

Termostatická hlavice 1TT

(Návod k instalaci, uvedení do provozu a použití)

Termostatická hlavice 1TT je určena k přímočinné regulaci teploty v místnosti a je určena k instalaci na termostatický radiátorový ventil s přípojovacím závitem M30x1,5. Termostatická hlavice zohledňuje tepelné zisky v dané místnosti (např. sluneční svit, činnost dalších zdrojů tepla – žárovky, žehličky, televizory, jiné elektrospotřebiče, vaření, apod.).

Bezpečnostní upozornění



Tento výrobek není určen pro manipulaci dětmi a/nebo osobami se sníženými mentálními nebo motorickými schopnostmi.



Při obsluze výrobku (nastavování teploty, aktivace nebo deaktivace zámku nastavení) nepoužívejte žádné nástroje ani nepřiměřenou sílu.

Je zakázáno protáčet hlavici mimo nastavenou teplotu (je-li zámek nastavení aktivní) a/nebo mimo deklarovaný rozsah teplot (je-li zámek nastavení deaktivován), stejně tak, jako je zakázáno rozebírat termostatickou hlavici.



Informace uvedené v tomto dokumentu nezavazují montážníka, provozovatele ani uživatele povinnosti postupovat při všech činnostech v souladu s obecně platnými zákony, technickými normami a nařízeními, ať už jsou závazná a/nebo jen doporučená, stejně tak jako dodržování obecně platných bezpečnostních zásad, nařízení a doporučení.




Vždy používejte předepsané i doporučené ochranné pomůcky. Mějte na paměti, že jednotlivé komponenty mohou mít ostré hrany (přípojovací závity) a za provozu mohou být horké (ohřáté od ventilem protékající teplotně nosné látky).

Instalace hlavice

Termostatická hlavice 1TT je určena k instalaci na termostatický ventil. Před vlastní instalací hlavice na ventil nastavte termostatickou hlavici 1TT na maximum (nastavení „5“). Termostatická hlavice se spojuje s ventilem nasazením na ventil a dotažením převlečné matice na přípojovací závit ventilu M30x1,5. Dotažení se provádí rukou bez použití nepřiměřené síly.

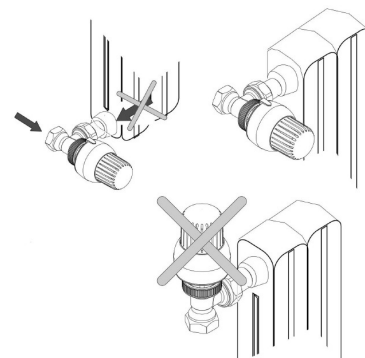
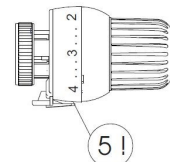
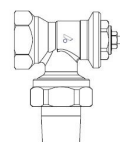
K instalaci termostatické hlavice 1TT tedy nejsou potřeba žádné nástroje.

Vždy respektujte směr proudění kapaliny ventilem zobrazený na ventilu a také povolené montážní pozice pro hlavici (viz obrázek vpravo). Při nerespektování směru proudění ventilem a/nebo nerespektování montážních poloh hlavice nelze garantovat správné fungování hlavice.

Po instalaci hlavice (tedy ještě před aktivací zámku nastavení, bude-li použit), zkontrolujte, zdali lze hlavici v povoleném rozsahu (od  do **5**) otáčet bez použití nepřiměřené síly (tedy není-li ventil jakkoli zatuhlý či zablokovaný, nebo není-li aktivní zámek nastavení) a také, zdali je hlavice řádně připevněna na ventilu.

Hlavice se nesmí, ani je-li nastavena na maximální nastavení (v pozici 5), na ventilu viklat.

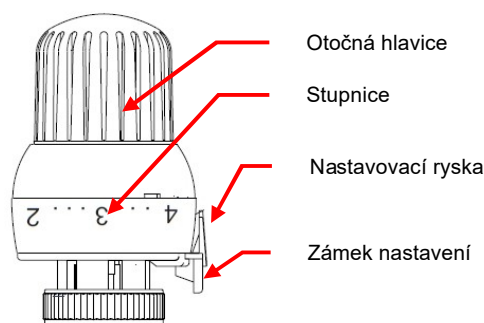
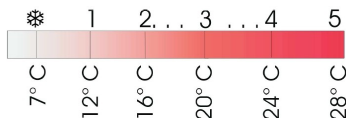
Pro správnou funkci hlavice je třeba zajistit volné proudění vzduchu okolo teplotního čidla. Je-li otopné těleso instalováno ve výklenku, pod zákrytem, je-li zakryto záclonami, závěsy či roletami, je-li termostatická hlavice oslábována přímým slunečním svitem za oknem nebo je instalována v průvanu a pod, může to mít negativní vliv na přesnost regulace.



Nastavení požadované teploty

Nastavení požadované teploty se provádí otáčením otočné hlavice tak, aby požadované nastavení bylo proti nastavovací rysce.

Standardní rozsah nastavení na stupnici je od * do 5

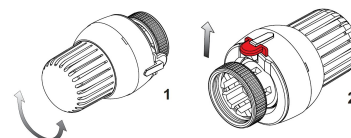


V případě potřeby lze provést uzamčení nastavené žádané teploty.

Uzamčení nastavené teploty

Potřebujete-li uzamknout nastavení teploty (fixovat zadanou teplotu) postupujte následovně:

- 1.) Nastavte otáčením otočné části hlavice (viz obr.1) hlavici tak, aby žádaná teplota byla proti nastavovací rysce
- 2.) Vysuňte páčku zámku nastavení směrem ven (v poloze zajištěno je páčka zámku v rovině s vnější hranou rysky nastavení) (viz obr.2) Tím máte uzamčenou polohu proti nežádoucí modifikaci nastavení.



Pozn.: Chcete-li uvolnit zámek nastavení, např. kvůli změně žádané teploty, zatlačte jemně páčku zámku směrem do ventilu (do jeho spodní polohy). V této pozici (tovární nastavení) je možno hlavici otáčet v celém rozsahu nastavení.

Obsluha a údržba hlavice

Termostatické hlavice nevyžadují během své životnosti žádnou zvláštní údržbu.

Je doporučeno, pro zvýšení životnosti hlavice a termostatického ventilu, nastavit po konci topné sezóny termostatickou hlavici na maximum a následně v pravidelných intervalech mimo topnou sezónu (cca 1x měsíčně) provést její úplné uzavření a opětovné otevření na maximum.

Tím se jednak sníží tlak na regulační kuželku ventilu a zároveň se tím sníží riziko tzv. „přilepení“ kuželky k sedlu ventilu a s tím spojených následných problémů při začátku další topné sezóny.

Mějte na paměti, že máte-li aktivní zámek nastavení je nutné jej před provedením údržby deaktivovat.

Termostatickou hlavici lze v případě potřeby čistit jemnými čistícími prostředky a vlažnou vodou.

Použití nástrojů s drsnou plochou, stejně jako saponátových čistících prostředků není přípustné.

Omezená záruka

Nerespektování doporučení uvedených v návodu na instalaci, uvedení do provozu a použití bude mít za následek při případném poškození či úplném zničení hlavice ztrátu záruky.

Zejména se jedná o případy poškození či zničení termostatické hlavice působením vnějších mechanických sil nebo poškození způsobené použitím nevhodných či jinak agresivních čistících prostředků.