

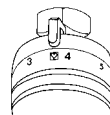
Nastavením uvedených bodů na stupnici dosáhneme přibližně následujících hodnot teploty, přičemž odchylky v rozsahu několika stupňů teploty (K) mohou souviset se způsobem montáže a typu zařízení.

Označení	*	1	2	3	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5	6
~ °C	6	10	13	17,5	20	22	25	28

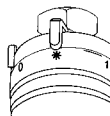
Termostatická hlavice **9230**: otočení proti směru pohybu hodinových ruček až do maximálního nastavení (tovární nastavení), odpovídá cca. 30 °C.

Termostatická hlavice **9260**: u značky stupnice „6“, odpovídá cca. 28 °C.

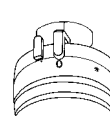
Komfortní nastavení ☒ odpovídá teplotě místnosti cca. 20 °C a představuje optimum tepelné pohody a úspory energie.



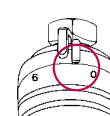
V poloze „*“ ventil samočinně otevírá při cca 6 °C teploty okolí a zabráňuje zamrznutí systému.



V poloze „0“ je termostatický ventil uzavřen a je vyřazena ochrana proti zamrznutí, termostatická funkce však zůstává zachována.



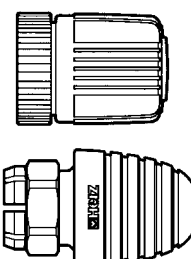
Tovární nastavení dorazu je označeno bodovou značkou a odpovídá plnému rozsahu otočení.



Nemá-li být spodní díl termostatického ventilu výjimečně vybaven termostatickou hlavicí HERZ, může být použita ruční hlavice HERZ-TS. Detaily jsou obsaženy v technických listech **7102, 9102**.

- 1 **7102 98** HERZ-TS-ruční hlavice „H“, série 7000, vhodná pro ventilové topné těleso s přípojovacím závitem M 30 x 1,5.
- 1 **7102 99** HERZ-TS-ruční hlavice „D“, série 7000, vhodná pro ventilové topné těleso se západkovým upevněním
- 1 **9102 98** HERZ-TS-Ruční hlavice „H“, série 9000, vhodná pro ventilové topné těleso s přípojovacím závitem M 30 x 1,5.
- 1 **9102 99** HERZ-TS-Ruční hlavice „D“, série 9000, vhodná pro ventilové topné těleso se západkovým upevněním.

HERZ-TS-Ruční hlavice



Po ukončení topného období se termostatická hlavice zcela otevře otočením proti směru pohybu hodinových ruček pro zabránění usazování nečistot na sedle ventilu.

Jako ochrana proti odcizení je v nabídce nasouvací objímka, která se montuje na připevňovací matici.

- 1 **6640 00** HERZ-univerzální klíč pro uvolnění pojistky proti odcizení
- 1 **6807 90** HERZ-TS-90-montážní klíč pro termostaty „D“
- 1 **9551 00** Blokovací kolíčky pro ohraničení a blokování rozsahu požadované hodnoty, pro termostaty „D“ a „H“.
- 1 **9552 03** Pojistka proti odcizení „D“ (nasouvací objímka) otevření klíčem 1 **6640 00**
- 1 **9552 98** Pojistka proti odcizení „H“ (nasouvací objímka) otevření klíčem 1 **6640 00**
- 1 **9553 98** Krytka matice pro HERZ-přípevňovací matici termostatu „H“, délka 20 mm
- 1 **9597 44** Krytka matice pro HERZ-přípevňovací matici termostatu „H“, délka 17 mm
- 1 **9598 44** Krytka matice pro HERZ-přípevňovací matici termostatu „H“, délka 22,5 mm
- 1 **9599 44** Krytka matice pro HERZ-přípevňovací matici termostatu „D“

Nastavení pro ohraničení nebo blokování rozsahu požadované hodnoty – viz zadní strana.

HERZ-Termostatická hlavice „H“ – 1 9230 98, 1 9260 98

HERZ-termostatické hlavice se přímo – bez adaptéru – našroubují na přípojovací závit M 30 x 1,5 kompaktního topného tělesa s integrovanými ventily.

