

3.014438

Programovatelný prostorový termostat

Návod k montáži a použití s kotli Immergas



 **IMMERGAS**

Programovatelný prostorový termostat - 3.014438

VÁŽENÝ ZÁKAZNÍKU

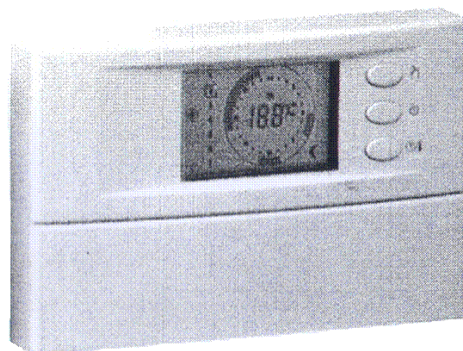
Děkujeme za Vaše rozhodnutí a výběr zařízení od firmy IMMERGAS, jednoho z největších výrobců závěsných a stacionárních kotlů v Itálii. Mimořádné zaměření na kvalitu, zpracování, design, spolehlivost a bezpečnost dává základní předpoklady Vaší trvalé spokojenosti.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

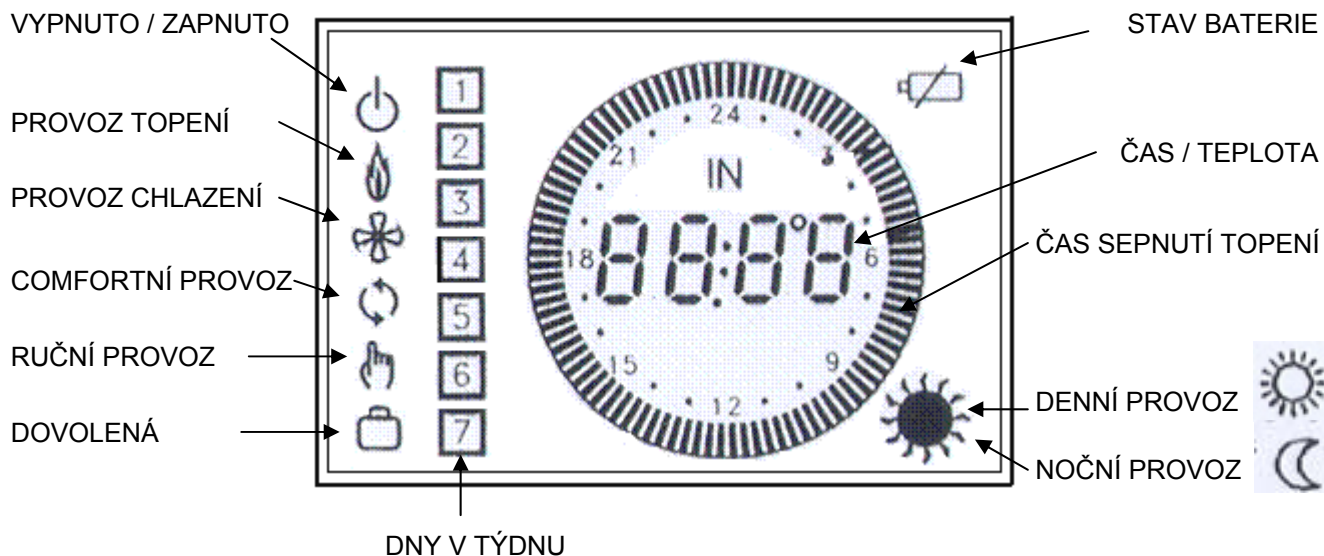
- Úvodem Vás žádáme o důkladné seznámení s návodem k obsluze a k dodržování pokynů v něm uvedených.
- Návod je nedílnou součástí výrobku a obsahuje důležité pokyny pro bezpečný a spolehlivý provoz jednotky. Návod musí být k dispozici jak obsluze tak pracovníkům servisních organizací po celou dobu provozování zařízení.
- Termostat je možno použít výhradně pro ty účely, pro které je určena.
- Po sejmutí obalu zkontrolujte kompletnost zařízení. V případě pochybností zařízení neinstalujte a obraťte se na dodavatele.
- Neznečišťujte životní prostředí částmi obalu, jako jsou sáčky z PVC, polystyren apod. Obal nutno zlikvidovat v souladu s předpisy o likvidaci odpadů.
- Zkontrolujte zda je možné připojit termostat k danému typu kotle
- Instalace a programování musí být provedeno v souladu s platnými normami, podle pokynů výrobce, odborně vyškolenými pracovníky. Výrobce ani prodejce neručí za škody způsobené osobám, zvířatům nebo věcem zapříčiněné neodborným zásahem do jednotky nebo neodbornou instalací.
- Nedemontujte součásti termostatu, pokud je zapojena na kotel
- Neinstalujte termostat v blízkosti tepelných zdrojů
- Nevystavujte termostat přímému slunečnímu záření
- Pro opravy se smí použít pouze originální díly.
- V případě vad zaviněných neodbornou instalací, nedodržením předpisů, norem a návodu k obsluze při montáži a provozu, výrobce neodpovídá za tyto vady a nevztahuje se na ně záruka.

