

Návod na instalaci a obsluhu

Elektrická topná tyčová tělesa 200 - 1000 W



CE

CZ
verze 1.0

1. Popis zařízení

Koupelnové radiátory zapojené do klasické teplovodní otopné soustavy je možné vybavit elektrickým topným tyčovým tělesem. V tomto případě se těleso instaluje přes T-kus a náplň radiátoru je ohřívána elektrickým topným tyčovým tělesem, nebo pomocí stávajícího teplovodního zdroje otopné soustavy. U koupelnových radiátorů, které nejsou součástí teplovodní otopné soustavy, se elektrické topné tyčové těleso instaluje bez T-kusu. Elektrický přívod k elektrickému topnému tyčovému tělesu se zapojí přes zásuvkový prostorový termostat, kde se nastaví požadovaná teplota ohřevu. Koupelnové radiátory s kombinovaným způsobem vytápění lze umístit v zónách 2 a 3 (dle ČSN 33 200-7-701, vedle umyvadla, vany nebo sprchového koutu).

Jednoduchou instalací doporučeného elektrického topného tyčového tělesa do radiátoru lze tedy získat komfortní otopný prvek.

2. Obecné informace

Tento návod k použití je nedílnou a důležitou součástí výrobku a musí být předán uživateli. Pečlivě si přečtěte pokyny uvedené v tomto návodu, jelikož obsahují důležité informace ohledně bezpečnosti, instalace, používání a údržby. Uchovejte tento návod pro případné pozdější použití.

Instalaci elektrického topného tyčového tělesa musí provést kvalifikovaná osoba v souladu s platnými předpisy a podle návodu výrobce.

Nesprávná instalace může způsobit závažná zranění lidem i zvířatům a škody na majetku. Toto zařízení je určeno pro vytápění jako doplněk ke koupelnovým topným tělesům.

Výkon elektrického topného tyčového tělesa se volí v závislosti na tepelném výkonu radiátoru. V technických údajích každého radiátoru je uveden maximální výkon elektrického topného tyčového tělesa.

V žádném případě se nesmí použít elektrické topné tyčové těleso o větším výkonu, než je předepsán výrobcem pro daný typ a velikost radiátoru!

Elektrické topné tyčové těleso musí být instalováno pouze ve vertikální poloze s elektrickým přívodem dole. Pro bezpečný provoz je také nutno zajistit, aby náplň radiátoru, která vlivem zvýšené teploty nabývá na objemu, mohla odcházet do expanzní nádoby.

Používání zařízení k jiným účelům než výše uvedeným je zakázáno a výrobce nenesе žádnou odpovědnost za škodu vzniklou nevhodným nebo špatným použitím. K vnějšímu čištění použijte nejlépe hadr namočený do přípravku vhodného k tomuto účelu. Nikdy nepoužívejte abrazivní látky, ani rozpouštědla.

Před zahájením prací či údržby na zařízení vždy napřed odpojte přívod elektrické energie. Pokud zařízení jeví známky poruchy, vypněte ho a přivolejte servisního pracovníka.

3. Technické údaje elektrických topných tyčových těles

Provozní napětí:	230 V/50 Hz
Krytí:	IP 44 (zóna 2 nebo 3 dle ČSN 33 2000-7-701)
Příkon:	300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1350 a 1500 W
Průměr závitů:	G 1/2"

4. Provoz

Zásuvkový termostat řídí teplotu elektrického topného tyčového tělesa spínáním a rozepínáním jeho napájení. Na displeji ukazuje nastavovanou nebo měřenou teplotu.

Elektrické topné tyčové těleso je vybaveno vratnou automatickou tepelnou pojistkou s vypínací teplotou 95 °C. Po ochlazení elektrického topného tělesa na 45 °C se automatická tepelná pojistka opět sepne.

5. Instalace

Instalace topného tělesa do radiátoru musí být provedena v souladu s příslušnými bezpečnostními a technickými předpisy a normami (zejména ČSN 33 2000-7-701), v souladu s doporučením výrobce radiátoru a musí ji provést kvalifikovaná a odborně vyškolená osoba. Topné těleso musí být celou dobu provozu ponořeno v ohřívané kapalině až po hlavici! Výkon elektrického topného tělesa se volí v závislosti na maximálním tepelném výkonu radiátoru dle doporučení výrobce a v závislosti na jeho montážní délce. Po nainstalování topného tělesa je nutné zajistit přístup k vidlici pohyblivého přívodu.

6. Údržba

Zařízení nevyžaduje po instalaci v podstatě žádnou údržbu. V případě poškození přívodního kabelu k elektrickému topnému tyčovému tělesu zařízení odpojte od sítě a volejte odborný servis. Je zakázáno provádět jakékoliv neautorizované opravy nebo úpravy topného tělesa.

DŮLEŽITÉ INFORMACE O SPRÁVNÉ LIKVIDACI ZAŘÍZENÍ PODLE EVROPSKÉ SMĚRNICE 2002/96/ES

Tento spotřebič nesmí být likvidován spolu s komunálním odpadem. Musí se odevzdat na sběrném místě tříděného odpadu, nebo ho lze vrátit při koupi nového spotřebiče prodejci, který zajišťuje sběr použitých přístrojů.

Dodržováním těchto pravidel přispějete k udržení, ochraně a zlepšování životního prostředí, k ochraně zdraví a k šetrnému využívání přírodních zdrojů.

Tento symbol přeškrtnuté a podtržené popelnice v návodu nebo na výrobku znamená povinnost, že se spotřebič musí zlikvidovat odevzdáním na sběrném místě.

