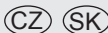


# NÁVOD



C-SET-J-CR-  
C-SET-J-C-



**Jednotokový ventil termost. rohový**  
**Jednotokový ventil termost. rohový**



**Jednotokový ventil termost. přímý**  
**Jednotokový ventil termost. priamy**

- Mosazné tělo CW617N, vsuvka a matice
- Mosazné vnitřní komponenty CW614N
- ABS víčko
- Těsnící o-kroužek: EPDM
- Závit dle ISO228/1
- Injektor PEX.

- Mosadzné telo CW617N, vsuvka a matica
- Mosadzné vnútorné komponenty CW614N
- ABS viečko
- Tesniacie o-krúžok: EPDM
- Závit podľa ISO228/1
- Injektor PEX.

**☉ Určení:** topné systémy;

**Použití:** regulace teploty topení;

**Opatření:** před instalací se ujistěte, že byly ze systému odstraněny všechny nečistoty;

**Verze:** k dispozici s přímým nebo rohovým připojením.

**Provoz:** nastavte by-pass v uzavřené poloze pro použití ventilu v systému dvoutrubkovém a v otevřené poloze pro použití v systému jednotrubkovém.

**Použití:** upravte by-pass pomocí 6 mm imbusového klíče, nepoužívejte šroubovák; řez by-passu ukazuje směr toku (obr. 1). Se stejným imbusovým klíčem je možné nastavení uzavřít. Otáčením termostatického ručního kolečka otevřete nebo uzavřete průtok.

**Instalace:** umístěte injektor toku podle obrázku (obr. 2) před vložením sondy, vypouklá část musí být vždy otočena ke straně termostatického ventilu; v konfiguraci dvoutrubkového systému musí být přívod vody na levé straně ventilu, aby se zabránilo problémům s hlukem při použití termostatické hlavice; tato instalace se doporučuje také pro verzi jednotrubkového systému, aby se optimalizoval průtok vody uvnitř radiátoru. Pootočením injektoru o 180° dojde ke změně přívodu na pravou stranu, tento způsob je možný, ale nedoporučuje se ohledně hlučnosti při použití termostatické hlavice.

**Příslušenství:** je možné nainstalovat termostatickou hlavici (obr. 3). Sejměte ochranné víčko, vyberte polohu „5“ na termostatické hlavici a rukou zašroubujte prstencovou matici.

## VLASTNOSTI:

- Termostatický ventil M30x1,5;
- Radiátorové připojení 1/2“;
- Svěrné šroubení 3/4“ eurokonus;
- Vzdálenost mezi připojením 50 mm;
- Jednotrubkový a dvoutrubkový systém pomocí By-Pass;
- Provozní teplota, tlak: -10°C +100°C; PN10

Ⓚ **Určenie:** vykurovacie systémy;

**Použitie:** regulácia teploty kúrenia;

**Opatrenie:** pred inštaláciou sa uistite, že boli zo systému odstránené všetky nečistoty;

**Verzia:** k dispozícii s priamym alebo rohovým pripojením.

**Prevádzka:** nastavte by-pass v uzavretej polohe pre použitie ventilu v systéme dvoj-  
rúrovom a v otvorenej polohe na použitie v systéme jednorúrovom.

**Použitie:** Upravte by-pass pomocou 6 mm imbusového kľúča, nepoužívajte skrutkovač; rez by-passu ukazuje smer toku (obr. 1). S rovnakým imbusovým kľúčom je možné nastavenie uzamknúť. Otáčaním termostatického ručného kolieska otvoríte alebo uzavriete prietok.

**Inštalácia:** umiestnite injektor toku podľa obrázku (obr. 2) pred vloženíím sondy, vypuklá časť musí byť vždy otočená k strane termostatického ventilu; v konfigurácii dvoj-  
rúrového systému musí byť prívod vody na ľavej strane ventilu, aby sa zabránilo problémom s hlukom pri použití termostatickej hlavice; táto inštalácia sa odporúča aj pre verziu jed-  
norúrového systému, aby sa optimalizoval prietok vody vo vnútri radiátora. Pootočením injektora o 180 ° dôjde k zmene prívodu na pravú stranu, tento spôsob je možný, ale neodporúča sa ohľadne hlučnosti pri použití termostatickej hlavice.

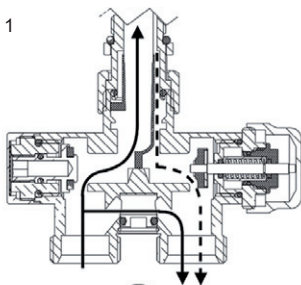
**Príslušenstvo:** je možné nainštalovať termostatickú hlavicu (obr. 3). Odstráňte ochranné viečko, vyberte polohu „5“ na termostatickej hlavici a rukou zaskrutkujte prstencovú maticu.