TECHNICKÉ PARAMETRY

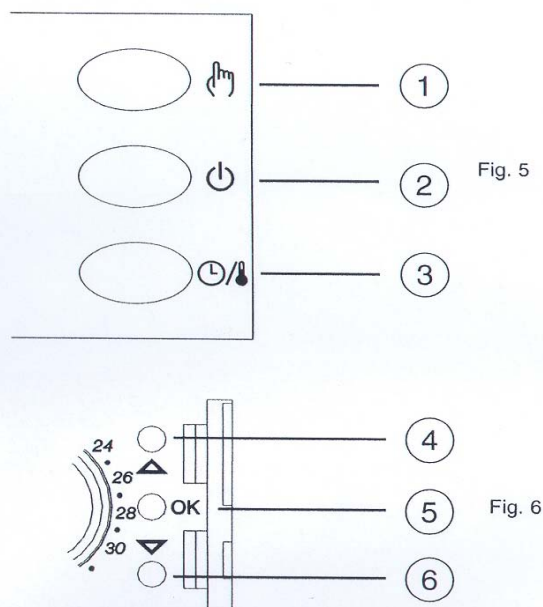
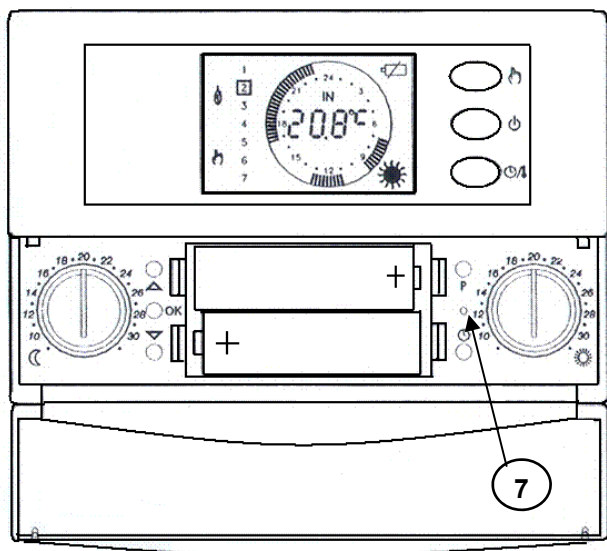
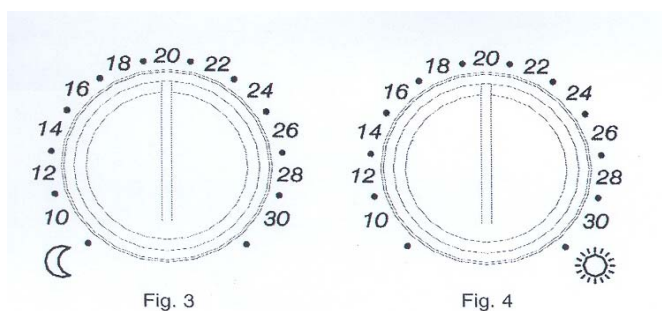
Model	IMMERGAS
Napájení	2 tužkové baterie 1,5 V alkalické AA
Prodleva sepnutí	až 3 minuty
Nastavení teploty (denní) °C	10 – 30
Nastavení snížené teploty (noční) °C	10 – 30
Elektrické krytí	IP 30
Rozměry v mm	133 X 87 X 32



