

Rozsah regulácie teploty	10°C – 90°C
Voľnobeh kotla	5°C
Napájacie napätie	230/50Hz +/- 10%
Spotreba energie	<2W
Pracovná teplota	-10°C – 50°C
Prierez spojovacích drôtov	3x0,75mm
Dĺžka káblov senzora	1,2m \
Prúd zaťaženia výstupu	180W
Rozmery (Š x V x H)	(72x50x132)
Stupeň ochrany	IP-20

Informácie týkajúce sa likvidácie elektrických a elektronických zariadení



Uvedený symbol umiestnený na výrobkoch alebo priloženej dokumentácii informuje, že vadné elektrické alebo elektronické zariadenia nemôžu byť vyhodnené spolu s domácim odpadom. Správny spôsob v prípade zneškodnenia, opätovného použitia alebo recyklácie je poskytnúť spotrebič špecializovanému stredisku zberu odpadu, kde to bude bezplatné. Špecifické informácie týkajúce sa najbližšieho zberného miesta môžete získať v miestnych orgánoch. U niektorých distribútorov sa daný tovar dá zameniť za nový. Nesprávne zneškodnenie odpadu je trestné.

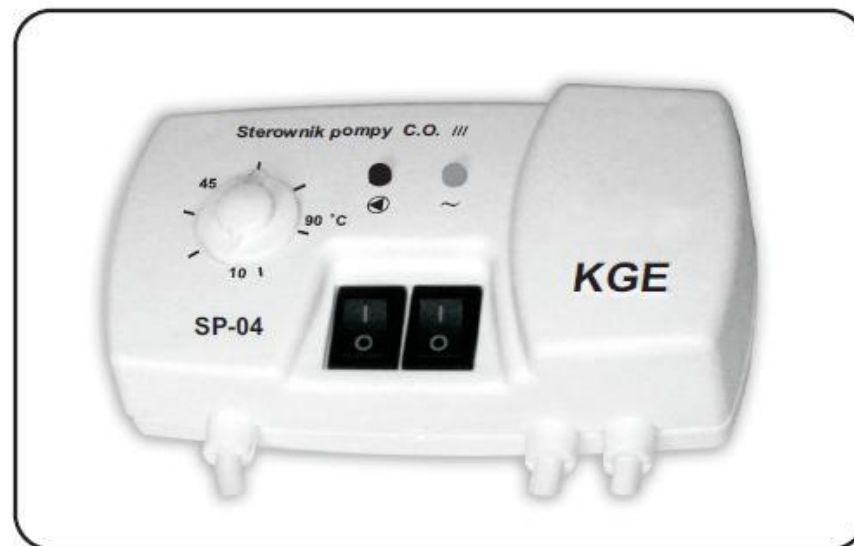
Záruka

Výrobca zabezpečuje kupujúcemu, že výrobok bude fungovať bezchybne 24 mesiacov mesiacov od dátumu predaja. Ručiteľ sa zaväzuje opraviť zariadenie, ak sa vyskytli chyby, ku ktorým došlo v dôsledku poruchy výrobcu. Spotrebič treba doručiť na miesto zakúpenia, s priložením tohto záručného listu s dátumom kúpi. Všetky súvisiace výdavky budú uhradené užívateľom. Záruka nezahŕňa poruchy spôsobené v dôsledku úderu bleskom alebo skratom. Záruka predávanej komodity nevyučuje, neobmedzuje ani nepozastavuje práva kupujúceho vyplývajúce z nezrovnalosti tovaru s dohodou. **Záruka bez dátumu predaja, dátumu doručenia a podpisov nie je platná.**

Pečiatka predávajúceho :

Dátum kúpi:

