

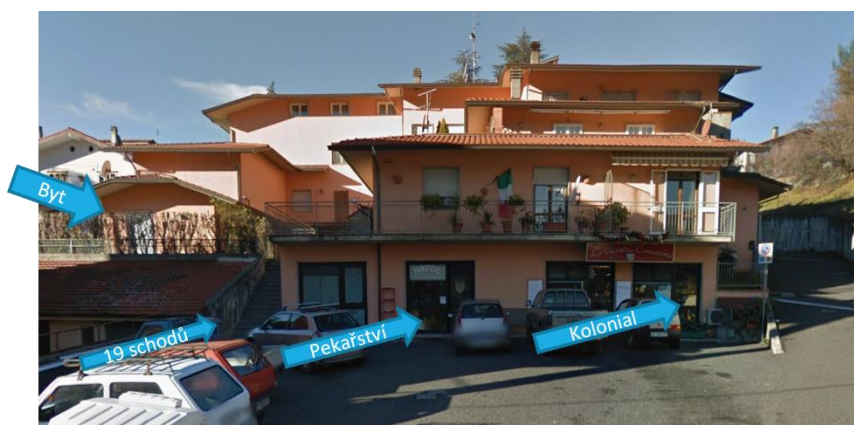
Pokyny pro uživatele bytu

✓ Adresa bytu

Via Roma 63, Comano (Massa Carrara)

Některé navigace ukazují o dva domy dál.

Byt najdete přesně naproti **Čerpací stanice Giannarelli Antonio** nebo podle souřadnic: **44.29247760368107, 10.129962450519063**



✓ Vstup do bytu

Se schválenou rezervací vám zašlu kód schránky s klíči od bytu.

Ta je na zdi vedle vstupních dveří do bytu.

V případě nouze volejte +420 725423406



✓ Wi-Fi

Síť – TP-Link_0CF8

Heslo – boranovi35

✓ Zabezpečení bytu

Okolí bytu je monitorováno kamerou s ukládáním záznamu na záznamové zařízení s týdenní historií. Zabírá pouze vstupy do bytu hlavními dveřmi a dveřmi z terasy.

✓ Povlečení a ručníky

V každé ložnici je několik sad povlečení, které jsou rozříděné pro postele v dané místnosti. Pokud budete chtít i naše ručníky, najdete je v ložnici 1. Na konci pobytu povlečení svlékněte z postelí a spolu s ručníky je hodte do koše na špinavé prádlo v koupelně.

✓ Úklidové a hygienické prostředky

Vše, co je volně dostupné, je pro vás k používání. Budu se snažit, aby zásoba byla dostatečná.

✓

- ✓ **Odpad** – je potřeba třídit. K tomu máme v kuchyni několik nádob.
V našem regionu jsou popelnice na tříděný odpad rozděleny takto:
Bílá: karton, papír, konzervy
Hnědá: biologický odpad
Černá: sklo
Červená: ostatní odpad – popelnice není vždy dostupná, vyčkejte až bude zpátky.
Plasty se dávají vedle popelnic na zem, musejí být v zavázaných pytlích.

Orientační plán bytu



Odjezd

Uklidte vše do bytu kromě věcí, které byly před bytem při vašem příjezdu. Uvedte byt do stavu, ve kterém jste jej našli, úklid je na vás.

Prosím vás o kontrolu uzavření dveří na terasu a spuštění rolet.

Po opuštění bytu uzamkněte vchodové dveře a uložte klíč od bytu do schránky na klíče a vyzkoušejte, že je dobře zavřená.

Prosíme vás o názory a informace k tomu, co vám chybělo nebo bylo nemilé.

Dejte nám vědět o zajímavých místech, která jste objevili, doplníme je do mapy.

Pokud budete mít nejasnosti s čímkoliv během pobytu, napište na e-mail petr@veselyblesk.cz, nebo SMSkujte, volejte 725 423 406.

Prosba o pomoc:

1. Radiátor v koupelně někdy kape, proto je pod ním miska, vylejte ji občas. Plánujeme opravu, ale ještě si netroufáme zvládnout pozvání řemeslníka v italštině.
2. Do roku 2025 pomozte prosím novým stromkům se zakořeněním a v létě je jednou týdně zalejte, pokud nepršelo. Hadice je za bytem, kohout je pod oknem od kuchyně, skříňka není zamčena. Nebo dejte každému stromku jeden kýbl vody.

- ✓ Přejeme vám příjemný pobyt. Eva Boráňová a Petr Veselý

Místa která chceme navštívit <https://goo.gl/maps/beyyCNnajTfXkPgr9>

Místa která jsme navštívili <https://goo.gl/maps/oFDdU8URNrUcmqDg7>

(někdy to zlobí a je potřeba mapu oddálit, nebo přiblížit)

Podrobnější informace

Zařízení bytu

Kuchyně: základní nádobí na vaření, jídelní sada pro 8 osob, rychlovarná konvice, myčka, sporák, elektrická trouba

Obývací pokoj: jídelní stůl pro pět osob, křeslo, sedačka, lednice, toustovač, krbová kamna, TV 150 cm není připojená k anténě, nebo satelitu, jen k internetu.

