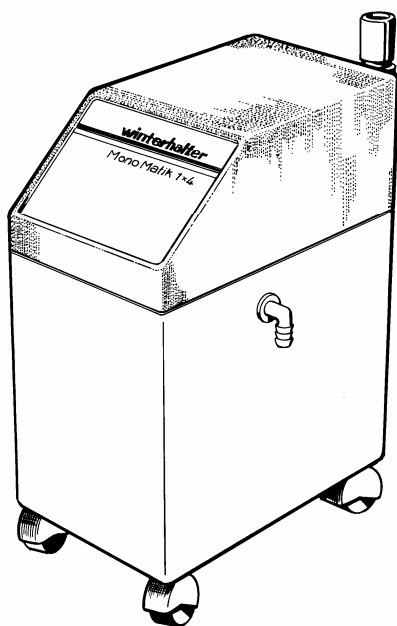


Návod na obsluhu změkčovače MonoMatik 1x4



OBSAH:

1. Použití
2. Umístění
3. Sestavení
4. Funkce
5. Instalace
6. Uvedení do provozu
7. Provoz
8. Údržba
9. Zvláštní upozornění

1. Použití

Změkčovač MonoMatik 1x4 je zařízení na úpravu vody, které se instaluje mezi přívod pitné vody a mycí stroj, a změkčuje tvrdou přiváděnou vodu, takže je vhodná pro použití pro mycí stroje nádobí.

2. Umístění

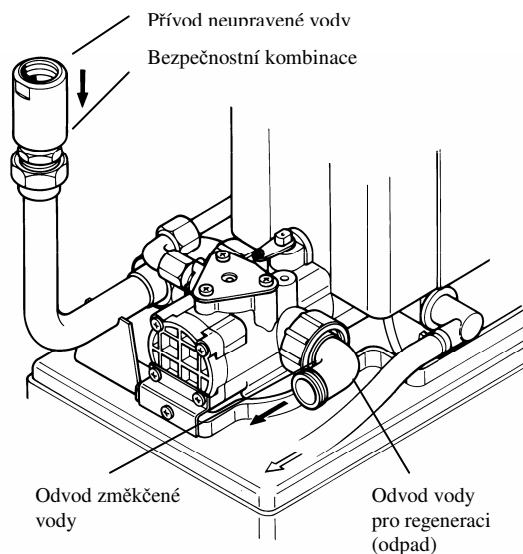
Změkčovač je většinou umístěn na podlaze. Při umístění na přípravný podstavec mohou být odšroubávána kolečka. Místo musí být vodorovné.

Nepatrné sklony, které jsou v kuchyních běžné, neovlivňují funkci, ovšem změkčovač musí být zajištěn proti pohybu.

V blízkosti změkčovače musí být k dispozici:

- a) odpad pro vodu, maximální výška od podlahy 250 mm
- b) elektrická zásuvka 220 V.

Místo musí být zvoleno tak, aby mohl být sejmout kryt zařízení a doplňována sůl.



3. Sestavení

Před připojením změkčovače je třeba:

- Změkčovač vyjmout z kartonu.
- Připevnit na přívod vody bezpečnostní kombinací.
- Registrační etiketu teploty připevnit na kolínko přívodu vody do změkčovače.

Zařízení se skládá z pojízdného umělohmotného zásobníku s odnímatelným víkem. V zásobníku, který slouží pro vložení hrubozrnné soli pro regeneraci (tablet), je umístěna jedna láhev ze skelného laminátu obsahující výměnnou pryskyřici. Na této láhvi se nachází řídicí hlava s elektrickými hodinami k ovládní regeneračních intervalů. Zařízení je vybaveno cca. 1 m kabelem se zástrčkou. Přívod i odvod vody se nachází na zadní straně řídicí hlavy.

Přívod vody je vybaven bezpečnostní kombinací podle DIN DVGW 1988.

Tato bezpečnostní kombinace může být při nedostatku místa umístěna na jiné místo přívodu vody odděleně od zařízení.

Musí se však dbát na to, že vrchní hrana bezpečnostní kombinace je umístěna min. 70 mm nad vrchní hranou zařízení, svisle a ve směru průtoku vody.

4. Funkce

Úprava vody se uskutečňuje na principu iontové výměny. Pryskyřice, která se nachází v nádobách, má vlastnost vázat z protékající přiváděné vody soli tvořící tvrdost vody a odevzdávat soli, které netvoří tvrdost vody. Pryskyřice má omezenou kapacitu, která je závislá na tvrdosti přiváděné vody. Po vyčerpání je nutné ji regenerovat. Regenerační intervaly se nastaví podle spotřeby a tvrdosti přivodní vody na týdenním kolečku řídicí hlavy a jsou prováděny automaticky.

5. Instalace

Změkčovač se zapojuje mezi přívod vody a mycí stroj nádobí. Při připojení je třeba se řídit montážním plánem. Změkčovač MonoMatik 1x4 má ve spojení s mycím strojem Winterhalter schválení DVGW, proto může být připojen na pitnou vodu bez zvláštního bezpečnostního zařízení.

6. Uvedení do provozu

Uvedení do provozu je třeba provádět zaškoleným pracovníkem podle návodu "MonoMatik 1x4 – Předpis pro uvedení do provozu". Spojte se proto s odpovědnou servisní organizací firmy Winterhalter.

7. Provoz

Provoz změkčovače je po prvním uvedení do provozu zcela automatický. Je však nutné jednou za čas doplnit sůl. Používejte hrubozrnnou sůl (velikost zrn 8 - 15 mm), nebo tablety, které jsou určeny pro změkčovače. Dbejte na to, aby sůl vždy překrývala v zásobníku hladinu vody (výška cca. 140 mm).

8. Údržba

Funkci změkčovače je nutné nejméně dvakrát ročně překontrolovat odborným servisem. Je-li to nutné, je třeba vyčistit vnitřek zásobníku. Změkčovač je nutné chránit před mrazem. Ošetřování není nutné. Změkčovač může být čištěn běžnými prostředky pro umělou hmotu.

9. Zvláštní upozornění

Při připojení na teplou vodu je nutné dbát na to, aby teplota nikdy nepřekročila 50 °C.