

dálkové ovládání

HOME PLUS



NÁVOD NA INSTALACI A OBSLUHU

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

V souladu se směrnicí 2006/95 / ES „Nízké napětí“, „Elektromagnetická kompatibilita“ Směrnice 2004/108 / EC, Výrobce Fonderie SIME SpA, via Garbo 27, 37045 Legnago (VR), prohlašuje, že tento model dálkové ovládání Sime DOMŮ PLUS je v souladu se směrnicemi v pochybnost.

Technický ředitel - Franco Macchi

ZNAČKY



UPOZORNĚNÍ

Takto jsou označeny postupy, které, pokud nejsou řádně provedeny, mohou mít za následek zranění obecné povahy, nebo může dojít k poškození nebo poruše spotřebiče; tyto postupy proto vyžadují zvláštní opatrnost a adekvátní přípravu.



ELEKTRICKÉ NEBEZPEČÍ

Takto jsou označeny postupy, které, pokud nejsou řádně provedeny, mohou způsobit zranění elektrickým proudem; tyto postupy proto vyžadují zvláštní opatrnost a adekvátní přípravu.



JE ZAKÁZÁNO

Takto jsou označeny postupy, které nesmí být provedeny.



POZOR

Takto jsou označeny zvláště důležité a užitečné informace

1. BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ A PŘEDPISY

1.1. UPOZORNĚNÍ



UPOZORNĚNÍ

- Přečtěte si pečlivě tento návod před instalací spotřebiče.
- Zařízení je nedílnou součástí systému. Přečtěte si také dokumentaci k používání kotle.
- Instalaci smí provádět pouze odborně kvalifikovaný personál.
- Pro zajištění správné průměrné teploty v místnosti, neinstalujte dálkové ovládání na místa kde je přímý sluneční svit nebo kde mohlo být jinak ovlivněno.
- Výrobce neodpovídá za případné škody na zdraví uživatelů, zvířat nebo na škodách předmětů, které vznikly nesprávnou nebo neodbornou instalací a použitím dálkového ovládání.

1.2. OMEZENÍ



JE ZAKÁZÁNO

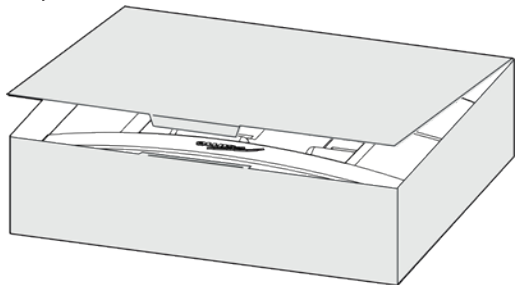
- Instalovat dálkové ovládání u spotřebičů, které vyzařují elektromagnetické záření.
- Dálkové ovládání se nesmí být používáno nebo obsluhováno dětmi nebo osobami se zdravotním postižením

2. INSTALACE

2.1. DODÁNÍ PRODUKTU

HOME PLUS dálkové ovládání je dodáváno v samostatném balení v krabičce z lepenky. Kromě HOME PLUS dálkové ovládání jsou součástí dodávky následující komponenty:

- Návod na montáž a obsluhu
- Hmoždinky a šroubky

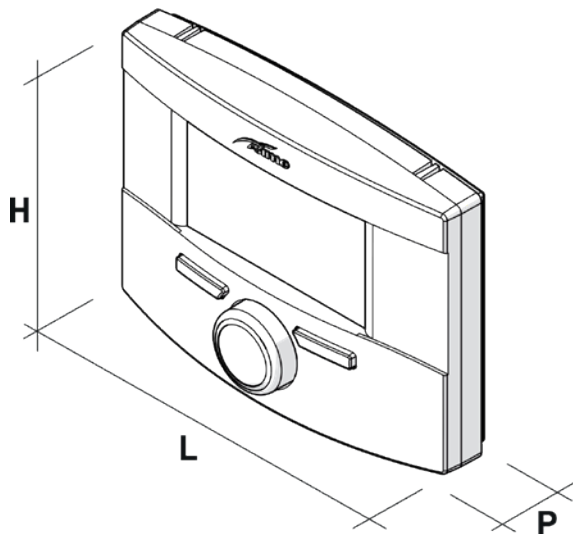




JE ZAKÁZÁNO

Nenechávejte obalový materiál v blízkosti děti, protože to může být nebezpečné. Provedte likvidaci obalového materiálu dle platných právních předpisů a vyhlášek.

2.2. ROZMĚRY A VÁHA



Popis	HOME PLUS
W (mm)	130
H (mm)	95
D (mm)	35
Váha (g)	130

2.3. TEPLoty

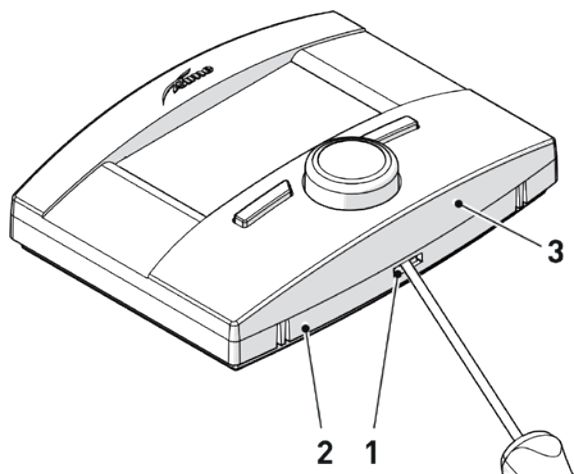
Skladovací teplota -10 °C - +60 °C

Provozní teplota 0 °C - 50 °C

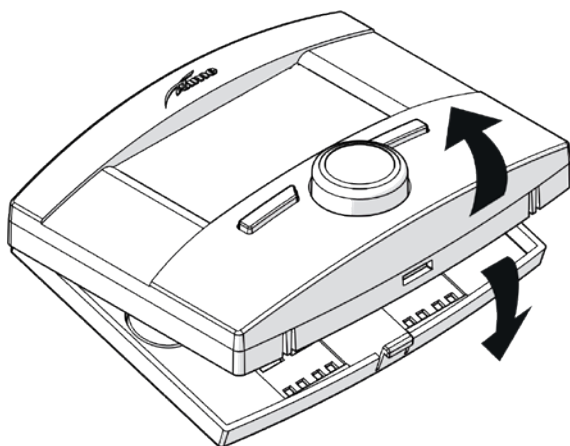
2.4. MONTÁŽ PŘÍSTROJE

Vyjměte přístroj HOME PLUS Dálkové ovládání z obalu:

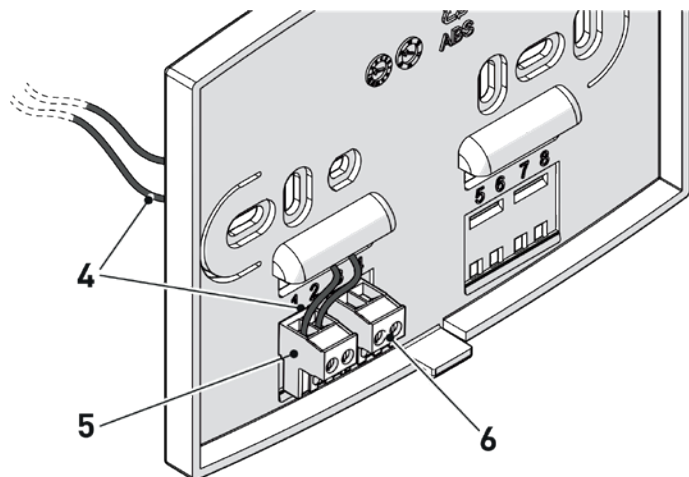
- Šroubovákem lehce zatlačte upevňovací západku (1) uvolněte základnu (2) z uživatelského rozhraní (3), ujistěte se, že šroubovák nepoškodil část ovládání nebo zda jste neulomili západku.



