

Warmtec®

Uživatelská příručka

V. 1.02

TapFlow Slim

Průtokový ohřívač vody



OBSAH

1. Bezpečnostní pokyny	3
2. Konstrukce průtokového ohřívače	4
3. Instalace	5-6
4. Ovládání průtokového ohřívače	7
5. Odstraňování problémů	8
6. Technické parametry	9
7. Údržba	10
8. Ochrana životního prostředí a recyklace	11

Děkujeme, že jste si zakoupili náš produkt.

Před provedením jakýchkoli kroků souvisejících s instalací a používáním zakoupeného produktu si prosím pečlivě přečtete tento návod. Vzhledem k probíhajícím pracím na zlepšování kvality produktu mohou být provedeny změny v designu produktu, které nejsou zahrnuty v tomto návodu, ale nezhoršují funkční vlastnosti produktu. Nejnovější verze manuálu včetně všech změn je k dispozici na www.warmtec.pl.

Warmtec®



www.warmtec.pl

1. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. Instalaci v souladu s platnými normami by měl provádět autorizovaný instalační technik.
2. Průtokový ohřívač musí být uzemněn.
3. Průtokový ohřívač musí být instalován a používán v souladu s tímto návodem.
4. Výrobek není určen pro: děti, osoby duševně nemocné a nemohoucí, neschopné tento výrobek používat. Výrobek není hračka - nelze jej zpřístupnit dětem.
5. Napájecí obvod průtokového ohřívače musí být chráněn vhodným přepětovým chráničem a jističem.
6. Zařízení musí být instalováno ve svislé poloze, neinstalujte zařízení v blízkosti hořlavých materiálů nebo na místo se silným magnetickým polem.
7. Nenechávejte zařízení v podmínkách, které představují riziko zamrznutí.
8. Zařízení lze napájet pouze studenou vodou.
9. Nepřipojujte zařízení s jinými vysoce výkonnými zátěžemi do stejného obvodu, aby nedošlo k přetížení a případnému zkratu.
10. Abyste minimalizovali **riziko opaření příliš horkou vodou**, před použitím zařízení zkontrolujte její teplotu.
11. Topné těleso obsahuje nanokompozitní izolaci. Při prvním použití se může objevit nepříjemný zápach nebo nazelenalý kouř – to je normální.
12. Pokud je napájecí kabel poškozen, okamžitě kontaktujte elektrikáře, aby jej vyměnil.
13. Před prvním spuštěním a po každém vypuštění vody z průtokového ohřívače je třeba jej odvzdušnit.
14. Zařízení nesmí být instalováno v místnostech s nebezpečím výbuchu nebo v místnostech, kde může okolní teplota klesnout pod 5°C.
15. Neotevírejte kryt průtokového ohřívače - hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem a ztráta záruky.
16. Chybějící síťový filtr v přívodu vody může poškodit ohřívač.
17. Nezapínejte zařízení, pokud máte podezření, že v něm může být zmrzlá voda!



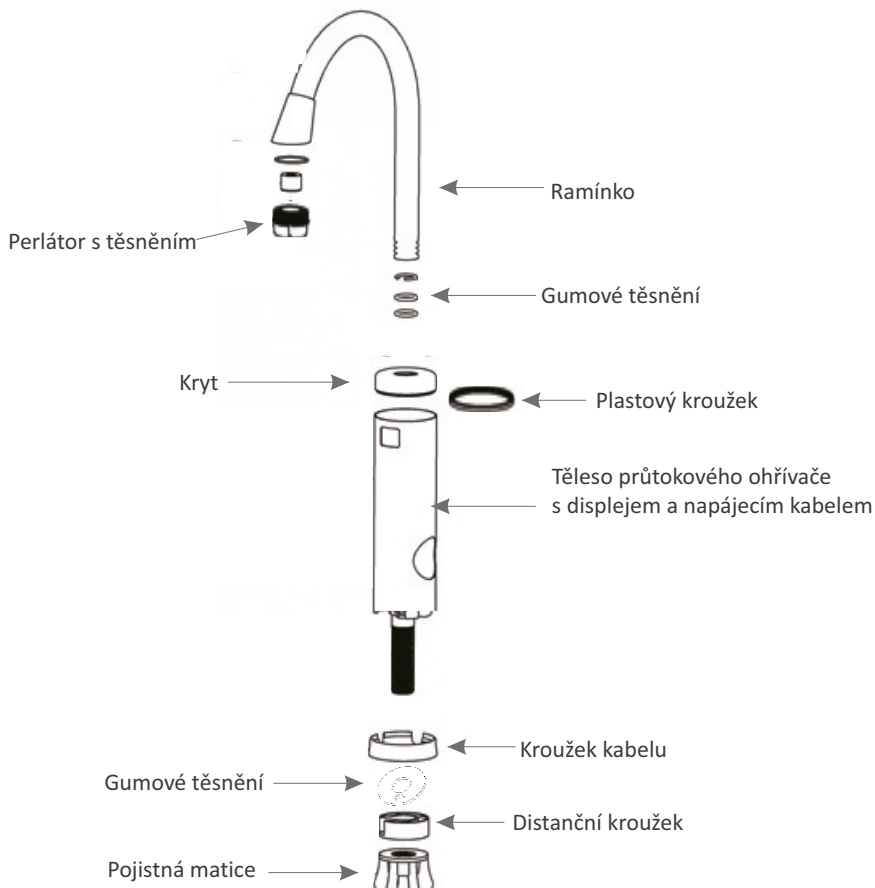
POZOR!

