

Příloha 1

Vlastnosti průtokových regulátorů

Regulátory WASA mají zásadní přednosti: významnou úsporu vody při jejím efektivním průtoku. Jejich know-how spočívá ve tvaru plastových částí z odolného materiálu KEPITAL 30-03 NATUR a ve zvýšení rychlosti průtoku vody v první „komoře“ spořiče, a v druhé komoře z plošky, která víří vodu uvnitř spořiče. Obojí zamezuje usazování inkrustu. Jediným prvkem shodným se standardními perlátory je přísávání vzduchu do vody. Výsledkem těchto řešení je, že voda z baterií a sprch neproudí jako plný kužel, byť vizuálně to tak vypadá, ale reálně jde o mikrokapky tvořící vodní kužel s volným prostorem uvnitř (jako dutý válec). Úsporami teplé vody dochází i k úspoře nákladů na její ohřev, tedy energie.