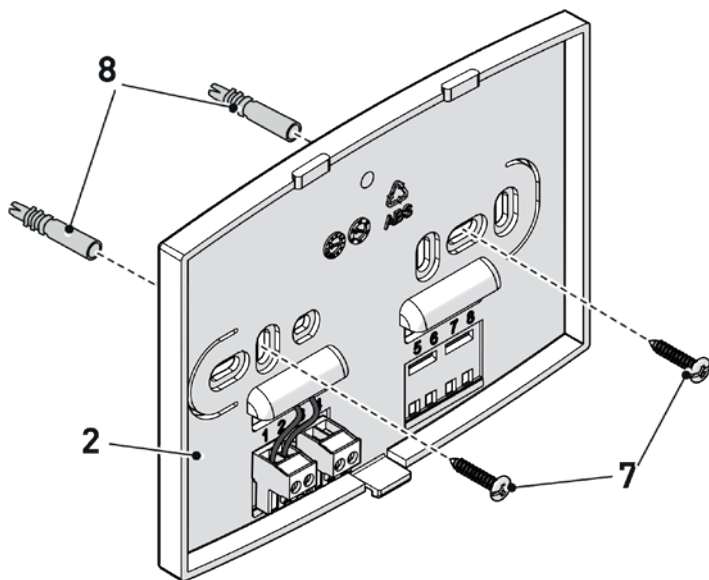
- oddělte základnu a uživatelské rozhraní (ovladač)



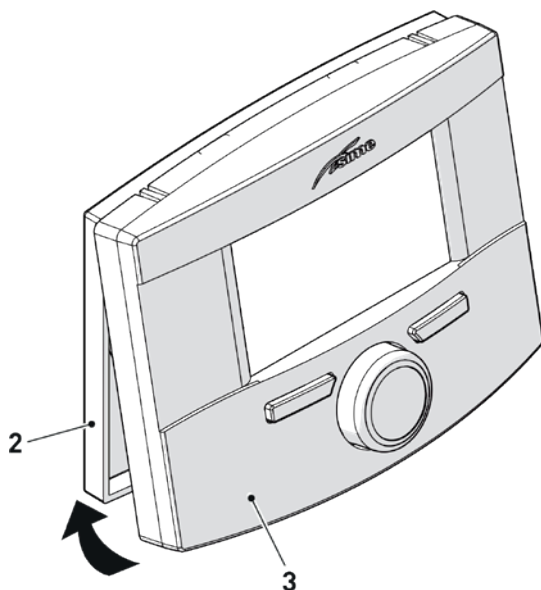
- Nainstalujte komunikační kabel (4), protáhněte jej otvorem dle obrázku, kabel slouží ke komunikaci mezi kotlem a dálkovým ovládáním
- Připojte kabel od kotle na svorky (5) (Kabel: 2 x 0,75 mm² bez polarizace, Max. Délka: 50 m)
- V případě že máte nainstalovány komunikační kabely potřebné pro připojení telefonního ovládání pro vzdálenou správu připojte ho na svorky (6)



- Připevněte základnu (2) na stěnu pomocí šroubů (7) a hmoždinek (8), dodávané s dálkovým ovládáním



- Nainstalujte Uživatelské rozhraní (3) na základnu (2), dbejte na správnou instalaci, aby obě části do sebe zapadly správně



VAROVÁNÍ

Ujistěte se, že není přebytečný kabel mezi základnou (2) a uživatelským rozhraním (3).

3. POPIS PŘÍSTROJE

3.1. CHARAKTERISTIKA

HOME PLUS Dálkové ovládání je funkční, ale elegantní přístroj pro topný systém, který je navržen speciálně pro jednoduché a intuitivní použití ve všech prováděných úkonech, které mohou být provedeny, jsou zobrazeny na velkém podsvíceném displeji. Připojení a komunikace s kotlem je provedena 2 vodiči bez polarizace (BUS) a regulace je ve standardu Open Therm.

Hlavní charakteristiky HOME PLUS dálkového ovládání jsou:

- Volba režimu funkce (léto / zima / Off)
- Nastavení teploty topné vody a ohřevu teplé vody
- Týdenní programování vytápění a ohřevu teplé vody

- Nastavení topné křivky (při instalaci externího čidlo)
- Správa parametrů kotle
- Řízení solárního systému
- Nastavení programu Anti-legionelly
- Nastavení teploty proti zamrznutí
- Možnost programování 4 denních časových pásem pro vytápění a ohřev teplé vody
- Možnost správy systému, při odjezdu na dovolenou
- Zobrazení datumu a času
- Zobrazení teploty v místnosti
- Zobrazení provozních parametrů systému
- Zobrazení historie alarmů a ovládání současných poruchových stavů
- Dvě svorky pro případné připojení telefonního ovládání umožňující vzdálenou správu.



Pokud dojde k výpadku napájení, všechna nastavení jsou uložena, s výjimkou nastavení datumu a času, které jsou uloženy pouze na přibližně na 24 hodin.

3.2. MULTIFUNKČNÍ KODÉR

Podsvícený otočný ovladač může být provozován následujícími způsoby.

Otáčením, umožňuje uživateli:

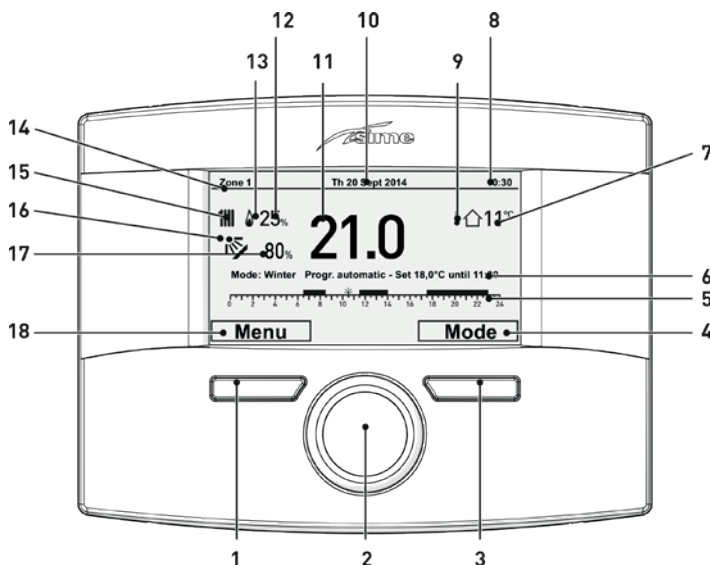
- Procházení nabídek, podnabídek a řádků na displeji
- Upravit data nebo hodnoty v některých oblastech

Stlačením ovladače, které umožňuje uživateli:

