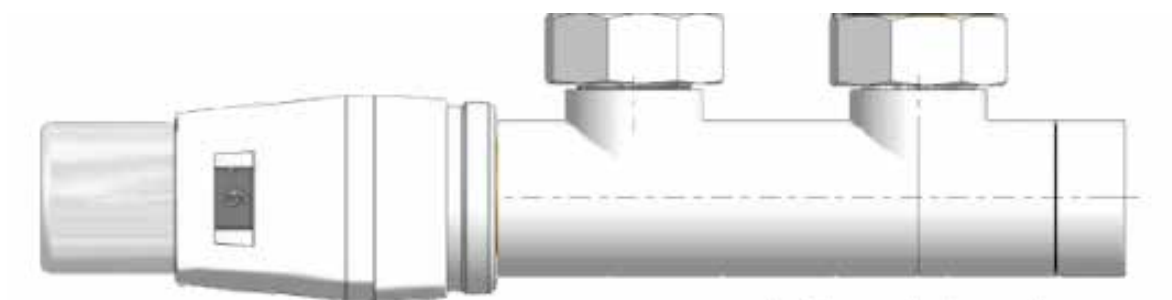


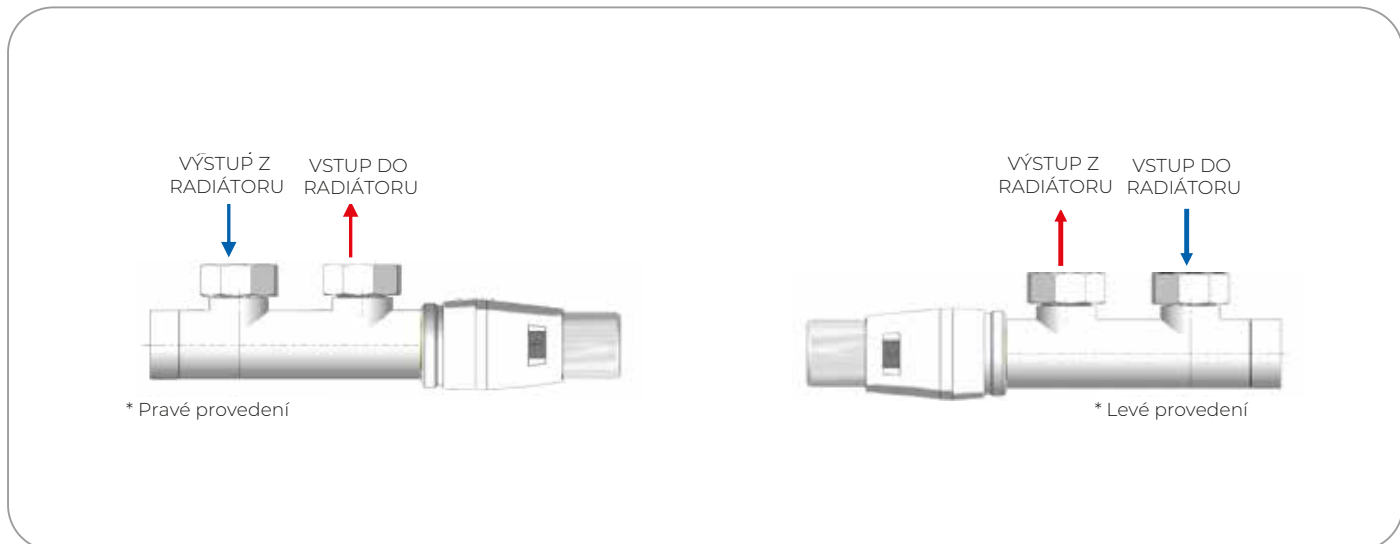
# OLTENS



**DUO-PLEX pro radiátory ústředního vytápění**  
- návod k montáži a používání

Integrovaná přípojka DUO-PLEX pro radiátory ústředního vytápění sestává z připojovacího bloku s zabudovaným termostatickým ventilem, zastavovacím ventilem a mini termostatické hlavice nasazené na termostatickém ventilu.

