

OKRUH OTOPNÝCH TĚLES

STAVAJÍCÍ OTOPNÁ TĚLESA RADIK R A LITINOVÁ ČLÁNKOVÁ TĚLESA A TRUBEKOVÉ REGISTRY

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ 70°C
 - - - ZPĚTNÉ POTRUBÍ 55°C
- POUŽITÉ DIMENZE Fe POTRUBÍ
- DN10 DN15 DN20 DN25 DN32 DN40 DN50 DN65

LEGENDA ARMATUR

TPV – TERMOSTATICKÝ PŘÍMÝ VENTIL DN 10–20

PŠ – REGULUX – UZAVÍRATELNÉ ŠROUBENÍ S NASTAVENÍM

NASTAVENÍ VENTILŮ

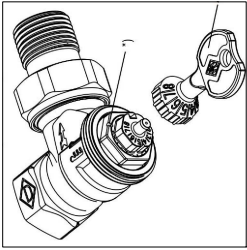
Nastavení termostatického ventilu

Hodnota nastavení viz protokol hydraulického výpočtu

Postup

- Ověřte nastavení klíče na horní dílu ventilu
- Otdělte klíčem až se požadovaná hodnota nastavení kryje s drážkou na tělese ventilu. Sejměte klíč. Hodnota nastavení se zobrazí na horním dílu ventilu

Nastavení lze plněle provést v rozmezí 1 až 8. Mezi uvedenými hodnotami nastavení je 7 dalších značek pro přesnější nastavení. Hodnota 0 je standardní nastavení z výroby. Nastavení můžete změnit pomocí nastavovacího klíče nebo stranového klíče 13 mm. Tím je zamezen třetím osobám neoprávněný zásah do nastavení ventilu.

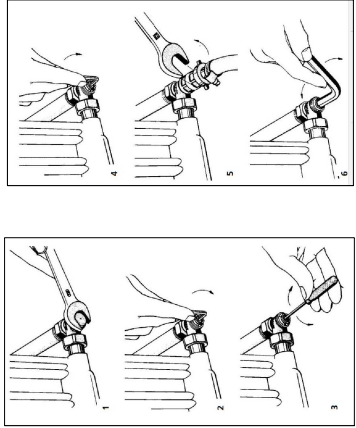


Nastavení regulačního šroubení

- Hodnota nastavení viz protokol hydraulického výpočtu

Postup

- Povolte a odšroubujte uzavírací víčko pomocí klíče
- Pomocí šestistranného klíče 5 mm uzavřete. Vletemo otočením doprava až na doraz.
- Kuželku přednastavení zašroubujte šroubovákem vel. 4 mm směrem doprava až na doraz (tj. na nejmenší hodnotu přednastavení = 0).
- Požadované přednastavení nastavte otočením doleva o potřebný počet otáček.
- Pomocí šestistranného klíče 5 mm otevřete. Vletemo otočením doleva až na doraz.
- Je-li regulátor šroubení uzavřen a následně opět otevřeno zůstane přednastavení zachováno.



POZNÁMKA

PASPORTIZACE OTOPNÉ SOUSTAVY DOPLNĚJÍCÍ INFORMACE V SCHÉMATU OTOPNÉ SOUSTAVY

Nastavení termostatického ventilu a šroubení

nastavení bude provedeno dle výpočtového protokolu z výpočtového programu (Protech)

0,000 = ÚROVEŇ 1. NADZEMNÍHO PODLAŽÍ

PRUH PRÁCE		DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA letecký STAVEBNÍ technických zařízení budov</div></div>				
VYPRACOVÁNÍ	Ing. Doc. Armat.							
VEDOUcí PRÁCE	Ing. Jan Tichý, Ph.D.							
STAVEBNÍK	SPR. Kozmovačů 11							
OBJEKT STAVBY	První termostatická 11 – Stupň. listovací, 625 00			OPTIMALIZACE TOPNÉ SOUSTAVY V BYTOVÉM DOMĚ				
NAZEV STAVBY								
STAVEBNÍ OBJEKT	S001 VYREGULOVÁNÍ SOUSTAVY							
DATA	DLE VÝKRESU č. 499/2006 35s.							
PR. SÁH	PŮDORYS 2.NP			1:50				
					D.1.4.04			