- Potvrdit provedené výběry hodnot nebo nastavení
- Potvrzení provedených změn

3.3. UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ

1. Tlačítko (A)
2. Multifunkční otočný ovladač
3. Tlačítko (B)
4. Aktivování se provádí stisknutím tlačítka (B) – přechod do daného menu
5. Programová časové pásmo
6. Popis úprav v kurzu
7. Naměřená venkovní teplota
8. Aktuální čas
9. Přítomnost venkovního čidla (ES)
10. Datum
11. Naměřená teplota v místnosti
12. Výkon kotle v % max.výkonu
13. Provoz kotle (pokud je zobrazen plamínek, kotel je v provozu)
14. Řízená oblast (topný okruh)
15. Požadavek na vytápění (rad), nebo ohřev teplé vody (kohoutek)
16. Solární systém, zde je připojen a je v provozu
17. Podíl solárního systému na celkovém dodávání energie
18. Aktivování se provádí stiskem tlačítka (A) – přechod do daného menu

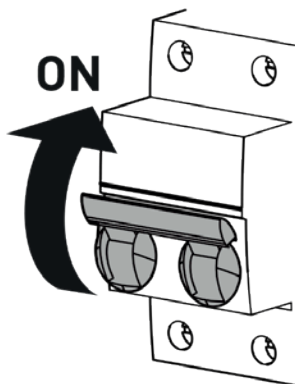


4. OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

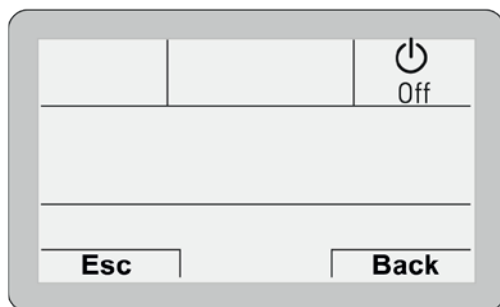
4.1. UVEDENÍ DO PROVOZU- PRVNÍ ZAPNUTÍ

Po instalaci dálkového ovládání HOME PLUS, postupujte následovně:

- Zapněte hlavní vypínač na kotli do polohy ON (zapnuto)
- Na ovládacím panelu kotle, nastavte provozní režim „Stand-by“



- Na displeji dálkového ovládání HOME PLUS se zobrazí „Hlavní obrazovka“ ovládání

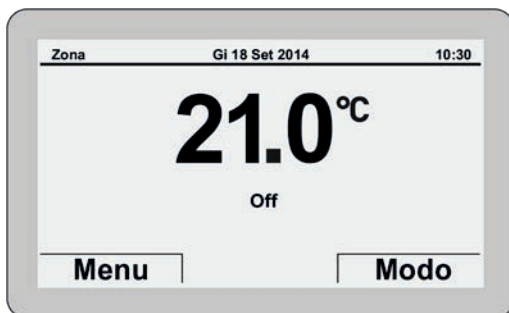


- Stiskněte tlačítko Esc pro zobrazení „hlavní stránky na displeji“ v provozním režimu „OFF“

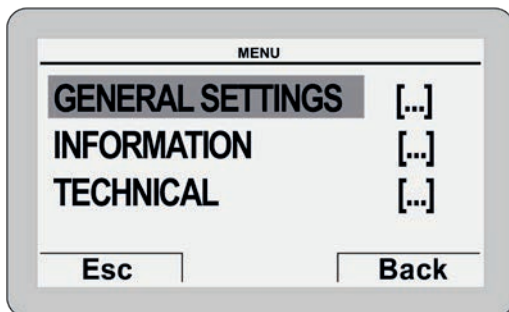
4.2. NASTAVENÍ POMOCÍ TLAČÍTKA MENU

4.2.1. OBECNÉ NASTAVENÍ MENU

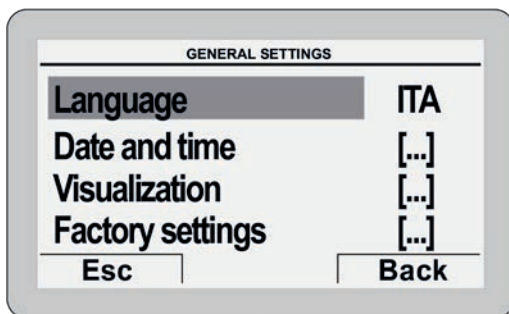
Pro další nastavení dálkového ovládání postupujte následovně:



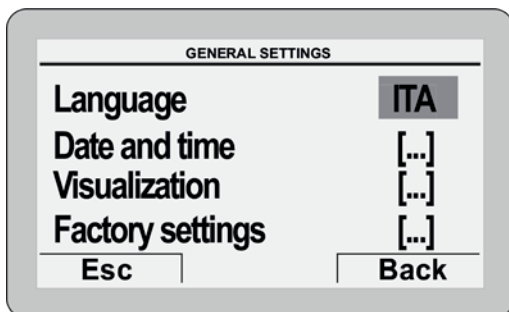
- Stiskněte tlačítko MENU a přejděte na obrazovku pro výběr nastavení „Menu“



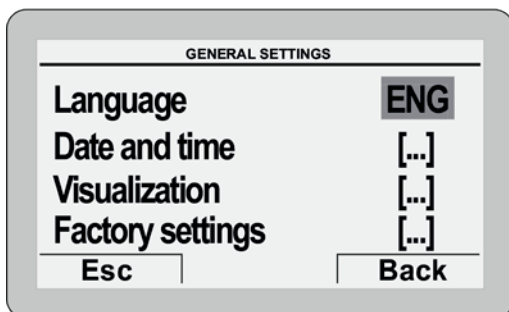
- Stlačením Multifunkčního ovladače klikněte na potvrzení „GENERAL SETTINGS“ a dostanete se do podmenu



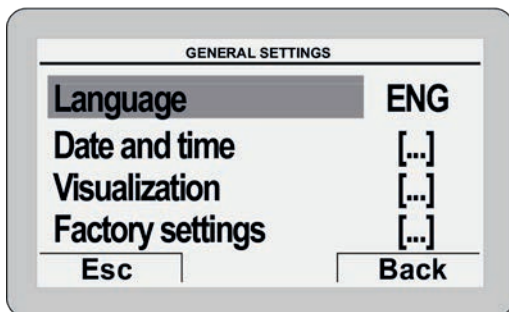
- Stlačením Multifunkčního ovladače klikněte na potvrzení zvýrazněného podmenu (Language) a vyberte oblast, kterou budete upravovat



- Otočte Multifunkčním ovladačem a změňte „Data / hodnotu“. Zde můžete změnit používaný jazyk, výběr je možný ze 3 jazyků – ITA (Itaština), ENG (Angličtina), ESP (Španělština)



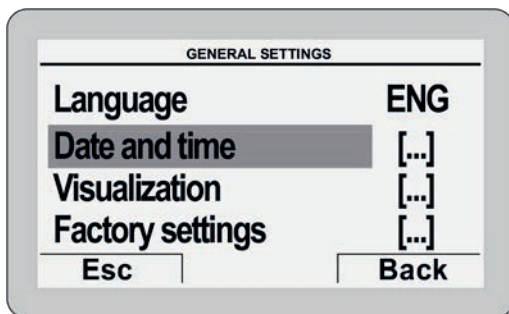
- Stlačením multifunkčního ovladače potvrdíte provedené změny a vrátíte se zpět do podnabídky



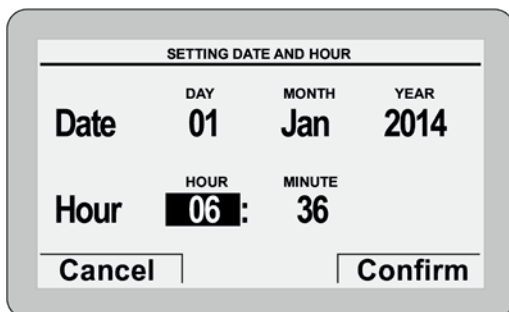


- Stisknutím tlačítka Back umožňuje uživateli jít zpět o jednu pozici
- Stisknutím tlačítka Esc umožňuje uživateli vrátit se do „hlavní obrazovky“.