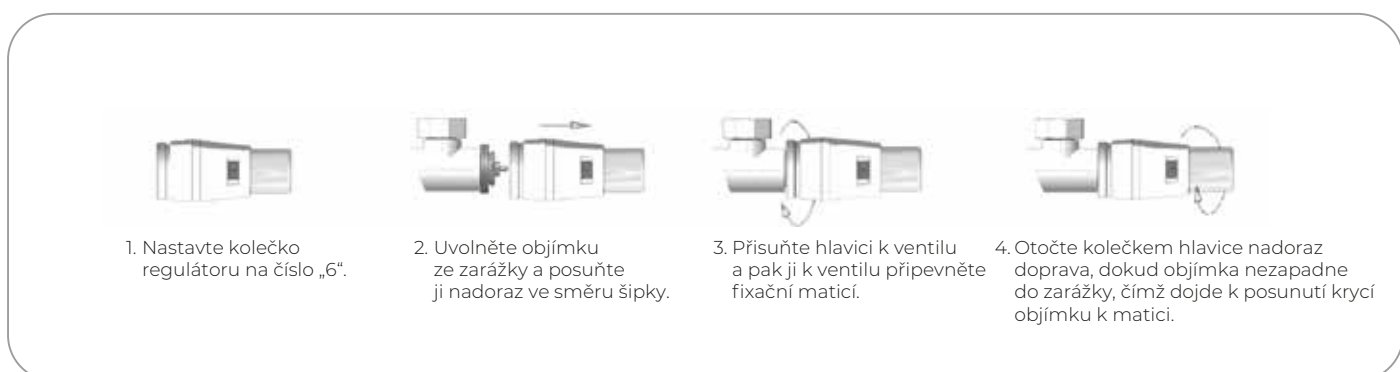
## VSTUP VENTILU NA STRANĚ TERMOSTATICKÉ HLAVICE



Jsou určeny k montáži v rozvodech ústředního vytápění z měděných trubek 15x1 a plastu PEX/AluPEX 16x2. Ventily jsou v pravém a levém provedení.

### **POZOR!**

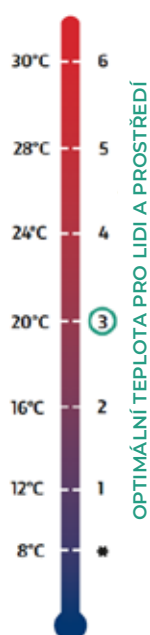
V systémech ústředního vytápění s kotly na tuhá paliva (uhlí, dřevo) s nízkým výkonem je nutné používat ventily zabráňující překročení přípustného rozdílu tlaku 0,06 MPa, čímž lze také zabránit vzniku nežádoucího hluku v rozvodech vytápění. Je doporučeno používat diferenciální obtokové ventily, které udržují tlak generovaný oběhovým čerpadlem na stálé úrovni. **Aby ventily fungovaly správně a jejich připojení k rozvodům a radiátorům těsnila, musí je montovat kvalifikovaný montážní pracovník.**



## REGULACE TEPLoty V MÍSTNOSTI

Nastavte kolečkem požadovanou teplotu v místnosti – např. 20 °C, což odpovídá na škále číslu „3“.  
Vzhledem k tomu, že na čidlo hlavice působí také teplota radiátoru, a vzhledem ke způsobu integrace termostatického ventilu je nutné upravovat nastavení požadované teploty v místnosti. Pokud nebude dosažena požadovaná teplota, je potřeba nastavit vyšší úroveň, např. „4“. Vzhledem k tepelné setrvačnosti místnosti je potřeba nastavenou teplotu upravovat s několikahodinovým odstupem. Mimo topnou sezónu nastavte kolečko hlavice do polohy „6“.

## ROZSAH NASTAVENÉ TEPLoty V MÍSTNOSTI



### Technické parametry

Teplota topného média **max. 120 °C**

Tlak topného média **max. 1 MPa**

Rozdíl tlaků na ventilu **max. 0,06 MPa**

Montážní závit hlavice **M30 x 1,5**

Maximální provozní teplota namontované hlavice **do 40 °C**

Maximální teplota skladování hlavice **do 50 °C**

Doba zavření **18 min.**