

# TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO / RÚRKOVÉ VYKUROVACIE TELESO

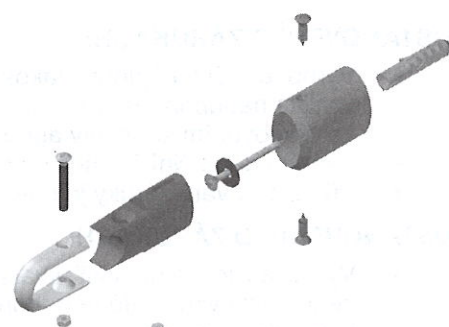
## NÁVOD K OBSLUZE / NÁVOD NA OBSLUHU

### PODMÍNKY PROVOZU:

- Otopná tělesa používáme v systému, kde pracovní přetlak nepřesáhne 1,0 MPa, připojovací rozměry G 1/2".
- Před připojením tělesa na otopnou soustavu provedte propláchnutí vodou, aby došlo k vyplavení všech nečistot.
- Po namontování tělesa naplňte soustavu vodou, nejlépe dešťovou, popřípadě pitnou, chemicky neaktivní, upravenou na pH6 až pH9.
- K dosažení antikorozních účinků v celém teplovodním systému upravte oběhovou vodu některým z přípravků s inhibitory koroze.
- Vodu ze soustavy vypouštějte jen v naléhavých případech a na dobu nezbytně nutnou.
- Maximální relativní vlhkost v místnosti 80% (umístění otopného tělesa musí být v souladu s normou DIN 55900).

### PODMIENKY PREVÁDZKY:

- Vykurovacie telesá používame v systéme, kde pracovný pretlak nepresiahne 1,0 MPa pripojovacie rozmery G 1/2".
- Pred pripojením telesa na vykurovaciu sústavu vykonajte prepláchnutie vodou, aby došlo k vyplaveniu všetkých nečistôt.
- Po namontovaní telesa naplňte sústavu vodou, najlepšie dažďovou, prípadne pitnou, chemicky neaktívnou, upravenou na pH6 až pH9.
- Na dosiahnutie antikoročných účinkov v celom teplovodnom systéme upravte obehovú vodu niektorým z prípravkov s inhibítormi korózie.
- Vodu zo sústavy vypúšťajte len v naliehavých prípadoch a na nevyhnutnú dobu.
- Maximálna relatívna vlhkosť v miestnosti 80% (umiestnenie vykurovacieho telesa musí byť v súlade s normou DIN 55900).



### MONTÁŽ:

- Otopná tělesa se zavěšují na stěnu pomocí konzol, hmoždinek a vrtů, viz. obrázek.
- Na stěnu naznačíme otvory pro konzoly.
- Ve zdi vyvrtáme otvory pro hmoždinky (vrták ø 10 mm).
- Konzoly připevníme pomocí vrtů a podložek, vyrovnáme vodováhou a vrtu dotáhneme.
- Otopné těleso zavěsíme a dotáhneme šrouby.
- Při manipulaci s otopným tělesem dbejte na to, aby nedošlo k poškození povrchové úpravy, případně deformaci trubek.

### MONTÁŽ:

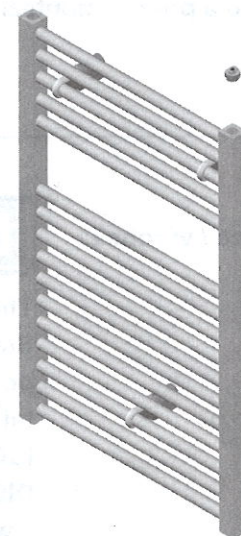
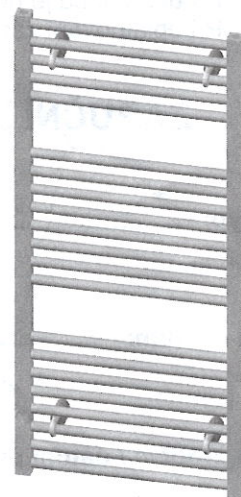
- Vykurovacie telesá sa vešajú na stenu pomocou konzol, hmoždiniek a vrtov, vid'. obrázok.
- Na stenu naznačíme otvory pre konzoly.
- V stene vyvrtáme otvory pre hmoždinky (vrták ø 10 mm).
- Konzoly pripevníme pomocou vrtov a podložiek, vyrovnáme vodováhou a skrutky dotiahneme.
- Vykurovacie teleso zavesíme a dotiahneme skrutky.
- Pri manipulácii s vykurovacím telesom dbajte na to, aby nedošlo k poškodeniu povrchovej úpravy, prípadne k deformácii rúr.