- Otáčením multifunkčního ovladače vyberte další podmenu – Date and time (např. Datum a čas)

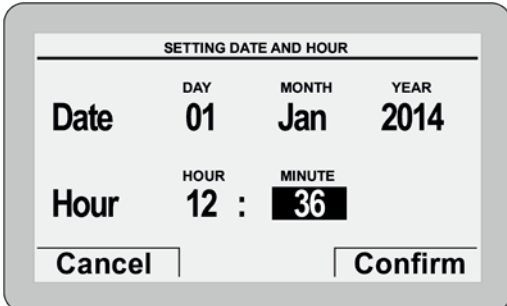


- Stlačení multifunkčního ovladače potvrdíte vstup do zvýrazněného podmenu a zobrazí se možnosti nastavení data a hodin (Date – datum. Day-den, month-měsíc, year-rok, Hour – hodiny)



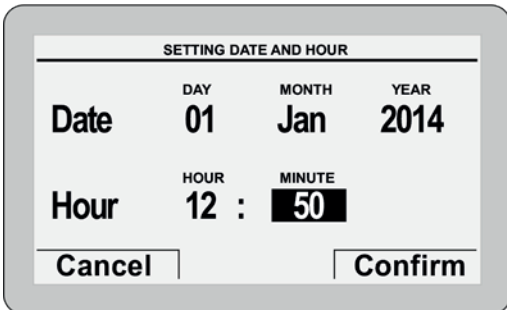
- Nyní je zvýrazněna první nastavovaná hodnota – hodiny (hour)- (např 06.).
- Otočením multifunkčního ovladače můžete změnit „Datum / hodnotu“ (např. místo 06 nastavíte 12)

- Stlačením multifunkčního ovladače potvrdíte provedené změny a zvolte další hodnotu pro provedení změny „data / value“, která se zvýrazní (minuty) - (např. 36)



SETTING DATE AND HOUR			
	DAY	MONTH	YEAR
Date	01	Jan	2014
	HOUR	MINUTE	
Hour	12 :	36	
Cancel		Confirm	

- Otočením multifunkčního ovladače můžete změnit „Datum / hodnotu“ (např. místo 36 nastavíte 50)



SETTING DATE AND HOUR			
	DAY	MONTH	YEAR
Date	01	Jan	2014
	HOUR	MINUTE	
Hour	12 :	50	
Cancel		Confirm	

- Stlačením multifunkčního ovladače potvrdíte provedené změny a zvolte další „data / hodnoty“, které se zvýrazní (např. 01)
- Takto se pokračuje, dokud nebudou všechny nezbytné úpravy provedeny
- Poté, co byly provedeny všechny změny, stiskněte tlačítko „Confirm“ (Potvrdit) vrátíte se do původního podmenu (datum a čas).

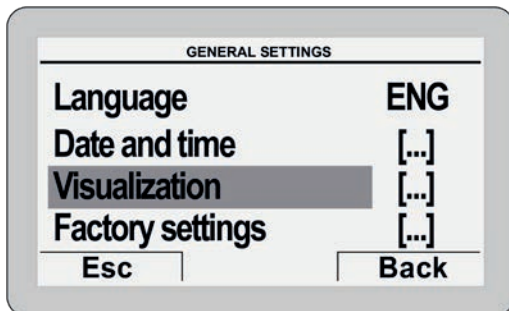


Uživatel musí pracovat kruhovým způsobem („kruhový objezd“)
Proto vždy posunová kurzor (označení), i když byla dosažena chyba.

- Otočte multifunkčním ovladačem a vyberte jiné „Menu“ např. Visualization (Zobrazení) cožumožňuje uživateli nastavit:

- Kontrast displeje (display contrast)
- Trvání nasvícení displeje (display back-lighting)
- Podsvícení multifunkčního ovladače (encoder back-lighting)

Pracovní postup popsáný je stejný jak byl již popsán.



VAROVÁNÍ

„Factory settings“ (Tovární nastavení)

Doporučujeme aby jste do tohoto menu vstupovali pouze v nejnútnejších případech.

Chcete-li se vrátit do původního nastavení z výroby, které smaže všechny nastavení provedené uživatelem, pak vstupte do tohoto podmenu a potvrďte jej.

V opačném případě stiskněte tlačítko ESC nebo Back (zpět).

Chcete-li pokračovat:

- Stlačte multifunkční tlačítko a vstupte do podmenu, kde je možné provést následující změny:

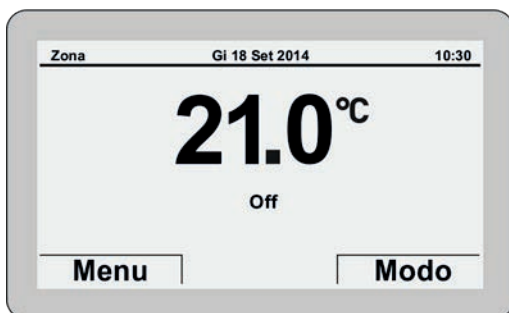


- Stiskněte tlačítko Storno (Cancel) a vrátíte se do „Menu“ vybraného dříve (Tovární nastavení)
- Stiskněte tlačítko Potvrdit (Confirm) a obnovíte „Tovární nastavení“ a po několikasekundách se vrátíte automaticky do „hlavního menu“

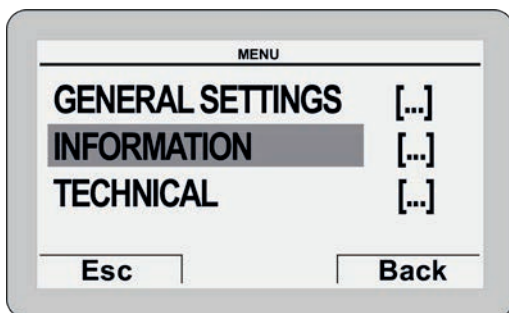
4.2.2. INFORMACE MENU

Nabídka následujících informací je určena pouze pro účely zobrazení (přečtení) a není možné provádět úpravy zobrazených dat.

