

Návod k obsluze

Obsah

1	Bezpečnost	10
1.1	Výstražná upozornění související s manipulací.....	10
1.2	Použití v souladu s určením	10
1.3	Všeobecné bezpečnostní pokyny	10
2	Pokyny k dokumentaci	12
2.1	Dodržování platné dokumentace	12
2.2	Uložení dokumentace	12
2.3	Platnost návodu	12
3	Popis výrobku	12
3.1	Konstrukce výrobku	12
3.2	Ovládací prvky	13
3.3	Zobrazené symboly	13
3.4	Ovládací prvky	13
3.5	Typový štítek.....	13
3.6	Označení CE	14
4	Funkce	14
4.1	Nastavení teploty teplé vody	14
4.2	Vypnutí ohřevu teplé vody	14
5	Péče a údržba	14
5.1	Péče o výrobek	14
5.2	Údržba	14
6	Odstranění poruch	14
7	Odstavení z provozu	14
7.1	Dočasné odstavení výrobku z provozu.....	14
7.2	Definitivní odstavení výrobku z provozu	14
7.3	Recyklace a likvidace	14



1 Bezpečnost

1.1 Výstražná upozornění související s manipulací

Klasifikace výstražných upozornění souvisejících s manipulací

Výstražná upozornění související s manipulací jsou pomocí výstražných značek a signálních slov odstupňována podle závažnosti možného nebezpečí:

Výstražné značky a signální slova



Nebezpečí!

Bezprostřední ohrožení života nebo nebezpečí závažného zranění osob



Nebezpečí!

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem



Varování!

Nebezpečí lehkých zranění osob



Pozor!

Riziko věcných nebo ekologických škod

1.2 Použití v souladu s určením

Při neodborném používání nebo použití v rozporu s určením může dojít k poškození výrobku a k jiným věcným škodám.

Zásobník teplé vody je určen pro dodávku teplé vody s maximální teplotou 85 °C v domácnostech a průmyslových podnicích. Výrobek je určen k instalaci do topného systému. Je určen pro kombinaci se zdroji tepla, jejichž výkon je v mezích, které jsou uvedeny v technických údajích. K regulaci ohřevu teplé vody lze použít ekvitermní regulátory a regulace vhodných zdrojů tepla. To jsou zdroje tepla, které umožňují nabíjení zásobníku a připojení snímače teploty.

Použití v souladu s určením zahrnuje:

- dodržování příložených návodů k obsluze výrobku a všech dalších součástí systému
- dodržování všech podmínek prohlídek a údržby uvedených v návodech.

Jiné použití, než je popsáno v tomto návodu, nebo použití, které přesahuje zde popsáný účel, je považováno za použití v rozporu s určením. Každé přímé komerční nebo průmyslové použití je také v rozporu s určením.

Pozor!

Jakékoliv zneužití či nedovolené použití je zakázáno.

1.3 Všeobecné bezpečnostní pokyny

1.3.1 Nebezpečí v důsledku chybné obsluhy

V důsledku špatné obsluhy můžete ohrozit sebe i další osoby a způsobit věcné škody.

- ▶ Tento návod a všechny platné podklady pečlivě pročtěte, zejm. kapitolu „Bezpečnost“ a výstražné pokyny.
- ▶ Provádějte pouze ty činnosti, které jsou uvedeny v příslušném návodu k obsluze.

1.3.2 Riziko věcných škod v důsledku mrazu

- ▶ Zajistěte, aby byl topný systém za mrazu v každém případě v provozu a všechny prostory byly dostatečně temperovány.
- ▶ Nemůžete-li zajistit provoz, nechte topný systém vypustit instalátérem.

1.3.3 Věcné škody v důsledku netěsností

- ▶ Dbejte na to, aby na připojovacích vedeních nevznikalo mechanické napětí.
- ▶ Nezavěšujte na potrubí žádnou zátěž (např. oděv).

1.3.4 Postup při netěsnostech

- ▶ V případě netěsností ihned uzavřete zavírací ventil studené vody v systému.
- ▶ Příp. se servisního technika zeptejte, kam tento zavírací ventil studené vody namontovat.
- ▶ Netěsnosti nechte odstranit autorizovaným odborným servisem.