#### VLASTNOSTI:

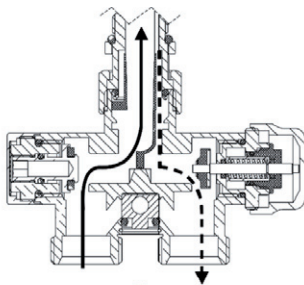
- Termostatický ventil M30x1,5;
- Radiátorové pripojenie 1/2";
- Zvieracie šróbenie 3/4" Eurokónus;
- Vzdialenosť medzi pripojením 50mm;
- Jednorúrový a dvoj-  
rúrový systém pomocou By-Pass;
- Prevádzková teplota: -10 °C+100 °C; PN10

#### JEDNOTRUBKOVÝ SYSTÉM JEDNORÚROVÝ SYSTÉM

obr. 1



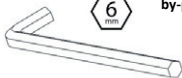
#### DVOURUBKOVÝ SYSTÉM DVOJRÚROVÝ SYSTÉM



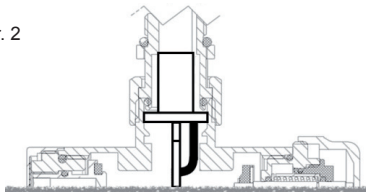
Otvorený/otvorený



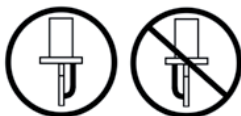
Zavřený/zatvorený  
by-pass



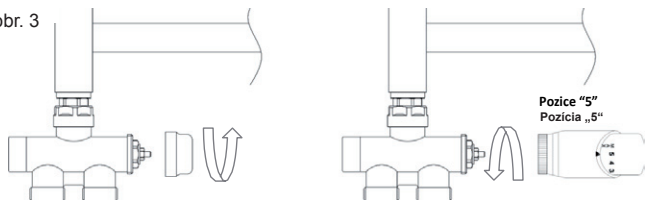
obr. 2



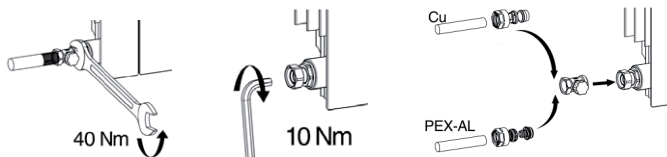
K termostatickému ventilu



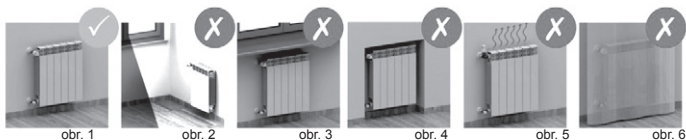
obr. 3



## MONTÁŽ / MONTÁŽ



## TERMOSTATICKÁ HLAVICE / TERMOSTATICKÁ HLAVICA



Termostatické hlavice musí byť umiestnené mimo tepelné toky obklopujúce topné těleso (obr. 1) a přímé sluneční světlo (obr. 2). Neinstalujte termostatické hlavice pod parapety (obr. 3), do výklenků (obr. 4), do proudu tepla (obr. 5) nebo za závěsy (obr. 6). Tyto druhy instalace nejsou správné, protože mohou způsobit, že hlavice měří hodnoty teploty, které se neshodují se skutečnou pokojovou teplotou.

Termostatické hlavice musia byť umiestnené mimo tepelné toky obklopujúce vykurovacie těleso (obr. 1) a priame slnečné svetlo (obr. 2). Neinstalujte termostatické hlavice pod parapety (obr. 3), do výklenkov (obr. 4), do prúdu tepla (obr. 5) alebo za závěsy (obr. 6). Tieto druhy inštalácie nie sú správne, pretože môžu spôsobiť, že hlavica merie hodnoty teploty, ktoré sa neshodujú so skutočnou izbovou teplotou.

# TERMOSTATICKÁ HLAVICE / TERMOSTATICKÁ HLAVICA

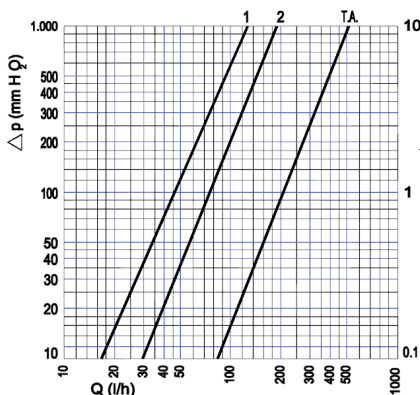


Diagram poklesu tlaku

PN. 10 bar

T.Max. 110 °C

Vliv diferenčního tlaku  
Vplyv diferenčného tlaku 0.50 K

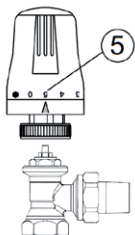
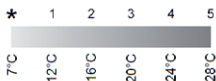
Maximální diferenční tlak  
Maximálny diferenčný tlak 1.0 bar

Hystereze  
Hysterézia 1.0 bar

Vliv průtokové teploty  
Vplyv prietokovej teploty 0.60 K

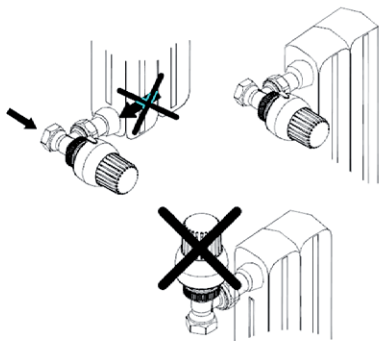
Nominální průtok  
Nominálny prietok qmN 190 l/h

Doba odezvy  
Doba odozvy 25 min



Otočte termostatickou  
hlavicu do pozície 5

Otočte termostatickú  
hlavicu do pozície 5



Montáž