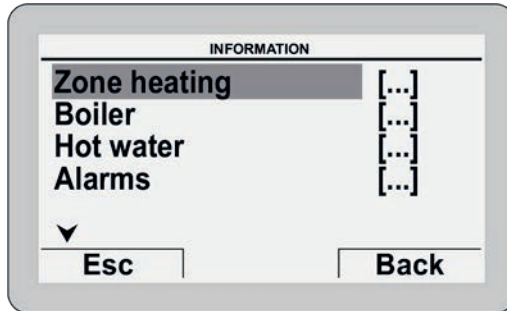
Ze zobrazení „hlavní obrazovky“



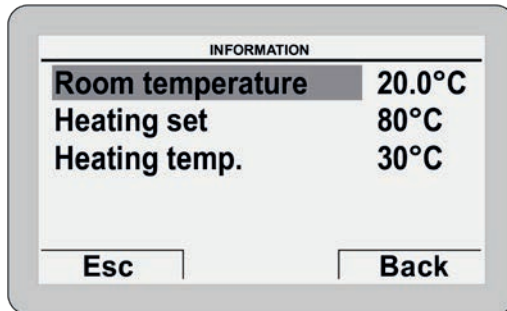
- Stiskněte tlačítko MENU přejdete na obrazovku pro výběr „Menu“
- Otáčením multifunkčního ovladače vyberte menu „Information“ (Informace)



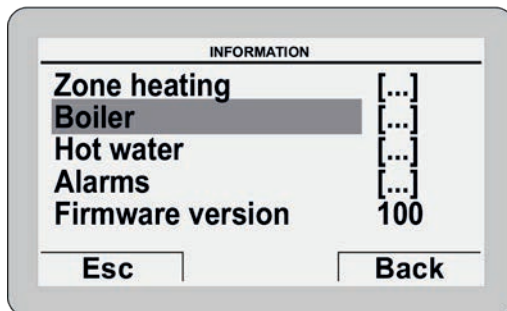
- Stlačením multifunkčního ovladače potvrdíte vstup do podmenu „informace“



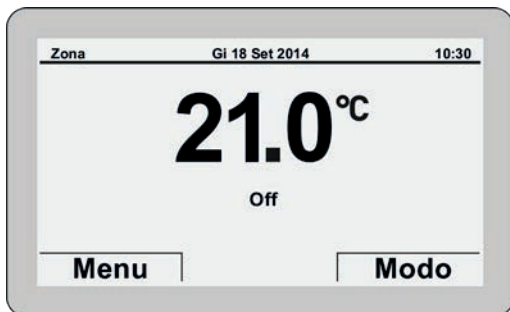
- Otáčením multifunkčním ovladačem vyberte požadované podmenu
- Stlačením multifunkčního ovladače potvrdíte vybrané podmenu a na displeji budouzobrazeny příslušné údaje



- Stisknutím tlačítka „Back“ (Zpět) se vrátíte na podmenu
- Otáčením multifunkčním ovladačem vyberte jiné podmenu



- Stlačením multifunkčního ovladače potvrdíte vybrané podmenu a na displeji budouzobrazeny příslušné údaje
- Takto se pokračuje, dokud nebyly zobrazeny všechny potřebné informace
- Tlačítkem ESC se vrátíte na „hlavní obrazovku“.

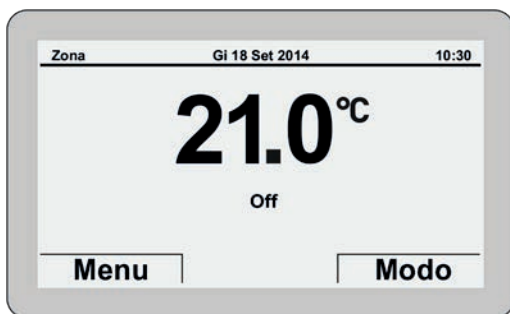


4.2.3. MENU PRO SERVISNÍ TECHNIKY

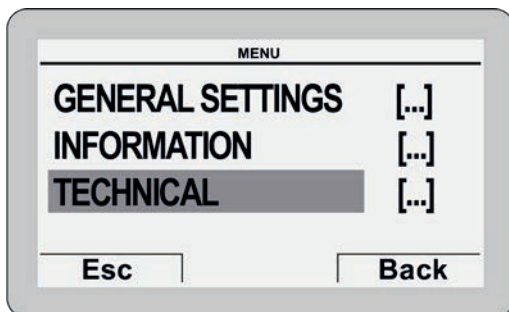
Doporučuje se, aby toto menu obsluhovali pouze servisní technici nebo osobyproškolené společností HERMANN tepelná technika, s. r. o., protože dochází k úpravědat pro správu topného systému a nastavení kotle.

Vstup do menu „Boilers parameters“ (Parametry kotle) vyžaduje aby byl zadán kód (nebo heslo), který je „1 2 3 4 5“.

Ze zobrazení „hlavní obrazovky“ postupujte následovně:



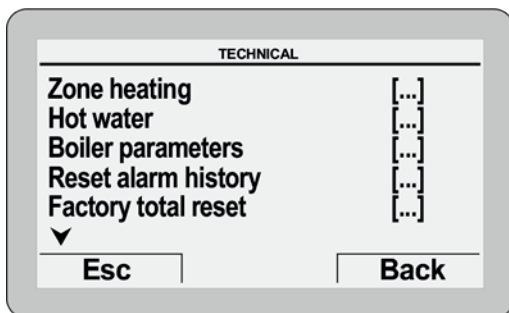
- Stiskněte tlačítko „MENU“ a přejdete na obrazovku pro výběr „Menu“
- Otáčením multifunkčního ovladače vyberte menu „TECHNICAL“ (Pro servisní techniky)



- Stlačte multifunkční ovladač a vstupte do podmenu, ve kterém je možné provádět úpravy hodnot. Na displeji se zobrazí „Confirm operation“ (potvrďte pokračování postupu) a nabízí následující možnosti:



- Stiskněte tlačítko Storno a vrátíte se zpět do menu „TECHNICAL“
- Stiskněte tlačítko Potvrdit (CONFIRM) a půjdete do podmenu

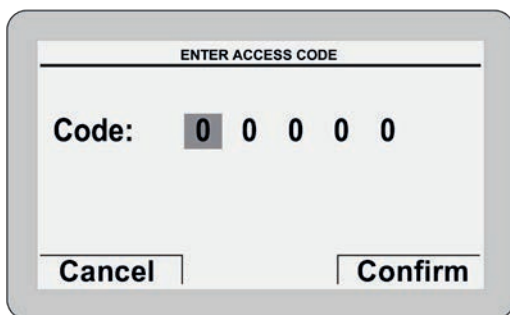


- Otočte multifunkční ovladač a vyberte požadované podmenu
- Stisknutím multifunkčního ovladače na vybrané podmenu vstupte do podmenu kde budete moci zvolit parametr pro provedení úpravy

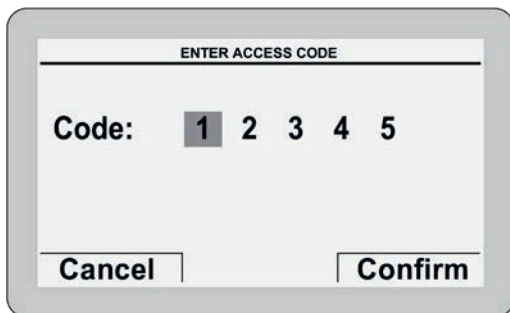


UPOZORNĚNÍ

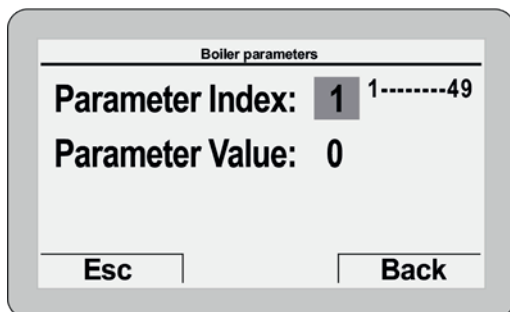
Je-li zvoleno podmenu „**Boiler parameters**“ (parametry kotle), stisknutím multifunkčního ovladače se na displeji zobrazí když snímač následující obrazovka s požadavkem na vložení přístupového hesla



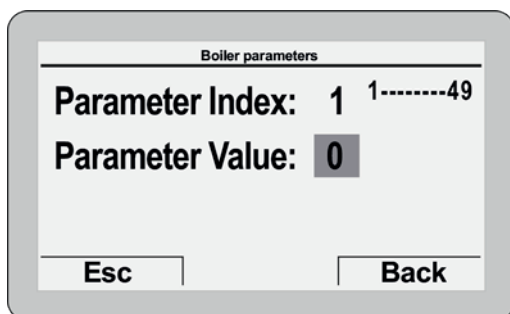
- Otočit multifunkčním ovladačem a upravte první číslici z 0 na 1
- Stisknutím multifunkčního ovladače provedete potvrzení změny a zvolte další číslici
- Takto se pokračuje, dokud nebudou zadány všechny číslice hesla „1 2 3 4 5“



- Stiskněte tlačítko „CONFIRM“ (Potvrdit) a vstupte do „Nastavení parametrů“ (Parameter settings), kde budete opravovat nastavení kotle

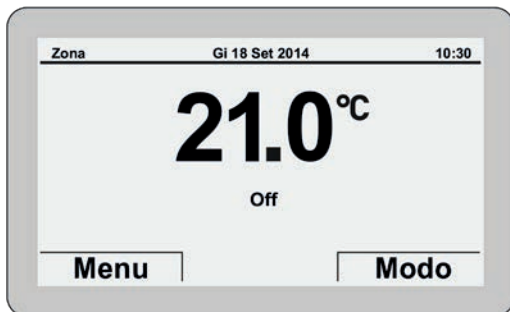


- Na displeji se zobrazí „Parametr index“, což odkazuje na tabulku parametrů v návodu na obsluhu instalovaného kotle (např. 1 = tS 0.1 nebo 1 = PAR 01).
- Otočením multifunkčním ovladačem budete procházet seznam parametrů a zkontrolujete nastavené hodnoty
- V případě, že budete chtít hodnotu vybraného parametru změnit postupujte dle následných pokynů:
- Stisknutím multifunkčního ovladače vstoupíte do menu pro úpravu hodnoty parametru kotle



- Otočením multifunkčního ovladače nastavte novou hodnotu
- Stisknutím multifunkčního ovladače provedete potvrzení změny a přejdete na další parametr.

- Poté, co byly provedeny všechny úpravy, stlačením tlačítka ESC se vrátíte zpět na „hlavní obrazovku“.



TECHNICKÁ POMOC – SERVISNÍ TECHNIK

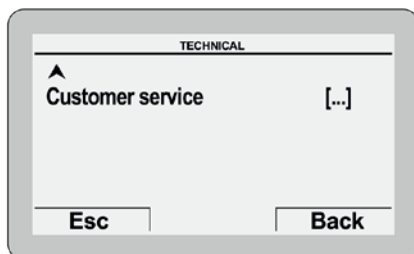
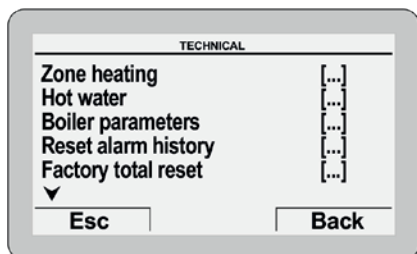


UPOZORNĚNÍ

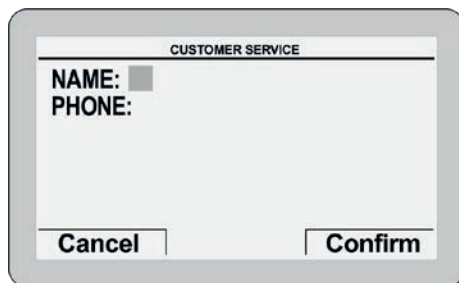
Odkazy zadané v tomto menu jsou kontakty na servisní techniky, které pak mohou být zobrazeny v „Display Menu“ a jsou určeny pro uživatele kotle, pokud došlo k vážné závadě na kotli.

Chcete-li zadat odkaz na servisního technika:

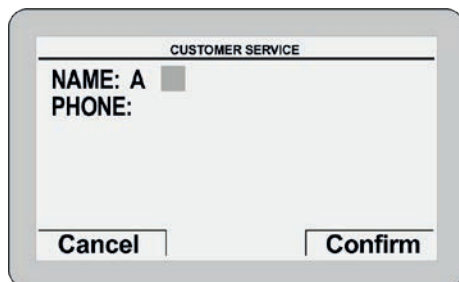
- Postupujte podle pokynů v kapitole 4. 2. 3 na straně 40 vstupte do sekce „submenu“.
- Otáčením multifunkčního ovladače vyberte požadované submenu „Technical assistance centre“



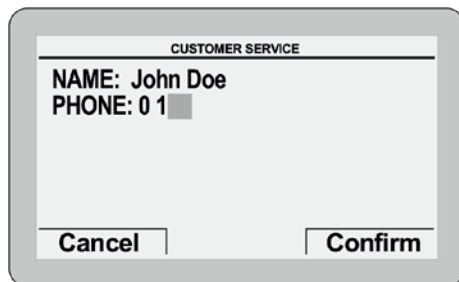
- Stlačte multifunkční ovladač pro potvrzení výběru submenu.



- Otáčením multifunkčním ovladačem vyberte první písmeno jména.
- Stisknutím multifunkčního ovladače provedete potvrzení písmena a pokračujte na další písmena, až budete mít zadané celé jméno



- Stiskněte tlačítko „Confirm“ (Potvrdit) a zadejte telefonní číslo. Postupujte stejným způsobem jako při zadávání jména.



- Pokud je tato operace dokončena, stiskněte tlačítko „Confirm“ (Potvrzení), a běžte zpět do submenu. Stisknutím klávesy „Esc“ se vrátíte na „main screen“ (hlavní obrazovka)



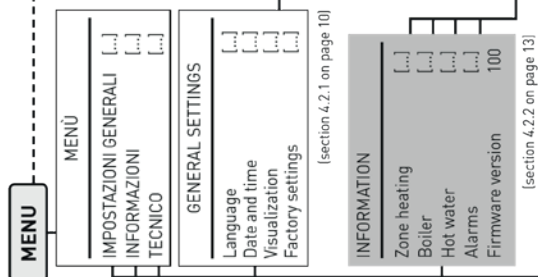
4.2.4. ...



To "select" rows or "modify" values



To "confirm" the selections or modifications



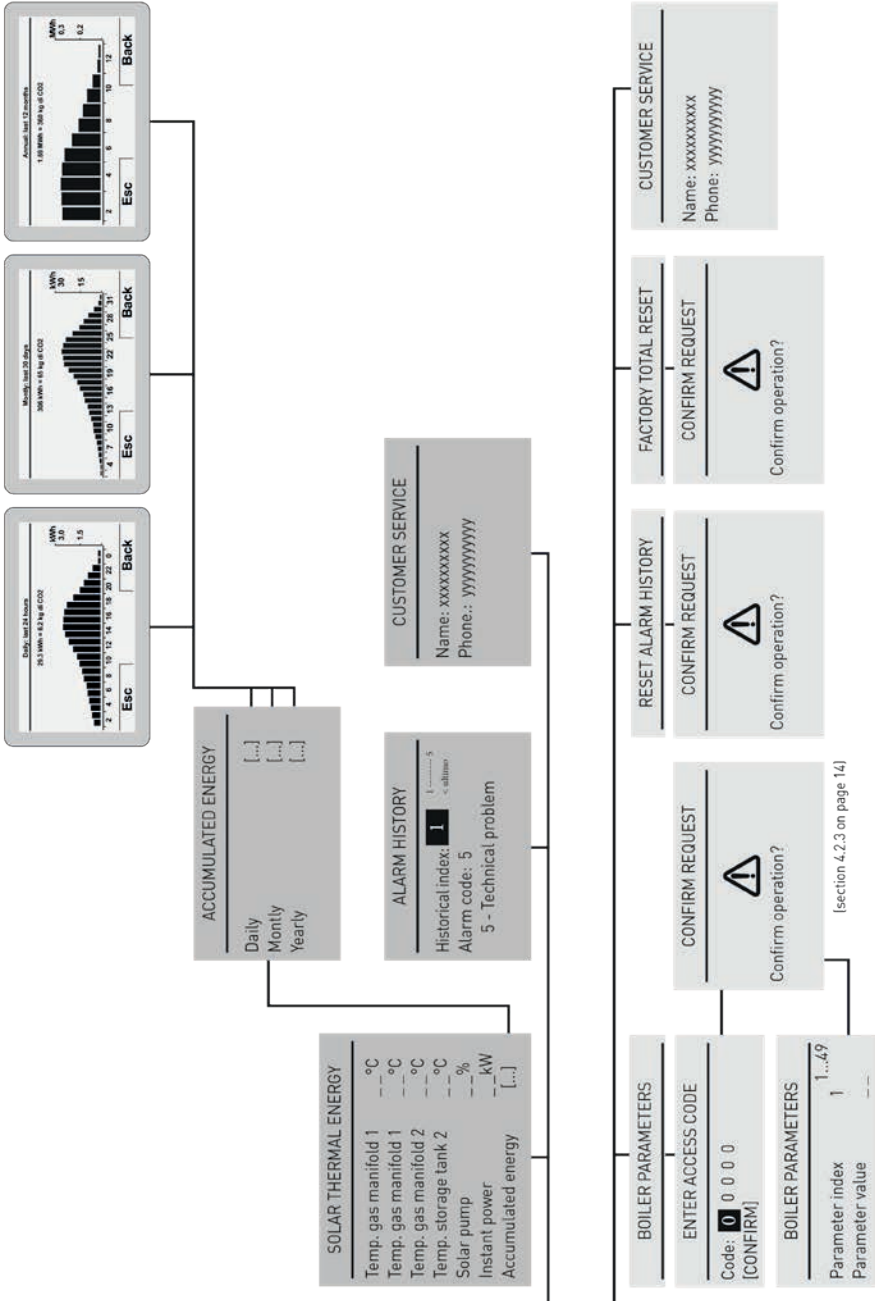
(section 4.2.1 on page 10)

(section 4.2.2 on page 13)

(Queste videate sono di sola visualizzazione. NON è possibile effettuare la modifica dei dati)

INFORMATION Zone heating Boiler Hot water Alarms Firmware version 100	ZONE HEATING Room set 20.0°C Heating set 0°C Heating temp. 28.0°C	BOILER Return temperature 25.0°C Power output 0% System pressure 1.2bar Exhaust temp. °C	HOT WATER Hot water temp 51.2C Hot water set 50°C Flow rate --l/min
TECHNICAL Zone heating Hot water Reset alarm history Factory total reset Customer service	ZONE HEATING Room probe run YES Room probe modul. YES Ext. probe modul. YES Weather comp.curve 3.0 Weather comp. offset 0°C Backlash off temp. 0.1°C System inertia 10 Flow temp.min. set 20°C Antifreeze enable YES Antifreeze set 5.0°C Room probe offset 0.0°C	ZONE HOT WATER Enable anti-legionella function NO Enable anti-legionella function Mo Time of the intervention 02:00	

(section 4.2.3 on page 14)



4.2.5. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Aktivace čidla vnitřní teploty (Room probe run)

Čidlo je aktivováno: systém vytápění je uveden do provozu pouze v případě, že čidlo pokojové teploty zaznamená teplotu v místnosti nižší než je požadovaná teplota v místnosti

Čidlo není aktivováno: systém vytápění je funkční pouze v režimu „Manual“, „AUTO COMFORT“. V jiných provozních režimech není systém vytápění funkční.

Aktivace pokojového modulu (Room probe modul)

Modul je aktivován: vnitřní teplota je upravována na základě pohybu teploty mezi skutečnou pokojovou teplotou, naměřenou snímačem uvnitř zařízení, a naprogramovanou teplotou v místnosti

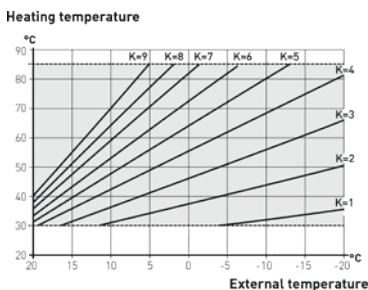
Modul není aktivní: vnitřní teplota se bude udržovat na maximální požadované teplotě v místnosti, která je naprogramována (řízení zpětné odezvy).

Modul čidla venkovní teploty (Ext.probe modul)

Modul je aktivován: maximální teplota topné vody (a modulovaná teplota v případě, že modulace byla povolena čidlem vnitřní teploty) je nastavena na základě vnější teploty (pokud je instalováno čidlo venkovní teploty), s přihlédnutím na aktuálně hodnotu nastavenou topnou křivku

Topná křivka (Weather comp.curve)

Sklon vybrané topné křivky se používá k modulaci teploty topné vody na výstupu z kotle na základě venkovní teploty. Horní a dolní limit topné křivky je závislý na maximální a minimální teplotě topné vody nastavené na kotli.



Kompenzace venkovní teploty (Weather comp.offset)

Jedná se o vertikální nastavení topné křivky. Kompenzace se používá k opravě vypočtené teploty topné vody.

Zpětné vypnutí teploty (Backlash off. Temp.)

Je to hodnota, která zvýší hodnotu nastavené teploty v místnosti při které dojde k vypnutí kotle, a to výhradně v průběhu nastavení Backflash režimu (modulace se senzorem teploty v místnosti je zakázána, ale s použitím čidla pokojové teploty je povoleno)

Setrvačnost topného systému (Systém inertia)

Jedná se o parametr, který nastavuje úpravu algoritmu reakční doby, která má být spojena se setrvačností nebo s velikostí typu budovy a topného systému.

Minimální hodnota topné vody (Flow Temp.min.set)

To je spodní hranice vypočtené teploty topné vody (používá se v případě topného systému s nízkou účinností a nízkou vypočítanou teplotou topné vody)

Ochrana proti zamrznutí (Antifreeze enable)

YES - zapnutá: umožní programu provádět ochranu kotle proti zamrznutí

NO - vypnutá: vytápění zůstane off (vypnuté) pokud je nastaven režim OFF, v letním období a v období kdy není nastaven režim AUTO, pokud čidlo pokojové teploty vypnuto.

Nastavení protizámruzu (Antifreeze set)

To je teplota v místnosti (nezámrazná), pod kterou je topný systém s kotlem funkční v minimální nastavené teplotě topné vody. Topný systém a kotel budou funkční dokud nebude překročena teplota v místnosti „nezamrazná teplota + 0,6° C“

Čidlo teploty – nastavení (Room probe offset)

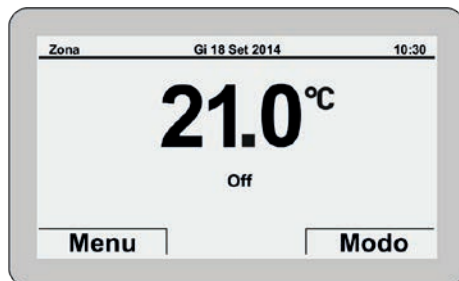
Ta to hodnota se používá pro korekci teploty v místnosti měřené snímačem teploty uvnitř HOME PLUS.