1.3.5 Nebezpečí ohrožení života v důsledku změn na výrobku nebo v prostředí instalace výrobku

- ▶ V žádném případě neodstraňujte, nepřemostňujte nebo neblokujte bezpečnostní zařízení.
- ▶ S bezpečnostními zařízeními nemanipulujte.
- ▶ Neničte ani neodstraňujte plomby konstrukčních součástí.
- ▶ Neprovádějte žádné změny:
 - na výrobku
 - na přívodech vody a elektřiny
 - na pojistném ventilu
 - na odtokových potrubích

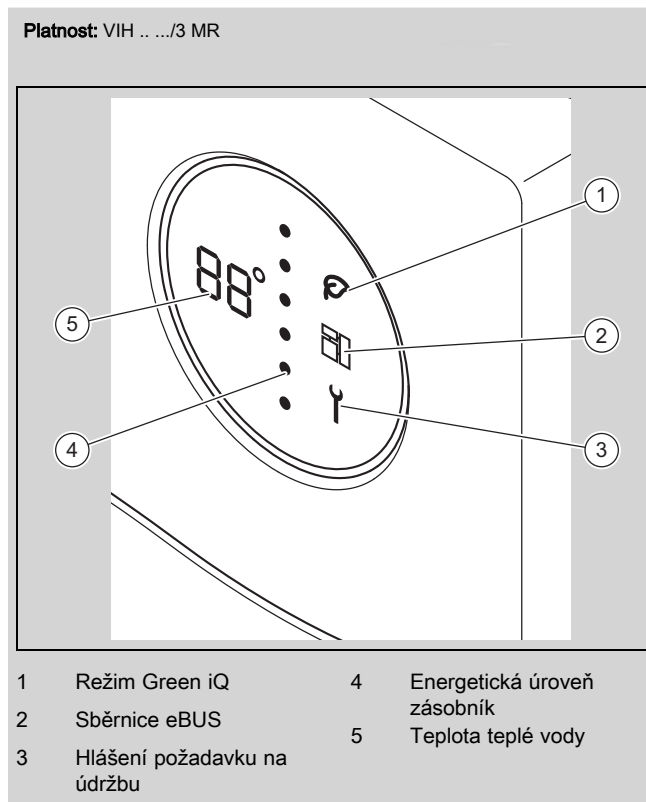


- 
- 
- na stavebních komponentách, které by mohly mít negativní vliv na bezpečnost výrobku

1.3.6 Nebezpečí poranění a riziko věcné škody při neodborné nebo zanedbané údržbě a opravě

- ▶ Nikdy se nepokoušejte sami provádět opravu ani údržbu výrobku.
- ▶ Závady a škody nechejte neprodleně odstranit servisním technikem.
- ▶ Dodržujte stanovené intervaly údržby.

3.2 Ovládací prvky

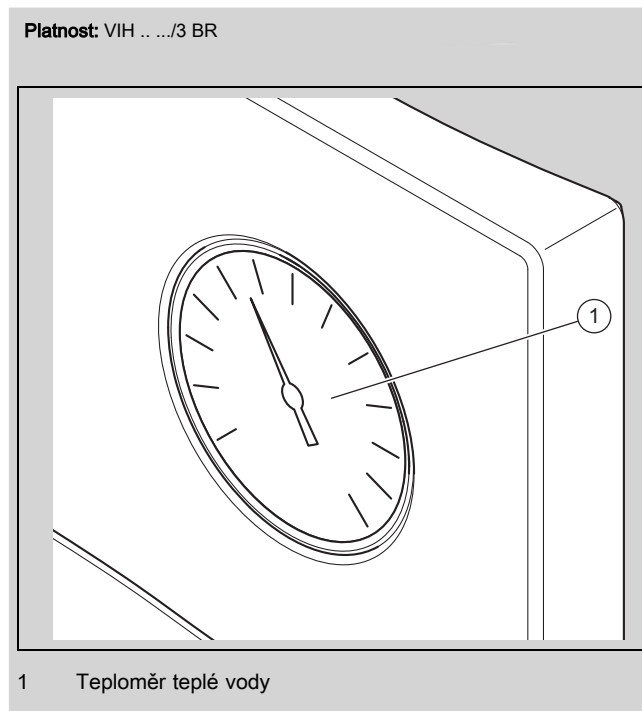


3.3 Zobrazené symboly

Platnost: VIH/3 MR

Symbol	Význam	Vysvětlení
	Ukazatel teploty Ukazatel poruchových kódů	Aktuální teplota teplé vody Poruchový kód. Objeví se místo ukazatele teploty - F01 = teplotní čidlo zásobníku nahoře vadné - F02 = teplotní čidlo zásobníku dole vadné - F03 = porucha anody s cizím proudem
	Bodová linie	Aktuální energetická úroveň. Při stoupající energetické úrovni nahrazují červené body shora dolů modré body.
	Green iQ	Režim Green iQ aktivní
	eBUS	- svítí trvale: spojení eBUS navázáno - nesvítí trvale: spojení eBUS přerušeno
	Porucha	Výskyt hlášení o poruše

