

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITIE

HERZ Kompletné sety Picollo K a Klasik K

3 5000 / 3 6000

Oblasť použitia

Kompletné sety Picollo K a Klasik K sa používajú na pripojenie vykurovacieho telesa pre dvojúrkové sústavy.

Kompletný set obsahuje:

1. HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V, DN 15
Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením.
Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.
2. HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-1, DN 15
Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.
Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením.
3. HERZ - Termostatickú hlavicu Picollo resp. Klasik, so závitom M 28 x 1,5 s kvapalinovým snímačom [hydrosnímač], a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6-30 °C [Picollo] a 6-28°C [Klasik], protimrazová ochrana nastavitel'ná pri teplote cca 6 °C.

Pripojenie na vykurovacie teleso

Na ventile je namontovaná oceľová prípojka s kužeľovým tesnením. Pri montáži ventilu na vykurovacie teleso doporučujeme použitie montážneho kľúča HERZ 6680.

Pripojenie ventilu na potrubie

Pri napojení ventilu s vnútorným závitom na potrubie je potrebné podľa typu použitého potrubia použiť prechodku na plastové rúrky 6098 resp. prechodku pre medené a tenkostenné oceľové rúrky 6276 a vložiť medzi prechodku a ventil spojku R1/2 x G3/4 (1 6266 12 pre DN15) alebo spojku R3/4 x G3/4 (1 6266 20 pre DN20). Pri napojení ventilu s vonkajším závitom (všetky dostupné vyhotovenia majú vonkajší závit G3/4) je potrebné podľa typu potrubia použiť prechodku na plastové rúrky 6098 resp. prechodku pre medené a tenkostenné oceľové rúrky 6276 (spojka nie je potrebná). Prechodky a spojky sa objednávajú samostatne.

Konštrukčné zvláštnosti

RL 1:

Uzavretie sa vykoná vretenom ventilu, ktoré je možné otáčať pomocou HERZ-viacúčelového kľúča 1 6625 00 alebo imbusovým kľúčom SW 8

Technické údaje

Max. prevádzková teplota: 110 °C [

Max. prevádzkový tlak: 10 barov

Prevádzkové médium:

Pri použití prechodiek HERZ pre medené a oceľové rúrky treba tieto hodnoty skorigovať s prihliadnutím na EN 1264-2: 1998 Tabuľka 5. Pri prechodoch na plast dodržiavať max. prevádzkovú teplotu 80 °C a max. prevádzkový tlak 4 bar, ak to umožňuje výrobca rúrky

Nastavenia

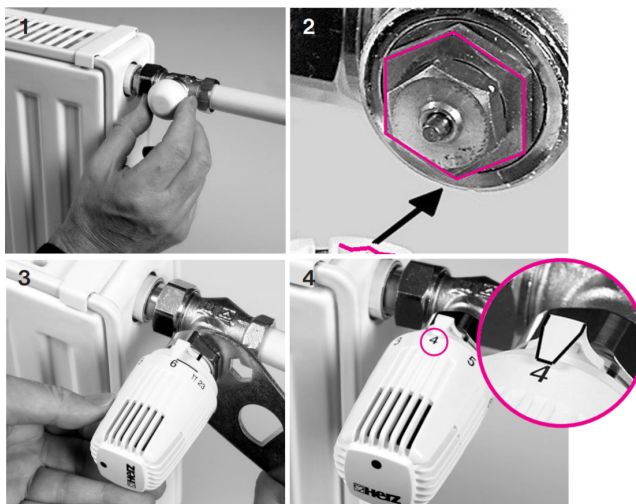
Stupnica na hlavici Picollo

Značenie	*	1	2	3	4	5	max.
cca °C	6	12	16	20	24	28	30

Stupnica na hlavici Klasik

Značenie	*	1	2	3	4	5	6
cca °C	6	9,5	13	16,5	20	23,5	28

Montáž



1. Sňať krytku alebo ručnú hlavicu zo spodnej časti termostatického ventilu
2. Termostatickú hlavicu nasadiť v polohe „úplne otvorená“ (nastavenie z výroby) na spodný diel termostatu tak, aby zapadla poistka proti otočeniu a stupnica bola dobre viditeľná.
3. Prevlečenú maticu naskrutkovať a mierne dotiahnuť (kľúč SW 30).
4. Vyskúšať funkčnosť hlavice

Protimrazová ochrana " * "

Automaticky otvára ventil pri poklese teploty na 6°C, čím zamedzuje zamrznutiu sústavy.

Uzatvorenie "0" pri hlavici Picollo

Termostatický ventil je uzavretý a zároveň vyradená z prevádzky protimrazová ochrana.

Skryté ohraničenie a blokovanie

Umiestnením jedného alebo dvoch zárážkových kolíkov môžeme neviditeľne ohraničiť alebo blokovať rozsah otáčania tak, aby ho neoprávnená osoba nemohla zmeniť. Zárážkové kolíky sú v ponuke ako príslušenstvo, sada č. výrobku 1 9551 xx. Presný postup ako použiť zárážkové kolíky nájdete na našom webe u každej termostatickej hlavice vo forme video návodu.

Postup prednastavenia

Na prednastavenie TS-98-V použijeme nastavovací klíč [obj. č. 1 6819 98]

1.

Demontujeme termostatickou hlavici, ruční hlavici nebo ochrannou krytku z ventilu.



4.

Otáčením nastavovacího klíče nastavíme požadovanou hodnotu přednastavení



2.

Na obrázku značka na oranžové čípočce ukazuje přednastavení "0", což zodpovídá plně otevřené poloze.



5.

Na obrázku značka na oranžové čípočce ukazuje aktuálně přednastavení "4".



3.

Nasadíme nastavovací klíč na ventil tak, aby výstupok na klíči zapadl do ukazovatele přednastavení na ventilu.



6.

Namontujeme termostatickou hlavici, ruční hlavici nebo ochrannou krytku na ventil.