Ložnice 1: manželská postel, šatní skříň, lavice, noční stolky, stůl a dvě židle, TV 110 cm, není připojená k anténě, nebo satelitu ani k internetu.

Ložnice 2: dvě jednolůžkové postele plus přistýlka, dva noční stolky, stoleček, skříň, psací stůl, dvě židle, TV 40 cm, není připojená k anténě, nebo satelitu ani k internetu.

Chodba 2 u koupelny: jednolůžková postel, židle, skříňka s poličkou

Koupelna: sprchový kout, umyvadlo, toaleta, bidet, automatická pračka, sušák, žehlička, fén

Terasa: dvě lavičky, dva slunečníky (ve skříni), markýza, plastový nábytek, skříň se zahradním nářadím

Průchod z ložnice 2 do ložnice 1:

Pozor na hlavu, podhled nad schody je nízký.

Terasa – markýza:

Ovládání markýzy je na zdi vedle televize u dveří na terasu.

Markýzu nenechávejte rozvinutou, když nejste v bytě anebo pokud fouká silnější vítr.

Markýza má tepelnou pojistku, nesvine se víc než dvakrát za sebou. Kdyby bylo potřeba ruční ovládání, klika je na mříži zadního okna za bytem.

Slunečníky:

Jsou uloženy venku ve skříni s nářadím za bytem u schodů.

Obývací pokoj – kamna:

Pokud je chladno, zvláště po příjezdu, je možné zatopit si v kamnech a rychleji ohřát obývací pokoj. Pokud se v kamnech topí, dojde k ovlivnění termostatu kotle, který je v obývacím pokoji, a radiátory v ložnicích netopí.

Zásoby, vybavení:

Věci volně přístupné klidně použijte, uznáte-li za vhodné, později je doplňte. To se týká hlavně zásoby těstovin a konzerv. Slouží pro případ nouze.

Elektro:

Jističe pro byt jsou za vchodovými dveřmi napravo. Hlavní jistič je v rozvaděči s elektroměrem dole na parkovišti pod obchodem se smíšeným zbožím na dolním konci zídky.

Topení a ohřev vody:

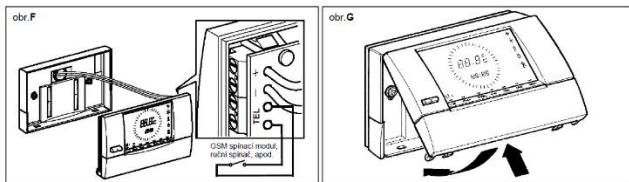
Čtyřhran pro otevření krytu kotle je v šuplíku skříňky pod zrcadlem v obývacím pokoji, je potřebný pro dopouštění vody v topném systému, pokud klesne tlak, neohřeje se ani teplá voda. V kuchyni vedle okna jsou dva vypínače pro zapnutí teplé vody a topení, jsou předřazené termostatu, který je za dveřmi naproti vstupu do kuchyně.



Plynový kotel

Uzávěr plynu

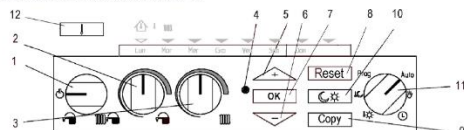
Vývod vody na zalévání



Ovládací prvky jednotky.

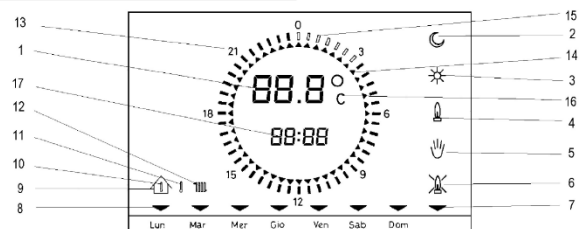
Ovládací panel řídicí jednotky ARC Uni lze pomyslně rozdělit na dvě části:

- Ovládací kotle (1-3)
- Ovládací a programování prostorového termostatu (4-12)



