Návod k obsluze

pro provozovatele zařízení

Vitotherm EI4
Typ EI4.A18.21.24
Elektronicky regulovaný komfortní průtokový ohřívač

VITOTHERM EI4



6228457 CZ 4/2018

Prosím uschovat!

Bezpečnostní pokyny

⚠ Dodržujte prosím přesně tyto bezpečnostní pokyny, zabráníte tak újmě na zdraví a škodám na majetku.

Vysvětlení bezpečnostních pokynů

! **Pozor**
Tato značka varuje před věcnými škodami a škodami na životním prostředí.

Upozornění
Údaje uvedené slovem „Upozornění“ obsahují doplňkové informace.

DUMMY bezpečnostní pokyny, 3 stránky pro provozní návod

x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x

Bezpečnostní pokyny (pokračování)

DUMMY bezpečnostní pokyny, 3 stránky pro provozní návod

x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x

6228457

Bezpečnostní pokyny (pokračování)

DUMMY bezpečnostní pokyny, 3 stránky pro provozní návod

x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x
x

6228457

Stanovený rozsah použití

Zařízení se používá k ohřevu pitné vody a může napájet jedno nebo více odběrných míst.

Přístroj je určen pro použití v domácnosti. Může být bezpečně obsluhován neškolenými osobami. V prostředí mimo domácnosti, např. v malém podniku, kanceláři a podobných objektech lze zařízení použít také tehdy, když se používá stejným způsobem.

Jiná nebo použití přesahující účel použití neodpovídají stanovenému účelu použití. Správné použití zahrnuje také dodržování těchto pokynů a pokynů pro použité příslušenství.

Označení přístroje

Vitotherm EI4

Elektronicky regulovaný průtokový ohřívač udržuje konstantní výtokovou teplotu nezávisle na teplotě přítoku až do meze výkonu.
Zařízení ohřívá vodu přímo u místa odběru, jakmile otevřete ventil teplé vody na armatuře. Díky krátkému vedení dochází k nízkým ztrátám energie a vody.
Výkon teplé vody závisí na teplotě studené vody, topném výkonu, objemovém toku a nastavené požadované teplotě. Pokud dojde k překročení maximální teploty přívodu pro dodatečný ohřev, nedojde k dodatečnému ohřevu.

Omezení teploty/ochrana proti opaření

Je možné omezení maximální výtokové teploty zařízení na 43 °C. Kontaktujte odborníka.

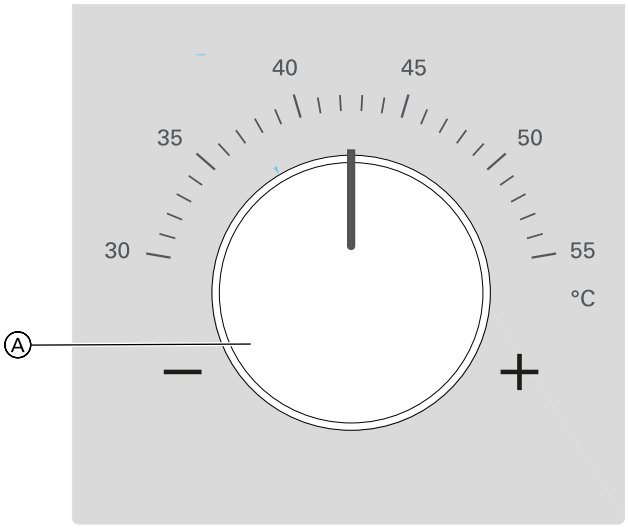
Topný systém

Topný systém holého drátu je plastový plášť odolný proti tlaku. Topný systém je vhodný jak pro vodu bez vodního kamene, tak pro vodu obsahující vodní kámen a je odolný proti zanesení vodním kamenem. Topný systém jistí rychlé a účinné zásobování teplou vodou.

Rozpoznání vzduchu

Zařízení je vybaveno funkcí rozpoznání vzduchu, které z velké míry brání poškození topného systému. V případě vniknutí vzduchu do zařízení během provozu vypne zařízení na jednu minutu topný výkon a chrání tak topný systém.