POPIS



- 'P' → PROGRAMOVÁNÍ
- '⌚' → NASTAVENÍ DNŮ A ČASU
- 'OK' → POTVRZENÍ (5)
- '▲' → V PŘED (4)
- '▼' → V ZAD (6)
- 'reset' → RESET NASTAVENÍ (7)



PRVNÍ KROKY NASTAVENÍ.

Nejprve vložte baterie 1,5V—2ks do termostatu. Dbejte na správnou polaritu kontaktů baterií v termostatu.

Po vložení baterií resetujte termostat pomocí tupého nástroje (kancelářská sponka) v bodě reset (7)

MANUÁLNÍ PROVOZ

TEPLOTA — ČAS

VYPNUTO / ZAPNUTO

Tyto tlačítka jsou umístěny na přední straně termostatu.

KROK NASTAVENÍ AKTUÁLNÍHO ČASU A DNE V TÝDNU

1. Otevřeme plastová dvířka termostatu.
2. Stlačte knoflík s označením ⌚ nastavení hodin na přibližně 2 vteřiny pak pusťte
3. A vyčkejte až se na displeji rozbliká číslo 1....až 7 (den v týdnu)
4. Šípkami nahoru ▲ dolů ▼ nastavte požadovaný den v týdnu (1 pondělí 7 neděle)
5. Po nastavení dne v týdnu stlačte knoflík s označením OK (a na displeji začne blikat čas)
6. Šípkou označenou ▲ nahoru nastavíte čas směrem nahoru
7. Šípkou označenou ▼ dolů nastavíte čas směrem dolů
8. Nastavení minut probíhá po nastavení hodin a stlačení tlačítka OK (na displeji začnou blikat minuty)
9. Opět nastavíte minuty šípkami nahoru ▲ a ▼ dolů
10. Pro potvrzení vámi nastaveného času stiskněte tlačítko **OK** tím se vámi nastavený čas uloží

NASTAVENÍ TERMOSTATU PRO TOPENÍ NEBO CHLAZENÍ

Stlačením tlačítka ▼ na dobu delší než 3 vteřiny provede přepnutí termostatu do fce. topení.

(na displeji bude blikat symbol 🔥 topení)

Stlačením tlačítka ▲ na dobu delší než 3 vteřiny provede přepnutí termostatu do fce. chlazení.

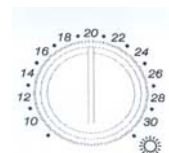
(na displeji bude blikat symbol ❄️ chlazení)

Nastavení potvrdíme tlačítkem **OK**

NASTAVENÍ DENNÍ TEPLOTY

Nastavení denní teploty se provádí na termostatu označeným -

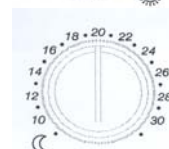
Kde je možno teplotu nastavit v rozsahu 10 až 30 °C nastavení teploty



NASTAVENÍ ÚTLUMOVÉ TEPLOTY

Nastavení útlumové (noční) teploty se provádí na termostatu označeným -

Kde je možno teplotu nastavit v rozsahu 10 až 30 °C



TLAČÍTKO ⌚/🌡️

Určené pro zobrazení aktuální teploty místnosti nebo aktuálního času.