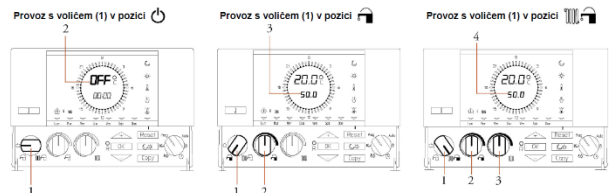
1	Volič režimů	V závislosti na poloze voliče jsou aktivovány následující režimy: Vypnuto , ochranná funkce proti zamrznutí zůstává aktivní. Kotel bude aktivován pouze v případě, že teplota v prostoru klesne pod nastavenou teplotu (viz. paramet. Teplota proti zamrznutí). Letní provoz . Kotel pracuje pouze v režimu ohřevu teplé vody (TUV). Funkce proti zamrznutí aktivní. Zimní provoz . Kotel pracuje v režimech ohřevu teplé vody (TUV) i TOPENÍ.
2	Volič teploty TUV	Otočný volič umožňuje nastavit požadovanou teplotu teplé vody (TUV).
3	Volič teploty topné vody	Otočný volič umožňuje nastavit požadovanou teplotu topné vody. V případě instalované venkovní sondy se voličem nastavuje příslušná topná (ekvitermní) křivka.
4	Tlačítko RESTART	Stiskem tlačítka budou vymazány všechny uživatelské nastavené hodnoty (program topení, teploty, čas, ...).
5	Tlačítko PLUS (+)	Zvýšení editované hodnoty, případně pohyb mezi parametry.
6	Tlačítko MINUS (-)	Snižování editované hodnoty, případně pohyb mezi parametry.
7	Tlačítko OK	Potvrzení nastavené hodnoty.
8	Tlačítko RESET	Odblokování poruchy kotle. Pokud se nepodaří odstranit poruchu ani po 5. stisku, bude tlačítko zablokováno. V takovém případě je nutné odstranit poruchu přímo na ovládacím panelu kotle, nebo volat servis.
9	Tlačítko COPY	Umožňuje kopírovat program jednoho dne do druhého, není tedy nutné nastavovat každý den samostatně.
10	Tlačítko výběru teplot	V režimu programování kotle umožňuje nastavit pro daný čas teplotu útulnu, nebo komfortu.
11	Volič funkcí ARC Uni	V závislosti na poloze voliče jsou aktivní následující funkce: Auto Automatický provoz. Jednotka pracuje dle nastaveného programu a teplot. Prog Programování, resp. editace programu. Po ukončení editace otočte volič do polohy AUTO. Teplota útulnu . Pomocí tlačítek (+, -) lze nastavit požadovanou teplotu útulnu. Teplota komfortu . Pomocí tlačítek (+, -) lze nastavit požadovanou teplotu komfortu. Hodiny . Pomocí tlačítek (+, -) lze nastavit aktuální čas a den v týdnu. Manuální režim . Jednotka bude stále udržovat teplotu nastavenou pomocí tlačítek (+, -).
12	Tlačítko zobrazení teplot	Opakované stisky tlačítka zobrazují na displeji teploty: aktuální teplota přímého okruhu, požadovaná (nastavená) teplota prostoru a venkovní teplota (je-li instalovaná venkovní sonda).

Displej jednotky.



1	Aktuální teplota v místnosti a zobrazení kódu poruchy	10	Požadovaná teplota v místnosti
2	Kotel pracuje v režimu s teplotou útulnu	11	Aktuální venkovní teplota
3	Kotel pracuje v režimu s teplotou komfortu	12	Aktuální teplota přímého okruhu
4	Pokyn od jednotky ARC Uni k zapálení a provozu kotle	13	Rozložení dne na 30 minutové intervaly
5	Manuální režim	14	Ukazatel aktuálního stavu
6-7	Kotel v poruše - nezdařené zapálení nebo přehřátí	15	Ukazatel nastavené teploty - ÚTLUN / KOMFORT
8	Aktuální den v týdnu	16	Jednotky
9	Symbol objektu	17	Zobrazení aktuálního času / teplot (10, 11, 12); tzv. malý displej

Provoz v jednotlivých režimech.



Aktivní pouze ochrana proti zamrznutí

Kotel pracuje jen tehdy, když teplota v místnosti klesne nastavenou mez. V této poloze ne lze jednotku programovat! Na displeji jednotky bude trvale svítit OFF (2).

Aktivní režim ohřevu TUV

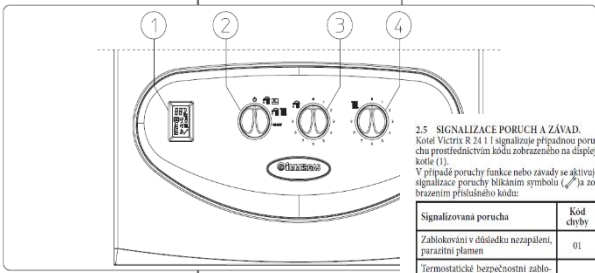
Kotel pracuje jen tehdy, když je požadavek na výřobu TUV. Voličem (2) se nastavuje požadovaná teplota TUV. Při otáčení voliče (2) bude displej zobrazovat aktuální požadovanou teplotu TUV (3). Ochranná funkce proti zamrznutí je aktivní.

Aktivní režim ohřevu TUV a VYTÁPĚNÍ

Kotel pracuje v režimech ohřevu TUV a VYTÁPĚNÍ. Ohřev TUV má vždy přednost.

Voličem (2) se nastavuje požadovaná teplota TUV. Při otáčení voliče (2) bude displej zobrazovat aktuální požadovanou teplotu TUV (4).

Voličem (3) se nastavuje požadovaná teplota topného okruhu. Při otáčení voliče (3) bude displej zobrazovat aktuální požadovanou teplotu topného okruhu (4).



