

Návod k instalaci a použití



MTE 817 R SYSTÉM ČÁSTEČNÉHO ODSOLENÍ

Datum instalace.....
Výrobní číslo.....



Razítko servisní organizace

Přečtěte pozorně tento návod před instalací a použitím zařízení!
Výrobce nenese zodpovědnost za škody způsobené špatnou instalací a používáním.
Pečlivě uschovejte! Tento návod je nedílnou součástí zařízení.

Základní údaje

Systém částečného odsolení typu MTE 817 je zařízení s vysokou účinností a slouží k odstranění minerálů z vody. V případě správného používání lze zařízení používat po mnoho let.

Prosím přečtěte si pečlivě návod k použití před uvedením do provozu.

MTE 817 R slouží k odstranění minerálů z vody – částečné demineralizaci. V gastronomii je takto upravená voda vhodná zejména k použití u:

- **Konvektomatů**
- **Myček skla a příborů**

Vhodnost použití k myčkám skla:

V případě použití systému částečného odsolení u myček skla docílíte perfektního mycího výsledku za následujících podmínek vody:

TDS – (KH*18) <60

TDS – celkový obsah rozpuštěných pevných látek v PPM

KH – karbonátová tvrdost vody

Výhody použití systému MTE:

- Zabraňuje tvorbě povlaků a skvrn na sklenicích a přístrojích
- Chrání zařízení před vodním kamenem
- Snižuje spotřebu elektrické energie
- Snižuje spotřebu mycích prostředků (u myček)

Kapacita systému MTE 817 R

Tvrdost vody				
Anglické stupně	Francouzské stupně	PPM	Německé stupně	Množství vody mezi regeneracemi
12,5	18	178,6	10	7200
13,8	19,8	196,5	11	6546
15	21,6	214,3	12	6000
16,3	23,4	232,2	13	5538
17,5	25,2	250	14	5143
18,8	27	267,9	15	4800
20	28,8	285,8	16	4500
21,3	30,6	303,6	17	4235
22,5	32,4	321,5	18	4000
23,8	34,2	339,3	19	3790
25	36	357,2	20	3600
26,3	37,8	375,1	21	3429

27,5	39,6	392,9	22	3273
28,8	41,4	410,8	23	3130
30	43,2	428,6	24	3000
31,3	45	446,5	25	2880
32,5	46,8	464,4	26	2770
33,8	48,6	482,2	27	2666
35	50,4	500,1	28	2571
36,3	52,2	517,9	29	2482
37,5	54	535,8	30	2400
38,8	55,8	553,7	31	2322
40	57,6	571,5	32	2250
41,3	59,4	589,4	33	2182
42,5	61,2	607,2	34	2118
43,8	63	625,1	35	2057

Instalace zařízení

1. Zkontrolujte tvrdost vstupní vody a dle tabulky zvolte množství vody mezi regeneracemi.
2. Připojte přívod vstupní vody (1) dle šipky na hlavě zařízení. **Před zapojením systému se zařízením jej propláchněte několika litry vody**- zpočátku může být ošetřená voda zabarvena ochranným filmem pryskyřicové náplně.
3. Připojte odvod ošetřené vody (2)
4. Naprogramujte Digi Flow meter (pokud je součástí dodávky) dle návodu níže.
5. V případě vyčerpání kapacity systému kontaktujte servisní organizaci. **Nepřekračujte kapacitu systému, došlo by ke znehodnocení katexové náplně!!!**



Měřič průtoku Digi flow meter- programování

Měřič průtoku Digi flow meter informuje o nutnosti výměny filtrační vložky po uplynutí naprogramovaného množství vody pulsním zvukovým signálem a blikáním displeje během provozu.

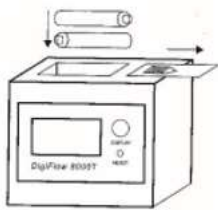
Rozsah nastavení

500 - 99 500 litrů průtok 1,7-14,5l/min

30 - 720 dní

Baterie

Vysuňte kryt pouzdra na místo určené pro baterie. Vložte baterie AAA (2 ks) do zařízení a kryt pouzdra zavřete.



Nastavení výkonu a času

Přístroj lze nastavit tak, aby odpočítával průtok vody z nastavené hodnoty na 0 a / nebo může být nastaven tak, aby odpočítal počet dní od nastavené úrovně na hodnotu 0

- Stiskněte a podržte tlačítko DISPLAY a stiskněte tlačítko RESET.
- Uvolněte obě tlačítka
- Digi Flow vstoupí do programovacího režimu
- Displej bude blikat

Nastavení kapacity

- Stisknutím tlačítka DISPLAY vyberte kapacitu.
- Možné vybrat rozsah od OFF (vypnuto), 500,1000,1500,2000,..... 100000litrů
- Stiskněte RESET pro uložení a přejděte na další krok

Nastavení času

- Stisknutím tlačítka DISPLAY vyberte počet dní.
- Možné vybrat rozsah od OFF (vypnuto), 30,60,90,120,..... 690, 720 dní
- Stiskněte RESET pro uložení

Po stisknutí RESET bude budou hodnoty nastavené a zařízení přejde do pracovního módu.

* Volba zobrazení kapacity nebude k dispozici, pokud je nastavení vypnuté

* Časová volba nebude k dispozici, pokud je nastavení vypnuté

Zobrazení displeje během běhu zařízení

Digi Flow se automaticky zapne, když voda proudí a zhasne displej po 10-ti sekundách od konce průtoku v zařízení.

Pomocí tlačítka DISPLAY můžete změnit zobrazení přepnutím mezi:

- Aktuální průtok vody v l / min
- Zbývající počet dní na vyčerpání kapacity
- Zbývající množství vody, zbývající do vyčerpání kapacity

Alarm

Když zbývající množství vody dosáhne úrovně <100 litrů nebo zbývající počet dnů klesne pod hodnotu 7, přístroj vás během provozu bude informovat opakovaným zvukovým signálem BEEP a bude blikat, aby informoval uživatele o blížícím se konci výkonu.

Pokud zbývající množství vody klesne na 0 litrů nebo zbývající počet dnů klesne na 0, přístroj vás bude informovat opakovaným zvukovým signálem BEEP BEEP.

Resetování nastavení

Po výměně regeneračního zařízení resetujte program, aby se znovu nastavily původní hodnoty. Stiskněte tlačítko RESET. Nastavení bude obnoveno.

Vybitá baterie

V případě nízké energie baterie pro provoz, zařízení informuje dvojitým signálem BEEP. Vyměňte baterie za nové.

Uložené údaje budou uloženy v paměti přístroje.

Produktová karta

MTE 817 R			
Adresa zákazníka:		Datum montáže:	
		Tvrdost vody v °dH	
		Předpokládaná kapacita v l (dle výpočtu tabulka kapacity)	
		Předpokládaný datum výměny č.1	