### PŘÍSLUŠENSTVÍ TĚLESA:

- 1 krabička, která obsahuje: kompletní montážní sadu, která obsahuje 3 ks držáků u menších rozměrů (KD 600/730, KD 450/960, KD 600/960, KD 450/1320) a 4 ks u větších rozměrů trubkového otopného tělesa (ostatní typy).

### PRÍSLUŠENSTVO TELESÁ:

- 1 krabička, ktorá obsahuje: kompletnú montážnu sadu obsahujúcu 3 ks držiakov pri menších rozmeroch (KD 450/730, KD 600/730, KD 450/960, KD 600/960, KD 450/1320) a 4 ks pri väčších rozmeroch rúrkového vykurovacieho telesa (ostatné druhy).



## PŘÍSLUŠENSTVÍ KE KOMBINOVANÉMU OHŘEVU:

Pro kombinované vytápění – ústřední topení – elektřina ( na objednávku )

Je dodávána sada pro kombinované vytápění, které obsahuje:

- Elektrické topné těleso 1373/xx – provozní napětí 230V, teplotní omezovač maximálně 85°C, krytí IP 65, připojovací závit G 1/2", výkon dle požadavků zákazníka, pracovní poloha vertikální do spodního připojovacího závitu.
- Odbočka „T“.
- Umístění kombinovaného otopného tělesa musí být v souladu s normou ČSN 33200-7-701.

## PŘÍSLUŠENSTVO KU KOMBINOVANÉMU OHŘEVU:

Pre kombinované vykurovanie - ústredné kúrenie - elektrina (na objednávku)

Je dodávaná sada pre kombinované vykurovanie, ktorá obsahuje:

- Elektrické vykurovacie teleso 1373/xx prevádzkové napätie (230V), teplotný termostat maximálne 85 °C, krytie IP 65, pripojovací závit G 1/2, výkon podľa požiadaviek zákazníka, pracovná poloha vertikálna do spodného pripojovacieho závitu.
- Odbočka "T".
- umiestnenie kombinovaného vykurovacieho telesa musí byť v súlade s normou STN 33200-7-701.

## ZÁRUČNÍ LIST / ZÁRUČNÝ LIST

### USTANOVENÍ O ZÁRUKÁCH:

- Výrobce ručí za úplnost, jakost a funkci otopných těles podle technických podmínek, neručí za nedostatky vzniklé neodbornou projekcí, chybným výpočtem tepelných ztrát, neodbornou montáží, špatným zaregulováním soustavy apod.
- Záruční doba činí 60 měsíců a vychází z obecných ustanovení Občanského zákoníku.
- Při uplatňování záruky je nutno předložit vyplněný záruční list a fakturu.

### USTANOVENIA O ZÁRUKÁCH:

- Výrobca ručí za úplnosť, kvalitu a funkčnosť vykurovacích telies podľa technických parametrov, neručí za nedostatky vzniknuté neodbornou projekciou, chybným výpočtom tepelných strát, neodbornou montážou, zlým naregulovaním sústavy apod.
- Záručná doba je 60 mesiacov a vychádza zo všeobecných ustanovení Občianskeho zákonníka.
- Pri uplatňovaní záruky je nutné predložiť vyplnený záručný list a faktúru.

## ZÁRUČNÍ LIST k vyplnění / ZÁRUČNÝ LIST na vyplnenie

Typ / typ: \_\_\_\_\_

Datum / dátum: \_\_\_\_\_ Balil / zabalil: \_\_\_\_\_

Datum prodeje / dátum predaja: \_\_\_\_\_

Razítko a podpis montážníka / pečiatka a podpis montážníka: \_\_\_\_\_

Výrobce / výrobca: \_\_\_\_\_

**thermal trend**

Thermal Trend, spol. s r.o.

Starovičky 271

pošta 693 01 Hustopeče

tel./fax: 00420 519 414 032

IČO : 63490455

DIČ: CZ63490455

[www.thermal-trend.cz](http://www.thermal-trend.cz)