

Změkčovač vody code: 231227

Tvrdá voda obsahuje mimo jiné rozpuštěné minerály - sloučeniny vápníku a hořčíku. Ionty vápníku a hořčíku způsobují usazování vodního kamene, který je riskantní pro předměty a zařízení, které přichází do styku s vodou nebo párou. Změkčování vody je proces, při kterém jsou všechny sloučeniny vápníku a hořčíku způsobující tvrdost vody odstraněny. Při průtoku nádobou se speciální pryskyřice jsou tyto ionty vázány částicemi pryskyřice. Pokud schopnost pryskyřice vázat ionty klesá, měla by být obnovena vhodným regeneračním procesem s použitím solného roztoku.

Změkčovač vody může být instalován všude tam, kde je teplota vody nižší než 45 °C a vstupní tlak vody nepřesahuje 2 bary.

Regenerace: používejte pouze neionizovanou sůl.

Pouze pro pitnou vodu.

Vhodné pro změkčování vody pro kávovary, parní trouby, myčky nádobí a výrobky ledu.

Díky své malé velikosti je toto zařízení ideální pro bary a restaurace.

Díky použitým komponentům vysoké kvality zůstává přístroj po mnoho let bezpečný a funkční.

Optimální pracovní tlak vody: 1-2 bary. Během regeneračního procesu nesmí být připojený přístroj používán.

Maximální/minimální tlak vody: od 1 do 8 barů.

Nominální průtok: 1000 l/h.

Teplota okolí: od 4 °C do 35 °C.

Teplota přívodní vody: od 4 °C do 25 °C.

Velikost připojení: 3/8".



KÅ³d	Itemname	liter	mm (W)
231227	Kapacita filtru (20°dH/30°dH/40°dH) 2520/1680/1260	12	#185x(H)500