Obsluha



Obr. 1

Ⓐ Nastavovací knoflík teploty

Výtokovou teplotu teplé vody můžete nastavovat plynule.
Otočte nastavovací knoflík teploty do požadované polohy.

Doporučení:
- 35 °C pro umyvadlo
- 45 °C pro sprchu, koupací vanu
- 55 °C pro kuchyňský dřez

Upozornění
Pokud není při zcela otevřené armatuře a maximálním nastavení teploty dosaženo dostatečné výtokové teploty, protéká přístrojem více vody, než může topné těleso ohřát.
⇒ V takovém případě snižte objemový tok u armatury.

Při provozování s termostatickou baterií

1. Nastavte teplotu na zařízení na maximální teplotu (nastavovací knoflík teploty na 55 °C).
2. Nastavte požadovanou teplotu na termostatické baterii.

Po přerušení napájení vodou

! **Pozor**
Provoz přístroje bez vody způsobuje poškození zařízení.
Před opětovným uvedením zařízení do provozu proveďte následující kroky.

1. Vypněte síťové napětí (např. vyšroubováním nebo vypnutím pojistky u skříně s elektroměrem).
2. Otevřete k zařízení následně připojenou armaturu.
3. Vyčkejte, až zařízením a předřazeným potrubím studené vody protéká voda bez vzduchu.
4. Armaturu opět uzavřete.
5. Opět zapněte síťové napětí.

Co je třeba dělat?

Údržba a péče

Při péči o pouzdro použijte vlhký hadřík.

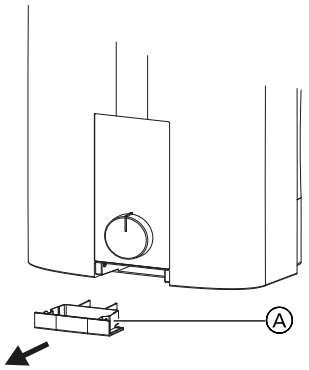
! **Pozor**
Nevhodné čisticí prostředky poškozují povrch pouzdra.
Nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky nebo prostředky obsahující rozpouštědla.

Armatury pravidelně kontrolujte. Vodní kámen na výtocích z armatur odstraníte běžnými prostředky k odstranění vodního kamene.

Porucha zařízení

Porucha	Příčina	Odstranění
Topný systém se nezapíná, i když je armatura zcela otevřená.	Žádné napětí.	Zkontrolujte pojistky v domovní instalaci.
	Usměrňovač proudu v armatuře nebo sprchová hlavice je zanesená vápenatými usazeninami nebo znečištěná.	Usměrňovač proudu vody/sprchovou hlavici vyčistěte a/nebo odvápněte.
	Vadný topný systém.	Kontaktujte zákaznický servis/odborníka.
Krátkodobě studená voda.	Funkce rozpoznání vzduchu rozpozná ve vodě vzduch a krátkodobě vypne topný výkon.	Zařízení se po jedné minutě samovolně uvede opět do provozu.
Není dosaženo požadované teploty vyšší než 45 °C.	Byl přerušen přívod vody.	Odvzdušněte zařízení a předřazené potrubí studené vody podle popisu v kapitole „Po přerušení napájení vodou“.
Není dosaženo požadované teploty nižší než 45 °C.	Přítoková teplota studené vody je vyšší než 45 °C.	Snižte přítokovou teplotu studené vody.

Upozornění
Pokud může poruchu odstranit pouze odborník, sdělte mu pro lepší a rychlejší pomoc typ zařízení a výrobní číslo.
Typ zařízení a výrobní číslo je uvedeno na typovém štítku na spodní straně přístroje. K tomu otevřete krytku Ⓐ.



Obr. 2

Váš kontaktní podnik

Ohledně dotazů nebo údržby či oprav vašeho topného zařízení se prosím obraťte na odbornou servisní firmu. Specializované firmy ve vašem okolí najdete například zde: www.viessmann.cz.



Viessmann, spol. s r.o.
A Carrier Company
Plzeňská 189
252 19 Chrášťany
tel.: 257 090 900
fax: 257 950 306
www.viessmann.cz

6228457 Technické změny vyhrazeny!