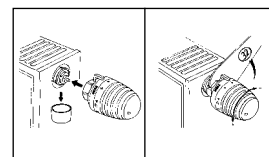
1. Ze spodního dílu termostatu na topném tělese se odstraní šroubovací krytka nebo víčko.
2. Termostatická hlavice se zcela otevře – odpovídá nastavení „max.“, jako při dodání. Termostat otočte tak, aby ukazovatel byl dobře viditelný a ukazoval nahoru.
3. Na spodní díl termostatu se našroubuje převlečná matice a dotáhne (vidlicovým klíčem SW 32).
4. Funkčnost termostatické hlavice se zkontroluje jejím otočením a nastaví se požadovaná teplota.

Nevystavujte termostatickou hlavici v žádném případě přímému slunečnímu nebo tepelnému záření (například v blízkosti televizoru). Je-li topné těleso zakryto – obložením nebo těžkými závěsy – vytvoří se zóna nahromadění tepla, ve které nemůže termostat snímat teplotu místnosti a termostatická hlavice proto ani správně regulovat.

V těchto případech použijte HERZ-termostatické hlavice s odděleným čidlem (9430) nebo s odděleným ovládáním (9330), které se pomocí kroužku adaptéru (1 6357 11) namontují na spodní část termostatu, integrovanou v topném tělese.

Oblast použití

Montáž



Pokyny pro instalaci



HERZ-Termostatické hlavice „D“ – 1 9230 99, 1 9260 99

Termostatické hlavice HERZ se montují přímo – bez adaptéru – na topné těleso ventilu s integrovanými ventily pro připevnění sponami nebo bajonetově.

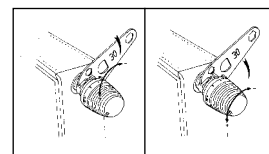
1. Z topného tělesa se odstraní ochranná krytka.
2. Termostatická hlavice se v poloze maximálního otevření – jako při dodání – s ukazovatelem směrem nahoru nasadí na horní díl ventilu tak, že žebra zajištění proti pootočení zasáhnou do drážek horního dílu. Přitom se musí matice posunout zpět ve směru ruční hlavice. Termostatická hlavice se nasune až na doraz, je nutno překonat mírný odpor ozubení.
3. Matice se posune k topnému tělesu a ve směru pohybu hodinových ruček se otočí až na doraz.
4. Funkčnost se zkontroluje otočením termostatické hlavice a nastaví se žádaná teplota.

Nevystavujte termostatickou hlavici v žádném případě přímému slunečnímu nebo tepelnému záření (například v blízkosti televizoru). Je-li topné těleso zakryto – obložením nebo těžkými závěsy – vytvoří se zóna nahromadění tepla, ve které nemůže termostat snímat teplotu místnosti a termostatická hlavice proto ani správně regulovat.

V těchto případech použijte HERZ termostatické hlavice s odděleným čidlem (9430) nebo s odděleným ovládáním (9330), které se pomocí redukce HERZ (1 6362 01) namontují na spodní díl termostatické hlavice.

Oblast použití

Montáž



Pokyny pro instalaci



HERZ-3000 – Napojovací systém pro kompaktní těleso s integrovanými ventily

Jako uzavíratelné připojení mezi kompaktními ventilovými topnými tělesy a potrubím (jednotrubkových a dvoutrubkových systémů) jsou k dispozici HERZ 3000 spodní připojení s vypouštěním a uzavíracím šroubením v přímém a rohovém provedení s přednastavením a vypouštěním.

Těmito montážními díly lze provést jakoukoliv požadovanou instalaci.

Pro HERZ-3000 si vyžádejte technický list.

