaží musia byť naplno otvorené a začíname otvorením najvzdialenejšieho odberného miesta od stúpačky a postupne otvárame odberné miesta smerom k stúpačke.
- Po prepláchnutí v smere toku najvzdialenejším odberným miestom, uzatvárame jednotlivé odberné miesta, tak, že ako prvé uzavrieme najbližšie k stúpačke a postupne uzatvárame až po najvzdialenejšie odberné miesto.
- Počas preplachovania sa voda musí vymeniť aspoň 20-krát.
- Min. rýchlosť vody pri preplachu musí byť 2 m/s.

4. Potvrdenie preplachu

Prepláchnutie systému rozvodov pitnej vody vodou bolo riadne vykonané

Pečiatka, podpis:

Miesto, dátum: