

XtendLan[®]

Chytrá termostatická hlavice na radiátor



Uživatelský návod

V 1.1 1/2023

Popis zařízení

V balení naleznete termostatickou hlavici pro radiátor, která je určena pro regulaci průtoku radiátorovým ventilem.

Důležité upozornění

Zařízení není určeno pro přímé použití ve venkovních prostorách a není voděodolné. Napájení je zajištěno dvěma tužkovými bateriemi formátu AA každá s napětím 1,5V, které nejsou součástí balení. Pro dálkové ovládání vyžaduje Zigbee bránu podporující Tuya Smart.

Instalace

1. zprovozněte Zigbee bránu:

Termostatická hlavice je určena pro připojení k systému Tuya prostřednictvím Zigbee brány. Než budete pokračovat dále, doporučujeme se ujistit, že máte Zigbee bránu v provozu. Poznamenáváme, že termostatická hlavice reguluje i bez připojení na Tuya Smart, ale nelze ji pak dálkově ovládat.

2. ověřte typ závitu na vašem radiátorovém ventilu:

Odšroubujte stávající manuální nebo termostatickou hlavici. Poznamenáváme, že tím demontujete pouze zařízení nad radiátorovým ventilem a nijak nezasahujete do topného systému. Touto činností nedochází k úniku topné kapaliny a není třeba žádných opatření v topném systému. Samotný radiátorový ventil zůstává nezměněn. Měli byste vidět, že vaše původní hlavice na radiátorovém ventilu byla připevněna maticí závitu M30x1,5mm tj. vnější průměr závitu radiátorového ventilu je 30mm. Pro jiné typy ventilů viz oddíl FAQ tohoto návodu.

3. ověřte si funkčnost radiátorového ventilu:

Ověřte si, že osičku ventilu na radiátoru lze stlačit, tj. ventil je v pořádku a lze jej ovládat. Učiníte tak pomocí tvrdého plochého předmětu, kterým zatlačíte na osičku ventilu. Tu musí být možné stlačit o několik milimetrů. Pokud tak lze učinit jen výrazným tlakem ruky bez užití dalšího nářadí, je radiátorový ventil v pořádku. Ventilem nesmí unikat žádná kapalina! Pokud by tomu tak bylo, hlavici neinstalujte a sjednejte nápravu závady topného systému.

4. termostatickou hlavici našroubujte na ventil:

Natočte hlavici tak aby text hodnoty teploty byl ve směru vzhůru. Dotahujte pouze šedou plastovou matici. Neotáčejte s celou hlavicí.

Pro zachycení závitů plastové matice je třeba mechanicky zatlačit přes termostatickou hlavici na osičku ventilu podobnou silou jako v předchozím bodě. Jakmile se vám podaří otáčením plastové matice zachytit závit, dotáhněte matici na doraz. **NEPOUŽÍVEJTE** k tomuto úkonu nářadí, dotažení rukou je dostatečné.



Obsah je uzamčen

Dokončete, prosím, proces objednávky.

Následně budete mít přístup k celému dokumentu.



Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:

1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

**) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!