

ZÁRUKA

Společnost TMK sp.j. poskytuje na řídicí jednotku SP 100C záruku v délce 3 let od data prodeje, maximálně však 4 roky od data výroby.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Podmínkou pro poskytnutí záruky je dodržení tohoto návodu k obsluze a všeobecných zásad pro zacházení s elektronickými přístroji. Společnost TMK sp.j. garantuje, že řídicí jednotka SP 100C byla vyrobena řádně, s náležitým důrazem na kvalitu a spolehlivost. Pokud řídicí jednotka začne vykazovat nespolehlivý chod nebo vznikne závada zaviněná výrobcem, společnost TMK sp.j. se zavazuje řídicí jednotku opravit nebo vyměnit za bezvadný kus ve lhůtě maximálně 14 pracovních dnů od data doručení vadného výrobku (osobně nebo prostřednictvím pošty). Ze záruky jsou vyloučeny poruchy, které vznikly zaviněním uživatele a způsobené zejména mechanickým poškozením, vadnou montáží, působením vlhkosti nebo provozem v rozporu se všeobecnými zásadami pro zacházení s elektronickými přístroji.

Záruka bude uznána pouze při předložení dokladu o prodeji.

DATUM PRODEJE:
den, měsíc, rok

.....
Razítko a podpis prodejce

ADRESA VÝROBCE:

Firma TMK sp.j.
62-300 Wrzešnia
Szosa Witkowska 105
tel./fax +48 61 437 97 60
www.tmk.com.pl