2.5 SIGNALIZACE PORUCH A ZÁVAD.
Kotel Victrix R 24 1 I signalizuje případnou poruchu prostřednictvím kódu zobrazeného na displeji kotle (1).
V případě poruchy funkce nebo závady se aktivuje signalizace poruchy blikáním symbolu (☹) a zobrazením příslušného kódu:

Signalizovaná porucha	Kód chyby
Zablokování v důsledku nezaplání, parazitní plamen	01
Termostatická bezpečnostní zablokování (v případě nadměrné teploty), termostat spalin nebo porucha kontrolní plamene	02
Porucha venkovní sondy	05
Závada voliče reset	08
Aktivní funkce kalibrace (zobrazeno na dálkovém ovladači CAR ²)	09
Absence cirkulace	10
Porucha sondy ohříváče (volitelné)	12
Chyba konfigurace	15
Porucha ventilátoru	16
Blok parazitního plamene	20
Nedostatečná cirkulace	27
Ztráta komunikace s dálkovým ovladačem	31
Nízké napětí napětí	37
Ztráta signálu plamene	38

2.4 ZAPNUTÍ (ZAPĚLENÍ) KOTLE.

Upozornění:
Kotel Victrix R 24 1 I byl navrhnut tak, aby mohl pracovat jako náhradní posuv pro vytápění místnosti nebo v kombinaci se speciálními volitelnými posuvnými prvky ohřevu užitkové vody. Z tohoto důvodu je přítomnost ovládacího prvku vybraného ovladačem prokázána k regulaci teploty užitkové vody, ale jeho funkce je kalibrována pouze připojením volitelných souprav, které umožní rovněž výrobu teple užitkové vody. Bez připojení těchto speciálních souprav jsou funkce tohoto ovládacího prvku a všechny ostatní funkce týkající se ohřevu užitkové vody prototypově kotelu řízá kalibrace výroby tepla.

Před zapnutím kotle se převeďte, že je systém naplněn vodou a zkontrolujte následující:
• Přítomnost instalace s okremem s odvzdušněním nadobou postupně podle uvedených pokynů (Obr. 1.12).
• V případě instalace s uzavřeným okremem musí být tlak v systému za studna v rozmezí 1 a 1,2 bar.
• Ověření plynného kohout před kotel.

• Otočte hlavní voličem (2) do polohy Utlivky/Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) (Santaria/Commando Amico Remoto remote control² (CAR²)) nebo Utlivky a Vytápění (☹).

• Provoz na dálkovém ovladači Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) (volitelné). V případě voliče (2) v poloze ☹ a připojením dálkovým ovladačem Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) sou voliče kotle (3) a (4) vytvářejí, na displeji se objeví symbol (☹).

Regulační parametry kotle jsou nastavené z ovládacího panelu dálkového ovladače Commando Amico Remoto remote control² (CAR²).
• Provoz bez dálkového ovladače Commando Amico Remoto remote control² (CAR²). V případě voliče (2) v poloze ☹ je volič regulace vytápění (1) vyznačen teplotou užitkové vody ve regulovaném voličem (3). Na displeji se objeví symbol teploty ohřevu (☹). V případě voliče v poloze ☹ (☹) sledí voliče regulace vytápění (4) a regulaci teploty radiátorů, zatímco pro užitkovou vodu se stále užívá volič (3). Na displeji se objeví symbol zrnitého režimu (☹).

Okamenní voliče ve směru hodinových ručiček se teplota zvolí, při jiskřící okemenní prou svisle bodových ručiček teplota klesá. V řízení regulace se na displeji dočasně objeví nastavení teploty (vytápění nebo ohřev užitkové vody).

Od této chvíle kotel pracuje automaticky. V případě absence potřeby tepla (vytápění nebo ohřev užitkové vody) se kotel vrátí do pohotovostní funkce, která odpovídá kotelu napájeném bez přítomnosti plamene v tomto stavu se na displeji objeví pouze symbol nastavení kotle (léto nebo zima) a přírodního připojení k dálkovému ovladači CAR². Vše, když se kotlík naplňuje, zobrazí se na displeji příslušný symbol přítomnosti plamene, indikace výkonu kotla a nabídnou teplota se symbolům odpovídající typu požadavků (☹) pro ohřev užitkové vody a (☹) pro vytápění.

Poznámka: na dálkovém ovladači Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) (volitelné) odpovídá chybový kód předchozímu seznamu s písmenem "E" umístěným před ním (Např. kód 01 CAR² kód E01).

Upozornění: chybové kódy 37 a 38 nebudou na displeji CAR² a Super CAR zobrazeny.

Zablokování v důsledku nezaplání. Při každém požadavku na vytápění místnosti nebo ohřev užitkové vody se kotel automaticky zapne. Pokud během 10 vteřin nedojde k zapálení hořáku, kotel se zablokuje v důsledku nezaplání (kód 01). Toto zablokování odstraníte tak, že otočíte hlavním voličem (2) na chvíli do polohy Reset. Při prvním zapnutí po delší době nečinnosti zařízení může být potřeba odstranit zablokování v důsledku nezaplání. Pokud se tento jev opakuje často, přivolejte kvalifikačného technika (např. ze servisního oddělení Immergas).