TLAČÍTKO ⏻

Určené pro úplné odstavení topení z provozu. V provozu zůstává protizámrazová teplota 3°C



Teplotu lze navolit tlačítky nahoru - dolů

TLAČÍTKO 🏠

Určené pro manuální provoz (přerušení a přepnutí na opačný provoz termostatu)

Topení / útlum a naopak. Ruční provoz je sepnut do doby cyklu sepnutí. Poté přejde termostat do aktuálně nastaveného programu.

PROGRAMOVÁNÍ

1. Pro programování časů topení pro všechny dny v týdnu stejně máme možnost nastavení vybrat ze dnů 1..2..3..4..5 stejný program přičemž 6..7..(sobota, neděle) bude mít program nastavení jiný.
2. Nebo 1..2..3..4..5..6 stejný program 7 bude mít program nastavení jiný než vybrané dny.
3. Nebo 1..2..3..4..5..6..7 kdy bude nastavení programu každý den v týdnu stejné.
4. Nebo volba 1 (pondělí) jiný program 2 (úterý) jiný program atd. až 7(neděle) jiný program
5. Stlačením tlačítka **P** na dobu asi 2 vteřin se dostaneme do nastavení programování.
6. Na displeji se rozblíká den č.1 pondělí pokud chceme začít programování časů sepnutí topení a času útlumu topení pro den pondělí stlačíme tlačítko ok.
 - a) Pokud chceme jiný den v týdnu (například úterý) stlačíme tlačítko ▼ ▲ až se na displeji rozblíká námi vybraný den (2 úterý)
 - b) Po té stlačíme tlačítko **OK** a provádíme vlastní nastavení časů topení pro námi vybraný den.
7. Pokud jsme vybrali námi požadovaný den pro programování topení začne nám na displeji blikat číslo námi požadovaného dne (například 1 pondělí)
8. Stisknutím tlačítka **OK** přejdeme do vlastního nastavení časového programu pro topení daného dne (například 1 pondělí)
9. Na displeji se nám rozblíká časový symbol po obvodu hodin termostatu. Máme na výběr ze 4 možností předem nastavených časů topení a útlumu pro daný námi vybraný den.
 - a) pokud nám vybraný čas spínání termostatu nevyhovuje stlačením tlačítka ▼ přejdeme na další ze 4 možných nastavení spínání topení.
 - b) přičemž platí že černé III označení na displeji v označení hodin znamená že kotel bude spínat na námi nastavenou teplotu topení na kolečku nastavení teploty pro denní teplotu 10...až 30 °C. 
 - c) a volné místo na displeji v časovém kruhu se pak řídí teplotou nastavenou na otočném kolečku označeném  noční útlum.
11. Pokud nám přednastavené časy spínání pro jednotlivé dny nevyhovují můžeme je jednoduchým postupem změnit na námi požadované.
 - a) vybereme den v týdnu pro který chceme čas topení a útlumu změnit. Na displeji bliká den a III v rozmezí 6...9 hodin 11..13hodin 17..23hodin.
 - b) stlačením tlačítka ▼ začne na displeji III blikat nastavení času spínání mezi 6..8hodin a 17..23hodin. Dalším stlačením tlačítka dolů začne blikat další nastavení časů spínání na displeji v rozmezí 6..23 hodin topení pak útlum. Dalším stlačením se dostaneme na nastavení času 6..8 hodin 11..13hodin 17..19hodin 21...23 hodin pro topení ostatní časy se budou řídit teplotou útlumovou. (pokračování na další straně)

12. Pokud jsme vybrali program spínání mezi 6...až ...23 hodinou můžeme změnit rozmezí časů nastavení pro topení následovně.

a) po potvrzení času spínání stlačením tlačítka **OK** přestane displej s **III** blikat a objeví se čas např. 6:30hodin uprostřed displeje.

b) pokud budeme chtít topení posunou na pozdější dobu topení stlačením tlačítka **▼** dolů Docílíme toho že se čas spínání začne posouvat v rozmezí 15minut to samé po stisknutí tlačítka **▲** ale opačným směrem.