Nastavení pro ohraničení nebo blokování rozsahu požadované hodnoty

Ohraničení

Osobní nastavení komfortu

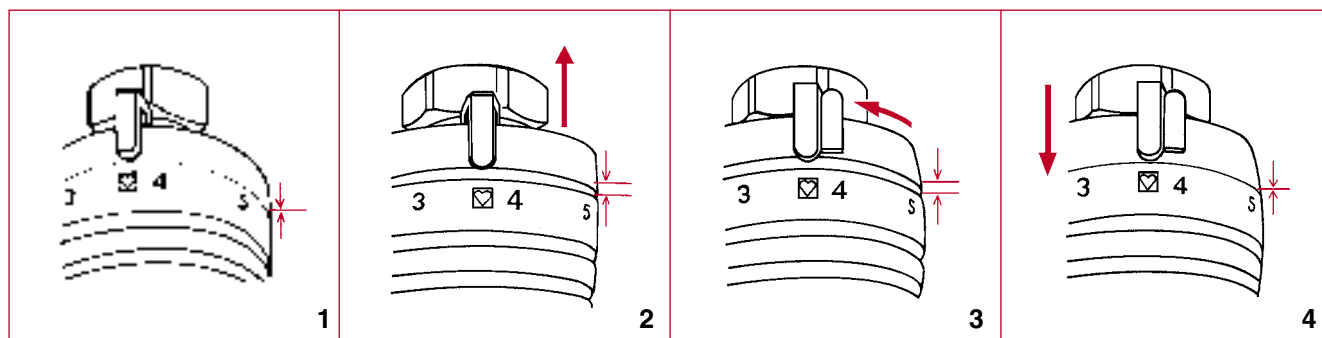
Přemístěním kroužku se zarážkou můžeme osobně ohraničit tepelný komfort (maximum nebo minimum). Nastavení z výroby je v plném rozsahu škály.

Postup

- Termostatická hlavice se otočí do požadované polohy (obr. 1).
- Kroužek se zarážkou se stáhne směrem k ventilu (jeden výstupek) a otočí se tak, že zarážka je vlevo (ohraničení směrem dolů) nebo vpravo (ohraničení směrem nahoru), proti stupnici. (obr. 2, 3)
- Nastavený kroužek se zarážkou se opět zasune (obr. 4)
- Podle nastavení může být termostatická hlavice nyní otočena až do požadované polohy, případně od ní až k maximálnímu nastavení.

Toto komfortní nastavení může být kdykoliv změněno nebo zrušeno.

Tovární nastavení dorazu je označeno bodovou značkou a odpovídá plnému rozsahu otočení.



Skryté ohraničení nebo blokování

Zastrčením jednoho nebo dvou blokovacích kolíků lze neoprávněné osobě neviditelným způsobem zabránit změnit ohraničení nebo blokování rozsahu otáčení.

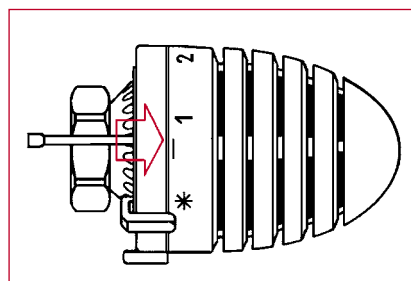
Dorazové kolíky lze obdržet jako příslušenství, č. výrobku 1 9551 00.

Postup

Na spodní straně termostatické hlavice je umístěn děrovaný kroužek pro zastrčení blokovacích kolíků.

- Termostatická hlavice se nastaví do požadované polohy ohraničení, případně blokování.
- Na stupnici ruční hlavice mezi značkami „*“ a „1“ se nalézá příčný proužek, který udává označení pro zastrčení blokovacích kolíků. Přitom se doporučuje postupovat jako při „ohraničení“.

- Ohraničení směrem dolů:
Kolík se zastrčí do otvoru, který je v úrovni s pravým koncem čáry.
- Ohraničení směrem nahoru:
Kolík se zastrčí do otvoru, který je v úrovni s levým koncem čáry.
- Blokování na jedno nastavení:
K levému konci a k pravému konci čáry se zastrčí kolíky.
- Dorazové (omezovací) kolíky se zastrčí až na doraz (po rozšíření).



Odstraněny mohou být vhodným nástrojem (plochými kleštěmi atd.).

Všechny údaje, které jsou uvedeny v tomto dokumentu, odpovídají informacím dostupným v okamžiku tisku a slouží pouze pro informaci. Změny ve smyslu technického vývoje jsou vyhrazeny. Obrázky se rozumí jako symbolická vyobrazení a proto se mohou opticky lišit od skutečných výrobků. Případné barevné odchylky jsou podmíněny tiskem. Změny technických specifikací a funkce jsou vyhrazeny. V případě otázek kontaktujte naše nejbližší zastoupení HERZ.