Zablokování v důsledku přehřátí. Pokud v průběhu běžného provozního režimu z důvodu poruchy dojde k nadměrnému vnitřnímu přehřátí, přehřátí spalin nebo k poruše řízení plamene, kotel se zablokuje (kód 02). Toto zablokování odstraníte tak, že otočíte hlavním voličem (2) na chvíli do polohy Reset. Pokud se tento jev opakuje často, přivolejte kvalifikačného technika (např. ze servisního oddělení Immergas).

Porucha nabíbové sondy zařízení. Pokud karta zjišť poruchu na sondě NTC na výstupu do systému (kód 05), kotel se nespustí; pak je třeba přivolat kvalifikačného technika (například z oddělení technické pomoci společnosti Immergas).

Závada voliče reset. Pokud z důvodu závady volič (2) zůstane v poloze Reset na déle než 30 sekund, signalizuje kotel poruchu. Kotel vypne a znovu zapne. Pokud kotel signalizuje poruchu i po opětovném zapnutí, přivolejte kvalifikačného technika (např. ze servisního oddělení Immergas).

Legenda (Obr. 2-1):

- 1 - Displej signalizace stavu kotle
- 2 - Přepínač pohotovostního užitkového režimu/ dálkového ovladače - užitková voda a ohřev (Stand-by/Santaria/Commando Amico Remoto e riscaldamento/Reset)
- 3 - Volič teploty teple užitkové vody
- 4 - Volič teploty vytápění

Legenda symbolů na displeji ovládacího panelu	
Popis	Symbol
Číslice udávající teplota, případný chybový kód nebo faktor korelace teploty venkovní sondy (volitelné)	
Symbol stupňů	°C
Symbol připojení venkovní sondy (volitelné)	
Symbol připojení dálkového ovladače Commando Amico Remoto remote control ² (CAR ²)	
Symbol letního režimu (pouze ohřev užitkové vody)	
Symbol zimního režimu (ohřev užitkové vody a vytápění)	
Symbol aktivní fáze výroby teple užitkové vody	
Symbol aktivní fáze vytápění	
Symbol funkce komunikace	
Symbol přítomnosti poruchy (stejný symbol chybovým kódem)	
Symbol přítomnosti plamene	
Symbol výkonosti šálky hořáku	

* Poznámka: když je kotel připojen k jednotce externího ohříváče

2.5 SIGNALIZACE PORUCH A ZÁVAD.
Kotel Victrix R 24 1 I signalizuje případnou poruchu prostřednictvím kódu zobrazeného na displeji kotle (1).
V případě poruchy funkce nebo závady se aktivuje signalizace poruchy blikáním symbolu (☹) a zobrazením příslušného kódu:

Signalizovaná porucha	Kód chyby
Zablokování v důsledku nezaplání, parazitní plamen	01
Termostatická bezpečnostní zablokování (v případě nadměrné teploty), termostat spalin nebo porucha kontrolní plamene	02
Porucha venkovní sondy	05
Závada voliče reset	08
Aktivní funkce kalibrace (zobrazeno na dálkovém ovladači CAR ²)	09
Absence cirkulace	10
Porucha sondy ohříváče (volitelné)	12
Chyba konfigurace	15
Porucha ventilátoru	16
Blok parazitního plamene	20
Nedostatečná cirkulace	27
Ztráta komunikace s dálkovým ovladačem	31
Nízké napětí napětí	37
Ztráta signálu plamene	38

Poznámka: na dálkovém ovladači Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) (volitelné) odpovídá chybový kód předchozímu seznamu s písmenem "E" umístěným před ním (Např. kód 01 CAR² kód E01).

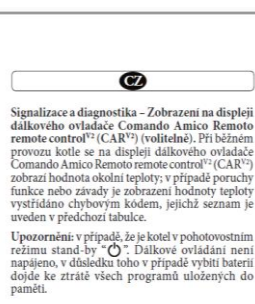
Upozornění: chybové kódy 37 a 38 nebudou na displeji CAR² a Super CAR zobrazeny.

Zablokování v důsledku nezaplání. Při každém požadavku na vytápění místnosti nebo ohřev užitkové vody se kotel automaticky zapne. Pokud během 10 vteřin nedojde k zapálení hořáku, kotel se zablokuje v důsledku nezaplání (kód 01). Toto zablokování odstraníte tak, že otočíte hlavním voličem (2) na chvíli do polohy Reset. Při prvním zapnutí po delší době nečinnosti zařízení může být potřeba odstranit zablokování v důsledku nezaplání. Pokud se tento jev opakuje často, přivolejte kvalifikačného technika (např. ze servisního oddělení Immergas).

Zablokování v důsledku přehřátí. Pokud v průběhu běžného provozního režimu z důvodu poruchy dojde k nadměrnému vnitřnímu přehřátí, přehřátí spalin nebo k poruše řízení plamene, kotel se zablokuje (kód 02). Toto zablokování odstraníte tak, že otočíte hlavním voličem (2) na chvíli do polohy Reset. Pokud se tento jev opakuje často, přivolejte kvalifikačného technika (např. ze servisního oddělení Immergas).