c) vybereme proto čas spínání topení šipkami nahoru dolu dle vlastní potřeby a potvrdíme tlačítkem **OK**

d) po potvrzení času spínání se na displeji rozsvítí čas 23hodin který signalizuje nastavení času přepnutí do nastavení útlumové teploty. Ten opět upravíme pomocí šipek nahoru a dolů na námi požadovaný čas vypnutí denní teploty. A potvrdíme tlačítkem **OK** přičemž displej se přepne pro nastavení dne 2 úterý a opět bliká nastavení času spínání **III**.




13. Pokud chceme nastavit spínání času pro topení a útlum více jak 2x za den musíme vybrat jiný druh času spínání viz. Odkaz 11 b).Přičemž platí stejný způsob nastavení jako v bodě 12 pouze je nutné za každým přenastavením času stisknout tlačítko **Ok** čím se námi změněné hodnoty uloží a přejdeme tak na další krok pro nastavení spínání dalšího cyklu času námi vybraného dne. Toto se stále opakuje pro nastavení celého týdne.

PROGRAM DOVOLENÁ

Program dovolená se využívá pro nastavení dnů po které je požadována námi nastavená útlumová teplota přičemž platí že dny po které bude doba útlumu udržována se počítají dnem nastavení programu dovolená. Na volbu máme 00 až 99 dní po které bude doba útlumu udržována. Po skončení odpočtu dnů po které byla nastavena teplota útlumu se automaticky přepne termostat do nastavení námi požadovaného programu topení pro daný den přepnutí z programu dovolená.

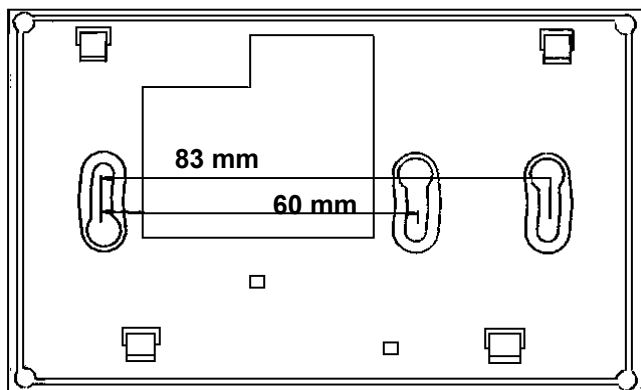
Nastavení programu dovolená.

1. Nejprve stiskneme tlačítko **P** na dobu delší jak 2 vteřiny displej začne blikat pro nastavení programu spínání topení.

2. Pomocí spínání šipky směrem dolů se snažíme dostat na displej symbol programu dovolená  přičemž v displeji začne blikat **h 00** stlačením tlačítka **OK** a následným stlačením šipek nahoru dolů nastavíme počet dnů které má být udržována teplota námi nastaveného útlumu. Toto nastavení opět potvrdíme stlačením tlačítka **OK** pak se nám na displeji rozsvítí označení programu dovolená  aktuální den a čas a symbol útlumové teploty  která bude na displeji zobrazována po celou dobu programu dovolená.

INSTALACE

Instalaci smí provádět pouze firma s příslušnou autorizací za dodržení všech platných předpisů, vyhlášek a nařízení.