Teplotu vody regulujeme pomocí páky průtoku vody. Existuje riziko opaření příliš horkou vodou. Před použitím zařízení jej zkontrolujte teplota.

POZOR!

Před instalací průtokového ohřívače zkontrolujte, zda kabeláž vyhovuje podmínky instalace. Ohřívač je určen především pro kuchyňské dřezy, umyvadla, ale nelze je použít ve sprše.

2. KONSTRUKCE PRŮTOKOVÉHO OHŘÍVAČE



Obsah balení

Nazwa	Ilość
Elektrický průtokový ohříváč vody TapFlow Slim	1
Uživatelská příručka	1
Gumové těsnění	1
Pojistná matice	1
Distanční kroužek	1
Kroužek kabelu	1
Plastový kroužek	2

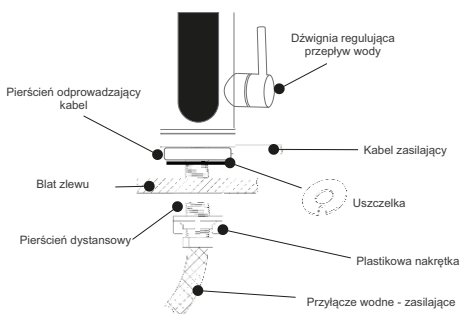
3. INSTALACE

Proces instalace musí být proveden v souladu s platnými elektrotechnickými a instalatérskými normami autorizovaným instalačním technikem.

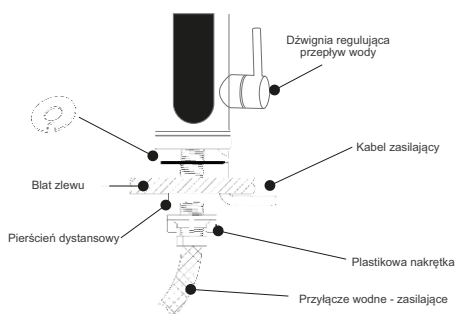
1. Ujistěte se, že zařízení nevykazuje známky mechanického poškození a je kompletní.
2. Neinstalujte v místech, kde teplota klesá pod 5°C.
3. Zkontrolujte soulad Vaší instalace s provozními parametry zařízení (příkon, napájecí napětí, tlak vody, uzemnění, průřez silových kabelů, vhodné pojistky proti přepětí a zbytkového proudu atd.).
4. Zařízení musí být uzemněno!
5. Napájecí obvod zařízení musí být chráněn vhodným přepětovým a zbytkovým proudovým chráničem.
6. Neinstalujte v blízkosti míst vystavených silným magnetickým polím.
7. Nebudete-li zařízení delší dobu používat, odpojte napájení.
8. Zařízení lze namontovat pouze ve svislé poloze.
9. Pro připojení průtokového ohřívače vody potřebujete také hadici na vodu se závitovým konektorem nebo adaptér s vnitřním závitem 1/2". Velikost Vaší vodovodní trubky určuje, jaký spojovací prvek je potřeba pro připojení hadice k vodovodní trubce.

Existují dva způsoby připojení napájení k průtokovému ohřívači vody.

1. Napájecí kabel vedený nad dřezem.



2. Napájecí kabel vedený pod dřezem.



POZOR!

Pro stabilní montáž ohřívače a umožnění průchodu zástrčky instalačním otvorem by měla být 4 cm.

Instalace, když je napájecí kabel veden nad dřezem

1. Otvor pro instalaci průtokového ohřívače vody by měl být 4 cm.
2. Umístěte kabel do připraveného výřezu v kroužku pro odvod kabelu.
3. Stejným způsobem umístěte pryžové těsnění pod kroužek kabelu.*
4. Vložte trubku se závitem do předem připraveného montážního otvoru.
5. V dalším kroku přejděte pod desku dřezu a nasadte distanční kroužek. Umístěte otevřenou stranu prstenu nahoru tak, aby byla po instalaci viditelná rovná plocha prstenu.
6. Nakonec utáhněte matici a dotáhněte ji tak, aby Průtokový ohřívač vody pevně dosedl na montážní plochu.

Instalace, když je napájecí kabel veden pod dřezem

1. Otvor určený pro instalaci průtokového ohřívače vody by měl být 4 cm, aby zátka mohla projít pod povrchem pracovní desky.
2. Protáhněte zástrčku pryžovým těsněním.
3. Umístěte trubku se závitem a vložte zátku do předem připraveného montážního otvoru.
4. V dalším kroku přejděte pod desku dřezu a nasadte distanční kroužek. Umístěte otevřenou stranu nahoru tak, aby byla po instalaci viditelná rovná plocha prstenu. Umístěte kabel do otvoru v distančním kroužku.
5. Nakonec utáhněte matici a dotáhněte ji tak, aby průtokový ohřívač vody pevně dosedl na montážní plochu.

* Gumové těsnění je vyrobeno z pružného materiálu umožňujícího zasunutím zástrčky přímo otvorem v ní.

Připojení průtokového ohřívače ke zdroji vody

1. Našroubujte konektor nebo adaptér vodní hadice na trubku se závitem.
2. Připojte druhý konec hadice k vodovodnímu potrubí.
3. Poté zapněte přívod vody.
4. V dalším kroku otočte pákou zařízení pro zapnutí vody a odvzdušnění instalace.
5. Zkontrolujte stabilitu sestavy. Chcete-li to provést, posuňte baterii doleva a doprava, abyste vyloučili možnost uvolnění. Pokud nějaké existují, opravte je.
6. Pouze pokud je zařízení stabilně namontováno, může být připojeno k napájení.

4. OVLÁDÁNÍ PRŮTOKOVÉHO OHŘÍVAČE

1. Jakmile je vše připojeno, můžete zařízení spustit. Chcete-li to provést, nejprve na několik minut zavřete vodovodní kohoutek, aby se instalace odvzdušnila.
2. Zapojte zařízení do zásuvky.
3. Pokud je páka v úhlu přibližně -45° k hlavní jednotce, průtok vody se vypne.
4. Chcete-li zvýšit přívod studené vody, otočte páku dolů.
5. Otočením páky nahoru zvýšíme průtok teplé vody, zatímco ohřivač zapne topné těleso. Teplota vody se bude postupně snižovat/zvyšovat v závislosti na úrovni průtoku vody.
6. Displej zobrazuje aktuální teplotu vody během provozu topení.
7. Kohout (výtok) lze otáčet o 360° .

POZOR!

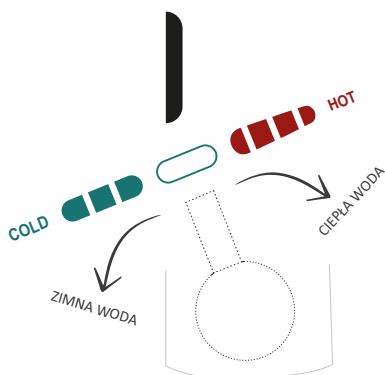
Pokud ohřivač není schopen dosáhnout nastavené teploty, může to být tento případ způsobené příliš vysokým nastavením průtoku vody.

POZOR!

Zařízení spotřebovává energii pouze v případě, že je nastaveno na režim ohřevu vody. Při napájení studenou vodou nespotebovává elektřinu.

Páková regulace průtoku vody

Pozor! Otočením páčky úplně doprava se zvýší průtok vody (ne teplota ohřevu), což může mít za následek snížení vnímané teploty vody.



5. ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Možné řešení
Únik vody ve spojích	A. Spoje nejsou utaženy. B. Chybí těsnění nebo je opotřebené.	A. Zkuste spoje dotáhnout B. Umístěte nebo vyměňte těsnění
Únik vody - ovládací páka průtoku vody v uzavřené poloze.	Poškození ventilů na hlavici nebo krytu.	Kontaktujte servis
Tlak vody se snižuje.	A. Ucpaný / zavápněný perlátor. B. Ucpané sítko ohřívače nebo místo nasávání vody.	A. Vyměňte perlátor. B. Zkontrolujte a vyčistěte sítko na přívodní straně.
Hlasitý zvuk při vypínání vody.	A. Tlak vody může být příliš vysoký. B. Přívod vody se vypne příliš rychle. C. Špatné usazení vodovodního potrubí.	A. Snižte průtok vody. B. Pomocí páky upravte průtok vody. C. Vylepšete připojení vodovodního potrubí.
Použití horké vody způsobuje brnění rukou.	Zařízení není správně uzemněno.	Uzemnění musí být správně připojeno.
Voda se neohřívá.	A. Bez napájení. B. Páka nebyla otočena do polohy topení. C. Zapnutí automatické tepelné ochrany. D. Ohřívač je poškozený.	A. Připojte zařízení k síti. B. Přesuňte páčky do polohy ohřívání. C. Odblokovat resetovací tlačítko uvnitř pouzdra. D. Kontaktujte servis.
Voda je příliš teplá	A. Příliš nízký průtok vody. B. Vadná automatická tepelná ochrana.	A. Zvětšit průtok vody B. Kontaktujte servis.

6. TECHNICKÉ PARAMETRY

TapFlow Slim

Przeplływowy podgrzewacz wody

Napájení	~230 V / 50 Hz
Topný výkon	3300 W
Jmenovitý odběr proudu	14,3 A
Minimální průřez kabelu	3 x 2,5 mm ²
Průtok vody aktivující ohřev	1,4 l / min
Pracovní tlak	0,04 - 0,4 Mpa
Výkon při $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$	2 l / min
Stupeň ochrany	IPX4
Přípojka	G 1/2"
Rozsah regulace	30°C - 65°C*
Ochrana proti přehřátí	115°C
Hmotnost	1,1 kg
Rozměry (š x v x h)	23 x 38 x 6 cm

* Teplota výstupní vody se nastavuje pomocí páky regulace průtoku vody.
Teplota vody dodávající průtokový ohřivač ovlivňuje získanou výstupní teplotu vody.



7. ÚDRŽBA

POZOR!

Jakékoli pokusy o opravu mimo autorizované servisní středisko ruší záruku!

Zařízení nevyžaduje pravidelnou údržbu. Pro zajištění dobrého a konstantního průtoku vody se však doporučuje pravidelně provádět následující:

1. Pravidelné odstraňování vodního kamene a nečistot z perlátoru ohříváče (sítka baterie).
2. Čištění sítka nainstalovaného v těsnění na vstupu studené vody.
3. Použití vodního filtru.

POZOR!

Záruka se nevztahuje na škody způsobené nadměrnou tvrdostí vody!

POZOR!

Doporučujeme nainstalovat vodní filtr, pokud se nachází ve vodě používejte nadměrné množství vodního kamene nebo chlóru.

8. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A RECYKLACE

INFORMACE O POUŽITÉM ELEKTRICKÉM A ELEKTRONICKÉM ZAŘÍZENÍ

Informujeme Vás, že hlavním účelem evropských předpisů a zákona ze dne 11. září 2015 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních je snížit množství odpadu vznikajícího ze zařízení, zajistit odpovídající úroveň sběru, využití a recyklace odpadních zařízení a zvýšit povědomí veřejnosti o jeho škodlivosti pro životní prostředí, a to v každé fázi používání elektrických a elektronických zařízení. Proto je třeba poznamenat, že domácnosti hrají klíčovou roli v přispívání k opětovnému použití a využití, včetně recyklace odpadních zařízení. Po použití je uživatel zařízení určeného pro domácnost povinen odevzdat elektrozařízení do sběrný. Pamatujte však, že produkty patří do skupiny elektrických nebo elektronických zařízení by měly být likvidovány na autorizovaných sběrných místech.

POZOR! ZAŘÍZENÍ NESMÍ BÝT VYHAZOVÁNO DO DOMÁČÍHO ODPADU



Toto označení znamená, že výrobek nelze likvidovat s domovním odpadem v celé EU. Abyste předešli možnému poškození životního prostředí nebo zdraví, recyklujte použitý produkt. V souladu s platnými zákony musí být elektrické spotřebiče, které již nejsou vhodné k použití, shromažďovány odděleně, na speciálně k tomu určených místech, ke zpracování a opětovnému použití na základě platných norem ochrany životního prostředí (Dee 2002/96/CE).

www.warmtec.pl



WARMTEC Sp. z o.o.
Al. Jana Pawła II 27
00-867 Warszawa

V_1_02