Porucha nabíbové sondy zařízení. Pokud karta zjišť poruchu na sondě NTC na výstupu do systému (kód 05), kotel se nespustí; pak je třeba přivolat kvalifikačného technika (například z oddělení technické pomoci společnosti Immergas).

Závada voliče reset. Pokud z důvodu závady volič (2) zůstane v poloze Reset na déle než 30 sekund, signalizuje kotel poruchu. Kotel vypne a znovu zapne. Pokud kotel signalizuje poruchu i po opětovném zapnutí, přivolejte kvalifikačného technika (např. ze servisního oddělení Immergas).



Signalizace a diagnostika - Zobrazení na displeji dálkového ovladače Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) (volitelné). Při běžném provozu kotle se na displeji dálkového ovladače Commando Amico Remoto remote control² (CAR²) zobrazí hodnota okolní teploty; v případě poruchy funkce nebo závady je zobrazeny hodnoty teploty vystřídané chybovým kódem, jejichž seznam je uveden v předchozí tabulce.

Upozornění: v případě, že je kotel v pohotovostním režimu stand-by ☹, Dálkové ovládání není napájeno, v důsledku toho v případě vybití baterii dojde ke ztrátě všech programů uložených do paměti.

2.6 VYPNUTÍ KOTLE (OBR. 2-1).
Vypněte hlavní volič (2) jeho přepnutím do polohy ☹ a zavřete plynový kohout před kotel.

Nenechávejte kotel zbytečně zapojený, pokud ho nebudete delší dobu používat.

2.7 OBNOVENÍ TLAKU V TOPNÉM SYSTÉMU.

Sohledem na typ instalované systému pravidelně kontrolejte tlak vody v okruhu.
Ručička manometru kotle musí ukazovat hodnotu mezi 1 a 1,2 bary.
Je-li tlak nižší než 1 bar (za studna), je nutné provést obnovení tlaku studené vody pomocí plnicího kohoutu, jak je uvedeno v odstavci 1.12 (Obr. 1-20 / 1-21).

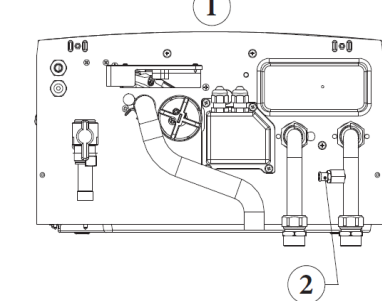
Poznámka: Po provedení zásahu kohout uzavřete. Blíží-li se tlak k hodnotám blízkým 3 barům, existuje riziko zásahu případných bezpečnostních ventilů instalovaných v okruhu.

V takovém případě požádejte o pomoc odborně vyzkoušeného pracovníka.

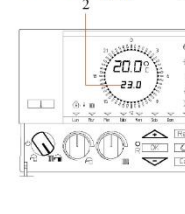
Jsou-li poklesy tlaku časté, požádejte o prohlídku systému odborně vyzkoušeného pracovníka, abyste zabránili jeho případnému nenapravitelnému poškození.

Legenda (Obr. 2-2):

- 1 - POHLED ZESPODU
- 2 - Výpustný kohout zařízení

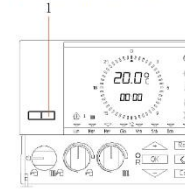


Provoz s voličem (1) v pozici ☹



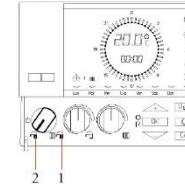
Manuální režim
Otočte volič (1) do pozice dle obrázků. Pomocí tlačítek nastavte požadovanou teplotu.
Při nastavování teploty bude displej zobrazovat aktuální požadovanou teplotu (2).
Rozsah nastavované teploty je od +5 do +30°C.

Zobrazování provozních teplot



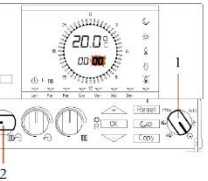
Opakované stisky tlačítka zobrazí na malém displeji jednotlivé teploty:
• Zobrazí se nastavená teplota KOMFORT / UTLUMU v závislosti na tom, v jakém režimu se časovač jednotky aktuálně nachází.
• Zobrazí se teplota snímaná venkovní sondou. Pokud venkovní sonda není instalována, zobrazí se na malém displeji symbol "---".
• Zobrazí se teplota přímého okruhu kotle.

Programování a nastavování teplot je možné pouze v případě, že bude volič režimu v pozici 1 nebo 2!

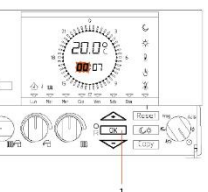


Nastavení a programování jednotky.

Nastavení dnů, hodin, minut



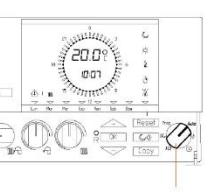
Otočte volič (2) do pozice nebo .
Otočte volič (1) do pozice ☹.
Na malém displeji začne blikat pozice minut. Pomocí tlačítek nastavte aktuální minuty a potvrďte tlačítkem OK.