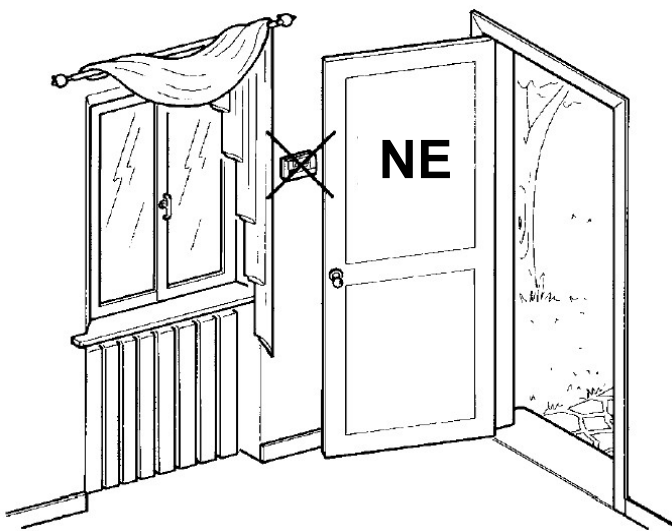
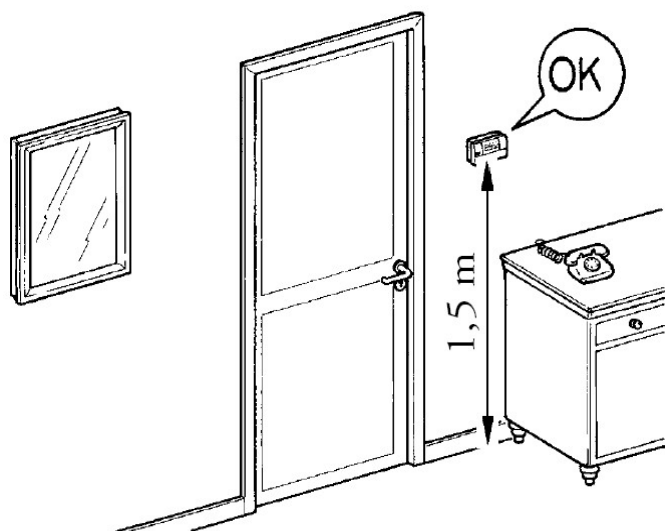


Nejprve je nutné pomocí vhodného šroubováku oddělit přední část jednotky od zadní.

Pomocí hmoždinek a šroubů (jsou součástí dodávky) instalujte zadní část jednotky. Otvořem v zadním panelu protáhněte již připravené dva vodiče.

Nainstalujte termostat do místa, které není v blízkosti tepelných zdrojů a které je vhodné pro měření teploty místnosti.

Dbejte na správné umístění termostatu v místnosti.



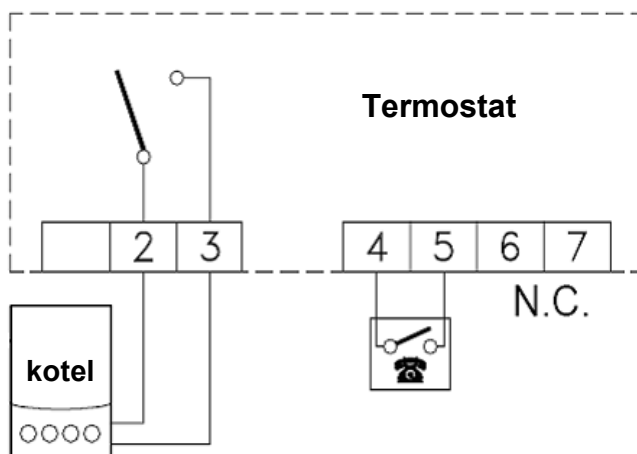
ELEKTRICKÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ

Termostat s kotlem (zdrojem tepla)

Propojte dle obrázku. Na kontakty 2...3

Kontakty 4...5 jsou určeny pro zapojení ovládání po telefonu. (nezapojovat)

Kontakty 6..7 jsou určeny jako rozpínací.N.C





VIPS gas s.r.o., Na Bělidle 1135, Liberec 6, 460 06
Tel: 485 108 041, 485 103 186
Fax: 485 133 307, 485 102 004
e-mail: obchod@vipsgas.cz
www.vipsgas.cz



Technické oddělení

Mobil: 737 230 676 (Štajnc), 737 230 670 (Šimůnek), 605 560 227 (Svatý)
e-mail: technik@vipsgas.cz