3.4 Ovládací prvky



3.5 Typový štítek

Údaj na typovém štítku	Význam
Sériové č., Cep.№	Sériové číslo
VIH	Typové označení Vaillant, nepřímý ohřívavý vysokotlaký zásobník
R	kruhový
S	Solární spirála
W	Spirála zásobníku tepelného čerpadla
300, 400, 500	Jmenovitý objem (litry)
/3	Generace zařízení
B, M, H	Izolace: - B = Basic - M = Medium - H = High
R	Čistící otvor
ACI	Ukazatel pro ochrannou hořčíkovou anodu
EN 12897:2016, EH 12897:2016	Aplikovaná norma
	Zásobník
	Horní spirála
	Dolní spirála
ww/yyyy	Doba výroby: týden/rok
V[l], V[n]	Jmenovitý objem
P _s [bar], P _s [бар]	Maximální provozní tlak
T _{max} [°C], T _{max} [°C]	Maximální provozní teplota
A [m ²], A [м ²]	Teplosměnná plocha
Pt [bar], Pt [бар]	Zkušební tlak

Údaj na typovém štítku	Význam
P ₁ , P ₂	Trvalý výkon
V ₁ , V ₂	Jmenovitý objemový proud cirkulace
Heat loss, Потери тепла, Втрати тепла	Tepelné ztráty kotle, když neohřívá
Heater connection, Подключение отопителя, Підключення отопителя	Doporučené dimenzování potrubí k připojení kotle
	Přečtěte si návod!
Serial-No. 21054500100028300006000001N4  21054500100028300006000001N4	Čárový kód se sériovým číslem, 7. až 16. číslice tvoří číslo výrobku

3.6 Označení CE



Označením CE se dokládá, že výrobky podle prohlášení o shodě splňují základní požadavky příslušných směrnic. Prohlášení o shodě je k nahlédnutí u výrobce.

4 Funkce

4.1 Nastavení teploty teplé vody



Nebezpečí! **Ohrožení života bakteriemi Legionella!**

Bakterie Legionella se vyvíjejí při teplotách nižších než 60 °C.

- Instalátor vám poskytne informace o provedených opatřeních na ochranu proti bakterii Legionella.
- Bez projednání se servisním technikem nenastavujte teplotu vody nižší než 60 °C.

Podmínka: S regulátorem

- Dodržujte návod regulátoru. Podle druhu regulátoru máte možnost na něm nastavit teplotu teplé vody.

Podmínka: Bez regulátoru

- Pro nastavení teploty teplé vody v zásobníku se obraťte na instalátéra.

4.2 Vypnutí ohřevu teplé vody

- Vypněte zdroj tepla nebo ohřev teplé vody na zdroji tepla, resp. na regulátoru.

5 Péče a údržba

5.1 Péče o výrobek

- Plášť čistěte vlhkým hadříkem namočeným ve slabém roztoku mýdla bez obsahu rozpouštědel.
- Nepoužívejte spreje, abraziva, mycí prostředky, čisticí prostředky s obsahem rozpouštědel nebo chlóru.

5.2 Údržba

Předpokladem pro dlouhodobou provozuschopnost, bezpečnost provozu, spolehlivost i vysokou životnost výrobku jsou každoroční prohlídky a dvouletá údržba výrobku instalátérem. Podle výsledků revize může být nutné provést údržbu dříve.

6 Odstranění poruch

Platnost: VIH/3 MR

- Zobrazí-li se místo ukazatele teploty poruchový kód (F.XX) nebo výrobek nefunguje bezvadně, obraťte se na instalátéra.

Platnost: VIH/3 BR

- Pokud výrobek nepracuje bezchybně, obraťte se na servisního technika.

7 Odstavení z provozu

7.1 Dočasné odstavení výrobku z provozu

- Výrobek dočasně odstavte z provozu pouze tehdy, nehrozí-li nebezpečí mrazu.
- Příp. vypněte napájení anody s cizím proudem.
- Vypněte zdroj tepla nebo ohřev teplé vody na zdroji tepla, resp. na regulátoru.

7.2 Definitivní odstavení výrobku z provozu

- Dbejte na to, aby výrobek z provozu odstavil autorizovaný servisní technik.

7.3 Recyklace a likvidace

Likvidace obalu

- Likvidaci obalu přenechejte autorizovanému instalátorovi, který výrobek instaloval.

Platnost: kromě Francie

Likvidace výrobku



Je-li výrobek označen touto značkou:

- V tomto případě nelikvidujte výrobek v domovním odpadu.
- Místo toho odevzdejte výrobek do sběrného místa pro stará elektrická nebo elektronická zařízení.

Platnost: Chorvatsko

Odkazy na zákon o udržitelném odpadovém hospodářství a na nařízení o starých elektrických a elektronických zařízeních jsou uvedeny na webových stránkách společnosti Vaillant www.vaillant.hr.

Platnost: Francie

Likvidace výrobku



- Výrobek a veškeré příslušenství odborně zlikvidujte.
- Dodržujte všechny příslušné předpisy.

Mazání osobních údajů

Osobní údaje mohou zneužít nepovolané třetí strany.

Obsahuje-li výrobek osobní údaje:

- Zajistěte, aby se před likvidací ve výrobku nenacházely osobní údaje (např. on-line přihlašovací údaje).