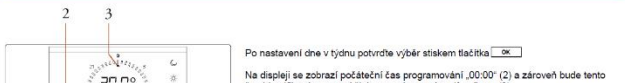
Na malém displeji začne blikat pozice hodin. Pomocí tlačítek nastavte aktuální hodiny a potvrďte tlačítkem (1) OK.



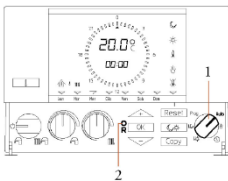
Na spodní liště displeje začne blikat pozice dnů (1). Pomocí tlačítek nastavte aktuální den a potvrďte tlačítkem (2) OK.



Po nastavení aktuálního času a dne v týdnu otočte volič (1) do pozice **Auto**.
Řídící jednotka bude pracovat v automatickém režimu dle programu, přednastaveného z výroby.



RESTART jednotky ARC Uni.



Modulační a ON-OFF režim.

1. Jedinota ARC Uni v modulačním režimu (základní nastavení z výroby)

V modulačním režimu upravuje jednotka ARC Uni teplotu topné vody v závislosti na nastavené a reálné měřené teplotě v referenční místnosti. Jedinota vyhodnocuje průběhy teplot (referenční místnost, topná voda) a vypne hořák dříve, než dosáhne teplota v referenční místnosti požadované hodnoty. Stále však pobíží oběhové čerpadlo kotle - topná voda bude nadále cirkulovat systémem a předávat tepelnou energii až do okamžiku splnění požadované teploty v referenční místnosti. Protože dynamika jednotlivých topných systémů a typ konstrukce budovy ovlivní předávání tepelné energie, resp. průběh nárůstu teploty v místnosti, je jednotka vybavena i parametrem Tepelná setrvačnost budovy. Tímto parametrem lze upravit chování jednotky tak, aby k dosažení požadované teploty referenční místnosti došlo v rozumném čase a nedocházelo k nedostátní, nebo přetápění objektu. Režim není vhodný pro topné systémy rozdělené do nezávisle regulovaných zónových okruhů, pokud je topný systém takto koncipován, je vždy nutné aktivovat režim ON-OFF (viz. dále, kapitola Parametry).

Skutečná teplota, při které bude jednotka spínat a vypínat kotel, se od nastavené teploty referenční místnosti liší o nastavení Hysterese. Z výroby je hysterese modulačního režimu nastavena následovně:

- deaktivace pokynu TOPEN1 = $T_{\text{nastavená}} + 0,6^\circ\text{C}$. Jedinota tedy „přetápí“ referenční místnost o $0,6^\circ\text{C}$.
- aktivace pokynu TOPEN1 = $T_{\text{nastavená}}$. Jedinota aktivuje kotel při poklesu teploty v referenční místnosti na nastavenou teplotu.

Nastavení hysterese viz. kapitola Parametry.

Parametry.

ARC Uni obsahuje menu Parametry, kde se provádí veškerá doplňující nastavení jednotky, včetně případné aktivace a deaktivace prostorové čidla teploty. Seznam parametrů naleznete v tabulce níže. Pro vstup do menu Parametry pokračujte dle následujících bodů:

- Volič režimů nastavte do polohy **Prog**.
- Stiskněte současné tlačítka **Temp** a **OK** a přidržte je stisknutá cca 5 sekund, poté by se měl zobrazit první parametr dle tabulky níže. Parametr by měl blikat.
- Pomocí tlačítek **Left** a **Right** vyberte požadovaný parametr a stiskněte tlačítko **OK**.
- Pomocí tlačítek **Left** a **Right** nastavte (blikající) hodnotu parametru dle požadavků a stiskněte tlačítko **OK**.
- Abyste uložili provedené nastavení, stiskněte současné tlačítka **Temp** a **OK** a přidržte je stisknutá cca 5 sekund.
- Zpět na jednotku a nastavte ji na požadovaný provozní režim, jednotka bude pracovat dle nastavení.

OZNAČENÍ PARAMETRU	NÁZEV / FUNKCE PARAMETRU	MOŽNÉ NASTAVENÍ	POPIS PARAMETRU POZNÁMKY	NASTAVENÍ Z VÝROBY
onF	Funkční vnitřní režim jednotky	ton - trc - tdi	ton = režim ON-OFF trc = režim MODULAČNÍ tdi = deaktivace sondy teploty prostoru	trc
son	Korekce sondy teploty prostoru	+ 5,0°C min. krok 0,1°C	Parametr slouží ke korekci případné odchylky čidla měření teploty referenční místnosti.	0,0°C
doF	Hysterese difference OFF (aktivace pokynu)	± 1,0°C min. krok 0,1°C	Parametr určuje velikost odchylky (čistosti) od požadované teploty prostoru, při které bude deaktivován pokyn k topení.	0,6°C
dOn	Hysterese difference ON (aktivace pokynu)	± 1,0°C min. krok 0,1°C	Parametr určuje velikost odchylky (čistosti) od požadované teploty prostoru, při které bude aktivován pokyn k topení.	0,6°C
bui	Tepelná setrvačnost budovy	0 - 20	Parametr určuje tepelnou setrvačnost budovy, resp. dynamiku chování cirkulačního objem-topný systém (viz. níže, kapitola Tepelná setrvačnost budovy)	10
CIe	Ruční dálkové ovládní	Aut - CFI	Po aktivaci dálk. ovládní (propozitní svorky TEL) bude zaplacen Aut = provoz dle nastaveného programu (AUTO). CFI = provoz režimu KOMBÍ	Aut
Ant	Teplota ochrany proti zamrznutí	0 - 10°C	Parametr určuje teplotu prostoru, při které bude aktivována funkce ochrany proti zamrznutí.	5°C