.....
DATUM VÝROBY

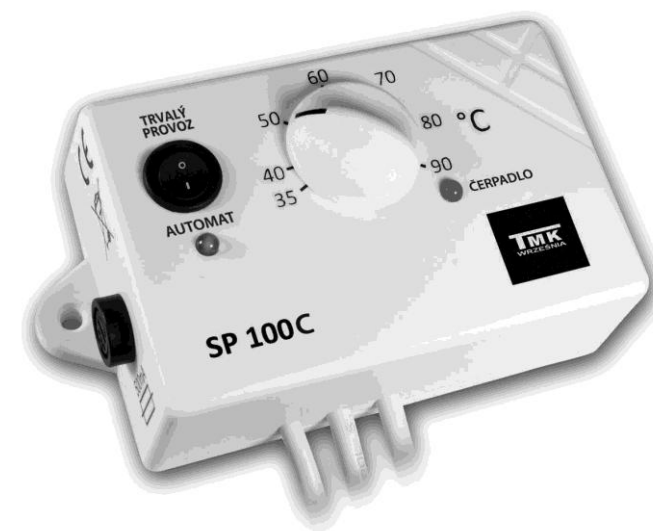


TMK sp.j. Wrzešnia
Szosa Witkowska 105
tel./fax +48 61 437 97 60
www.tmk.com.pl

Regulátor teploty

SP 100C

řídicí jednotka oběhového čerpadla
teplé užitkové vody

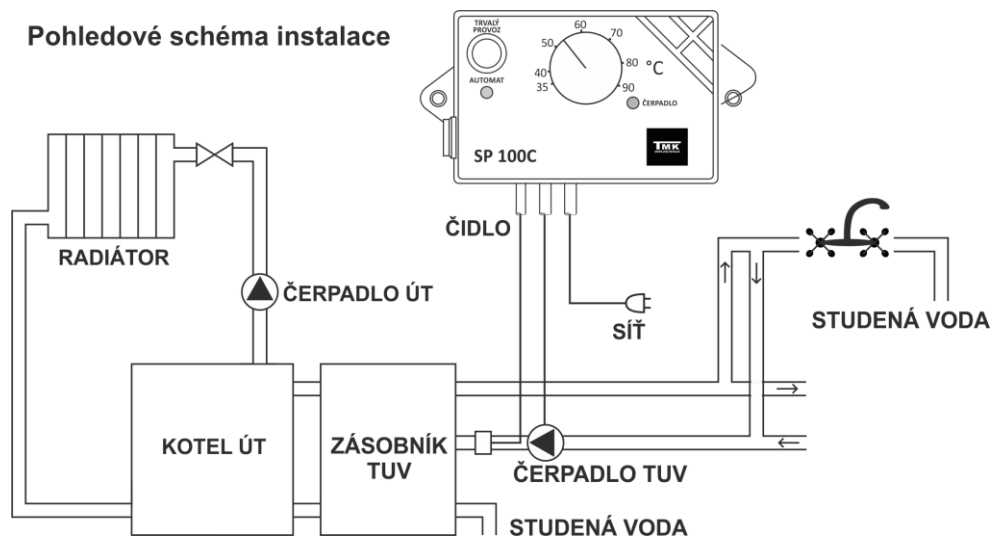


návod k obsluze a instalaci

POUŽITÍ

Řídicí jednotka SP 100C je určena k nastavení teploty okruhu TUV ve všech odběrných místech. Čidlo měří teplotu vody na vratném potrubí instalace TUV. Řídicí jednotka zapne čerpadlo, pokud je teplota nižší než nastavená hodnota, a vypne ho, pokud je nastavená hodnota překročena. Výsledkem je nižší spotřeba energie se zachovaným komfortem užívání teplé vody. Přístroj lze použít také všude tam, kde je nezbytné udržet stabilní teplotu.

Pohledové schéma instalace



INSTALACE

1. Připevnění řídicí jednotky

Řídicí jednotku připevněte na stěnu v blízkosti čerpadla TUV pomocí 6mm hmoždinek (hmoždinky s vruty jsou součástí balení).

2. Připevnění čidla

Čidlo umístěte na neizolovaném vratném potrubí instalace TUV v blízkosti čerpadla TUV.

Čidlo připevněte k potrubí pomocí dvou stahovacích pásek tak, aby k němu těsně přiléhalo (pásky jsou součástí balení).

Potrubí s čidlem doporučujeme obalit tepelně izolačním materiálem.

Upozornění: Čidlo není přizpůsobeno k činnosti bezprostředně v kapalině!

3. Připojení napájecího kabelu k čerpadlu.

- do svorky pro ochranný vodič (označeno příslušným symbolem) zapojte zelenožlutý vodič (ochranný vodič) třížilového kabelu, který napájí čerpadlo,
- hnědý a modrý vodič zapojte do svorek pohonu čerpadla označených L a N.

Upozornění: Instalaci řídicí jednotky může provádět pouze kvalifikovaný elektrikář.

4. Připojení řídicí jednotky

Napájecí kabel musíte zapojit do síťové zásuvky **230 V/50 Hz s ochranným kolíkem**. Teplota prostředí v místě instalace řídicí jednotky nesmí překračovat 40 °C.

Upozornění: Napájecí kabel této řídicí jednotky může vyměnit jedině výrobce.

ČINNOST ŘÍDICÍ JEDNOTKY

1. Přepínač označený nápisem „TRVALÝ PROVOZ- AUTOMAT (PRACA

CIĄGŁA-AUTOMAT)“ umožňuje nastavit dva pracovní režimy oběhového čerpadla:

- 1) automatický provoz:
 - svítí zelená kontrolka označená nápisem „AUTOMAT“,
 - řídicí jednotka zapne a vypne čerpadlo podle teploty čidla,
 - ovládacím kolečkem nastavíte teplotu, při které se čerpadlo vypne,
 - oběhové čerpadlo pracuje při teplotě, která je nižší než nastavená teplota na stupnici. Když se teplota na čidle zvýší, čerpadlo se vypne.
- 2) trvalý provoz:
 - zelená kontrolka zhasne,
 - čerpadlo pracuje nepřetržitě (např. za účelem kontroly činnosti čerpadla).

2. Svítící červená kontrolka signalizuje činnost čerpadla.

OCHRANA

Čerpadlo a řídicí jednotku chrání pojistka 500 mA, která přeruší obvod při vzniku poruchy (např. při zkratu v čerpadlu nebo v řídicí jednotce).

OBSAH BALENÍ

- * řídicí jednotka
- * stahovací páska – 2 ks
- * hmoždinky 6 mm – 2 ks