

Regulační systém topení Comfort Pro

Drátový a bezdrátový regulační systém pro regulaci topení v rámci jedné místnosti. Digitální termostat s topným programem a elektronické termostatické hlavice pro oběhové topné systémy, případně pro přímotopné systémy.



Instalace termostatu

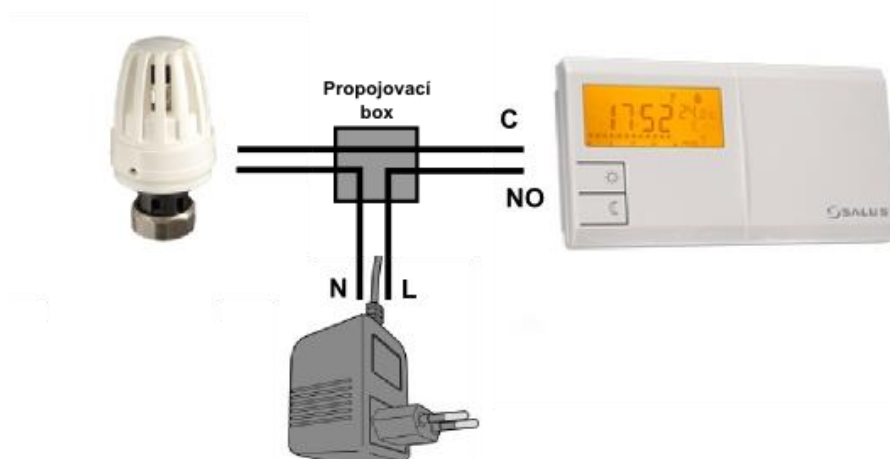
Digitální termostat umístěte do místnosti, kterou chcete regulovat. Nejvhodnější umístění je na opačnou stěnu, než je topné těleso. Nikdy neumísťujte termostat do míst, kde nemůže proudit vzduch, jako jsou rohy místností, za nábytek nebo za dveře. Pokud nemůže kolem termostatu volně proudit vzduch, nebude regulace fungovat správně.

Termostat připevněte na zeď a přiveďte k němu přívodní kabel do svorek C a NO. U bezdrátového termostatu přiveďte tento přívodní kabel k přijímači. Přijímač lze montovat co nejblíže topení pro jednodušší instalaci kabelů.

Propojení komponent

Pokud je přijímač vybaven přímo ovládací zásuvkou, vložte kabel od termostatické hlavice do zásuvky přijímače. Pokud je přijímač vybaven svorkovnicí, je nutno provést instalaci propojovacího kabelu mezi svorkovnicí, zásuvkou a termostatickou hlavici.

Pro propojení přívodů použijte přiloženou instalační krabičku. Propojte jeden přívod od termostatické hlavice se svorkou C v přijímači. Na svorku NO přiveďte napájecí napětí od zdroje, případně vodič L (L - fáze) v případě termostatické hlavice na 230V. Druhý vodič od napájení (N - nulový) připojte na druhý vývod od termostatické hlavice. Dobře překontrolujte vytvořený ovládací obvod a zakryjte jednotlivé svorkovnice. Nyní můžete vložit do zásuvky napájecí zdroj/zástrčku. Zapojení 230V obvodu je vhodné přenechat odborníkovi.



Záruční a pozáruční servis výrobků:

ČIP Trading s.r.o., Milínská 130, Příbram 26101, tel: 318 628 235, obchod@cip.cz, WWW.CIP.CZ

Instalace termohlavice

Termoelektrická hlavice se instaluje přímo na ventil topného tělesa v oběhovém topném systému. Sejměte původní hlavici a místo ní našroubujte termoelektrickou hlavici. Pokud je váš ventil nekompatibilní s termoelektrickou hlavicí, je nutno pořídit vhodnou redukci pro našroubování.

Zprovoznění

Pokud máte propojený regulační systém a připravený k použití je nutno nastavit základní parametry pro použití. Každý termostat má nastavení programu a dalších parametrů rozdílné, proto je nutné dále postupovat podle přiloženého manuálu konkrétního termostatu. Pro úspěšnou funkci je nutné nastavit následující:

- Hodiny a datum termostatu.
- Teplotní program určující, ve kterých časech se má topit na jakou teplotu.
- V případě GSM termostatu telefonní číslo k zasílání informací na mobil.

Technické parametry

Obecně uvedené parametry. Mohou být mírně odlišné na základě volby jednotlivých komponent. Přesné parametry naleznete u jednotlivých komponent.

- **Napájení:** 24V nebo 230V (dle typu hlavic)
- **Rozsah:** jedna místnost
- **Topný systém:** oběhové topení/ přímotop
- **Typ propojení:** bezdrátové/drátové
- **Topný program:** dle vybraného termostatu
- **Dosah:** 100m na volné ploše, 35m v zástavbě
- **Počet nastavitelných teplot:** dle typu termostatu
- **Pracovní teplota:** 0°C až +40°C