* Parametry **don** a **dof** musí být vždy nastaveny s minimálním vzájemným rozdílem 0,1°C.

(poznámka)

Nastavení příliž vysokého pole hysterese může zapříčinit nestandardní chování kotle (cyklace).

Vždy je nutné mít na paměti, že základní nastavení jednotky a dynamice místnosti odlišují přirozený provoz kotle, lokální zdroje tepla, apod.)

Poruchy.

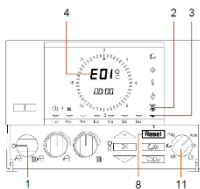
Jedinota je vybavena autodiagnostikou, což jí umožňuje zobrazit případnou vnitřní poruchu jednotky. Díky datové komunikaci s kotlem je rovněž schopna zobrazovat případné funkční poruchy a hlášení kotle.

Případné poruchy či hlášení kotle jsou na displeji zobrazovány ve stejném formátu (Exx, písmeno a dvojciferné číslo). Kód konkrétní poruchy se může u jednotlivých modelů kotle lišit, proto je nutné dohledat zobrazenou poruchu v návodu ke konkrétnímu kotle.

Poruchy samotné jednotky ARC Uni jsou zobrazovány ve formátu Exx (písmeno a dvojciferné číslo):

Popis stavu	Displej ARC Uni
Komunikace mezi kotlem a jednotkou neprobíhá řádně *	Con
Chybné připojení jednotky ARC Uni	E31
Volič 1 je v nesprávné poloze	E64
Volič 11 je v nesprávné poloze	E65
Porucha sondy snímání teploty prostoru	E66

* Po připojení jednotky může zahájení komunikace chvíli trvat (do 30 s). Při vypnutí kofli bude Con rovněž zobrazeno.

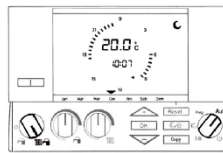


Při poruše kotle se na displeji jednotky zobrazí příslušný kód poruchy (4). Při poruchách E01 a E02 bude rovněž svítit symbol X.

Pro odblokování poruchy stiskněte tlačítko [Reset] (8), na které ukazuje šipka (3).

Některé poruchy nelze pomocí tlačítka [Reset] odblokovat! Pokud se porucha nepodaří odstranit ani po 5. stisku, bude nutné použít volič na ovládacím panelu kotle, případně povolat servisního technika.

Automatický provoz s programem „STANDARD“



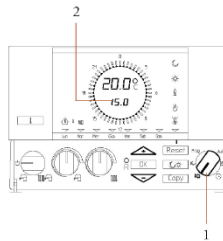
Otočte volič režimů do pozice **Auto** nebo **17°C**.

Otočte volič funkci do pozice **Auto**.

Řídicí jednotka bude pracovat v automatickém režimu dle přednastaveného programu „STANDARD“ z výroby (viz. tabulka).

Den v týdnu	17°C	20°C
Po - Pa	23:00 - 6:00 9:00 - 17:00	6:00 - 9:00 17:00 - 23:00
So - Ne	23:00 - 8:00	8:00 - 23:00

Upravení teplot v programu „STANDARD“



Otočte volič režimů do pozice **Auto** nebo **17°C**.

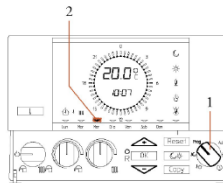
Otočte volič funkci (1) do pozice komfort **17°C** nebo útulm **17°C**.

Na malém displeji se zobrazí aktuálně nastavená teplota (2).

Pomocí tlačítek **Left** a **Right** upravte teplotu dle požadavků.

Po nastavení teploty otočte volič funkci (1) do pozice **Auto**.

Nastavení vlastního řídicího programu



V případě, že vám program „STANDARD“ nebude vyhovovat, lze nastavit časy spínání a vypínání kotle dle vašich požadavků.

Otočte volič režimů do pozice **Auto** nebo **17°C**.

Otočte volič funkci (1) do pozice **Prog**.

Pomocí tlačítek **Left** a **Right** nastavte ukazatel aktuálního dne v týdnu [1] na den, který chcete programovat.

šifrování
11 roz.
ereze.

což
pože-
bých

Fotografie Interiéru:





Koupelna



Kuchyně



Záložní postel u koupelny



Vypínače na teplou vodu
a topení umístěné v kuchyni