Regulátor čerpadla SP-03



Používateľská príručka

Producent

KG
Elektronik

Firma KG Elektonik

ul. Sienkiewicza 121, 39-300 Mielec

tel. 017 586 49 87

www.kgelektronik.pl

Poland

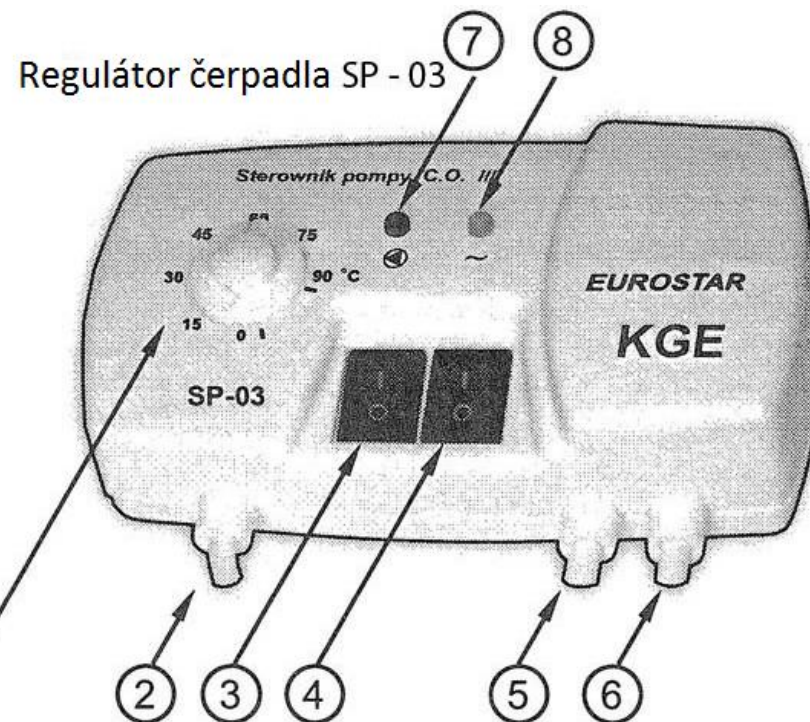
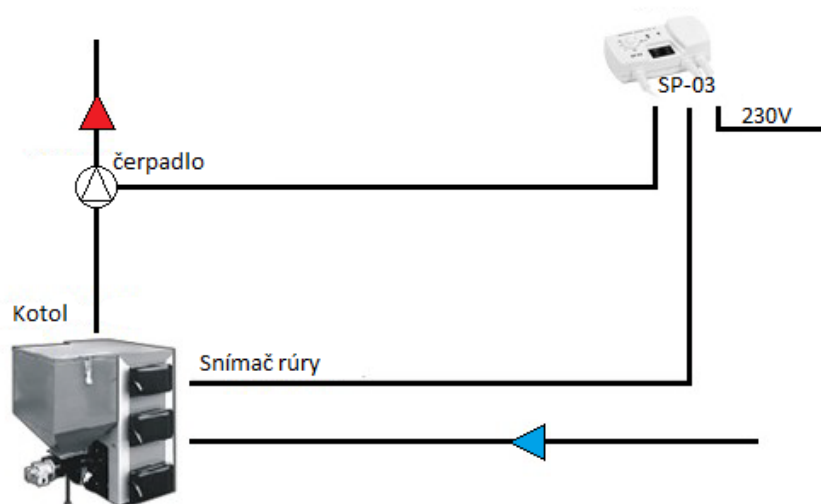
Regulátor SP-03 je určený na riadenie cirkulačného čerpadla C.O. Úlohou regulátora je zapnúť čerpadlo, ak teplota prekročí požadovanú hodnotu a vypnúť ju, ak sa rúra ochladí (dôsledkom vyhasnutia). Tým sa zabráni zbytočnej prevádzke čerpadla, čo šetrí elektrickú energiu a predlžuje životnosť čerpadla (úspora, v závislosti od stupňa využitia kotla dosahuje až 60%). Tým sa zvyšuje spoľahlivosť čerpadla a znižuje prevádzkové náklady.

Teplota čerpadla je regulovaná potenciometrom (v rozmedzí od: 10°C až 90°C). Čerpadlo sa zastaví, keď skutočná teplota klesne o 5 ° C pod nastavenú hodnotu (nastavená potenciometrom). Zapínanie a vypínanie čerpadla prebieha zhruba 30 sekúnd. Toto zabraňuje konštantnému spínaniu čerpadla v prípade rýchle zmeny teploty. Regulátor okrem potenciometra má dva spínače. Prvý sa používa na riadenie spínania regulátora (označené červenou LED diódou). Druhý sa používa na ručné spínanie čerpadla (označené zelenou LED diódou).

Okrem toho zelená LED indikuje aj to, kedy čerpadlo pracuje počas prevádzky automatického riadenia čerpadla. Riadiaci subjekt má zabezpečenie v podobe opätovne použiteľnej polymérovej poistky (vo vnútri krytu na štítiku).

Pripojenie prívodnej hadice čerpadla

1. Na svorku ≡ žltozelený drôt
2. Na svorku N modrý drôt
3. Na svorku L hnedý drôt



- 1 Potenciometer
- 2 Snímač teploty
- 3 Čerpadlo režimu manuálneho spínania
- 4 Vypínač napájania
- 5 Sieťový kábel
- 6 Napájací kábel čerpadla
- 7 LED dióda indikujúca činnosť čerpadla
- 8 LED dióda indikujúca výkon čerpadla

POZOR!

ELEKTRICKÉ ZARIADENIA POD NAPÁJANÍM!

Pred vykonaním akýchkoľvek súvisiacich aktivít s napájaním (inštalácia káblových zväzkov atď.) Uistite sa, že regulátor nie je pripojený k sieti! Montáž by mala vykonávať kvalifikovaná osoba!