Funkce Anti-legionella (Anti-legionella function)

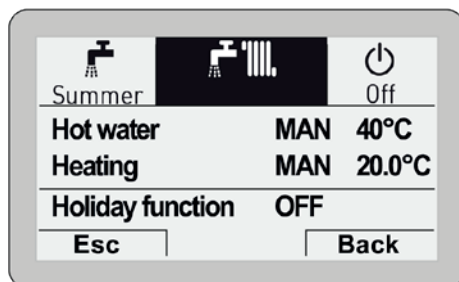
Jedná se o funkci, která slouží k ochraně proti rozvoji bakterie v užitkové vodě. Existují tři možnosti nastavení – Aktivace (Aktivation) - Den (Day) – Čas (Time).

4.3. NASTAVENÍ Z REŽIMU MODE (BUTTON)

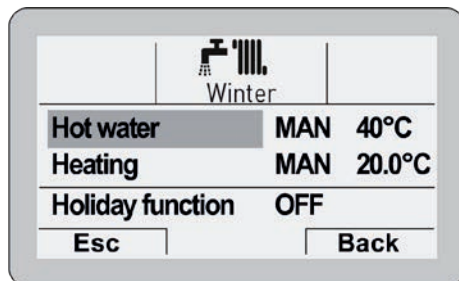
Z „hlavní obrazovky“ (main screen)



- Stiskněte tlačítko „MODE“ a přejdete na obrazovku pro výběr „Function Mode“. Otáčením multifunkčního ovladače vyberte jednu nabídku z režimu Mode (např. „Winter“ - Zima)- v horní části obrazovky

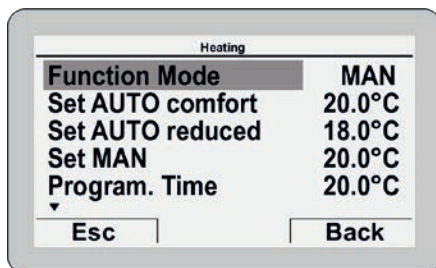


- Stisknutím multifunkčního ovladače potvrdíte výběr zvýrazněného režimu „Mode“ a vstoupíte do výběru jednotlivých položek v řádcích – Hot water – teplá voda, Heating vytápění

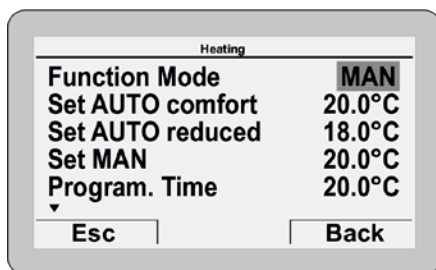


- Otáčením multifunkčního ovladače zvolíte „Topení“ (Heating)
- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte na režim „Topení“ (Heating) a vstoupíte do výběru jednotlivých položek v řádcích – /

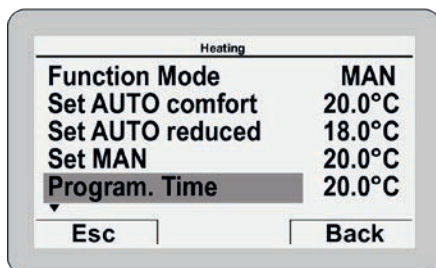
Function mode – režim funkce, Set AUTO comfort – nastavení komfortního menu, Set AUTO reduced – nastavení útlumového režimu, Set MAN – manuální nastavení, Program Time – nastavení času/



- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte na vybranou položku (Function mode), kterou potvrdíte a řádek se zvýrazní, nyní vstoupíte do řádku pro provedení úpravy



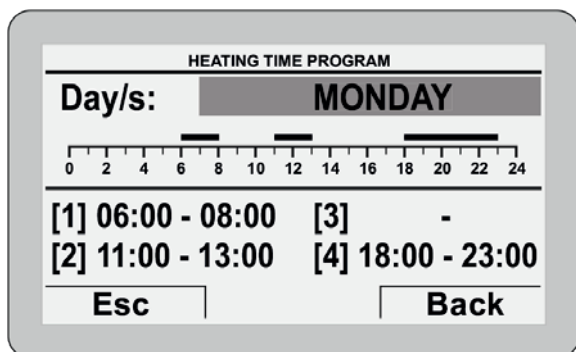
- Otočte multifunkčním ovladačem a proveďte změnu „dat / hodnot“ v přípustném rozsahu (např. MAN - AUTO - OFF) – „Manuálně-Automaticky-Vypnuto“
- Stisknutím multifunkčního ovladače kliknete na potvrzení všech provedených úprav a vrátíte se do řádku „Function Mode“
- Otočte multifunkčním ovladačem a vyberte jiný „řádek“ (např. Program Time)- Nastavení časového programu



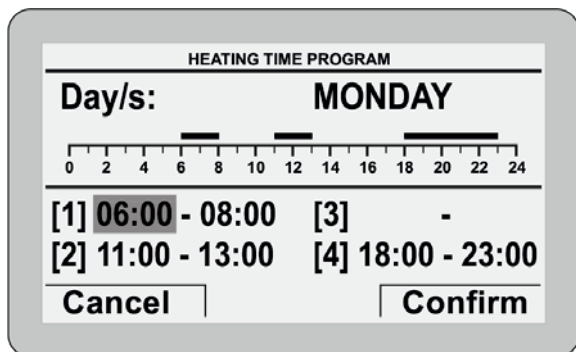
4.3.1. FUNKCE NASTAVENÍ ČASOVÉHO PROGRAMU

Dálkové ovládání HOME PLUS umožňuje nastavení 4 časových úseků během jednoho dne, které budou řídit ohřev teplé užitkové vody a provoz vytápění jak je popsáno níže. Během naprogramovaného časového pásma, kotel pracuje v režimu COMFORT pro vytápění zatímco mimo naprogramované časové úseky pracuje v režimu ÚSPORNÉHO vytápění.

- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte pro potvrzení „Programming Time“, a vstupte do řádku pro provedení úpravy

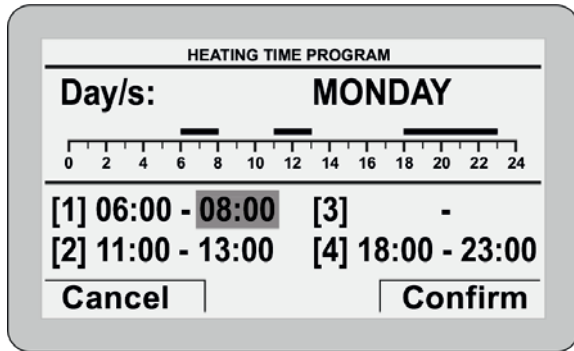


- Otáčením multifunkčním ovladačem vyberte „Jednotlivé dny“ (Single days) nebo „Skupina dnů“ (Group of days)
- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte na potvrzení požadovaného výběru a vstupte do „nastavení času“ [1] (adjustable date)



- Otočte multifunkčním ovladačem pro změnu „Dat / hodnot“ v požadovaném čase

- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte na potvrzení nastaveného času 1 a vstupte do „nastavení času“ [2] (adjustable date)



- Takto se pokračuje, dokud nebudou všechny nezbytné úpravy provedeny pro každý den v týdnu nebo skupiny dnů.



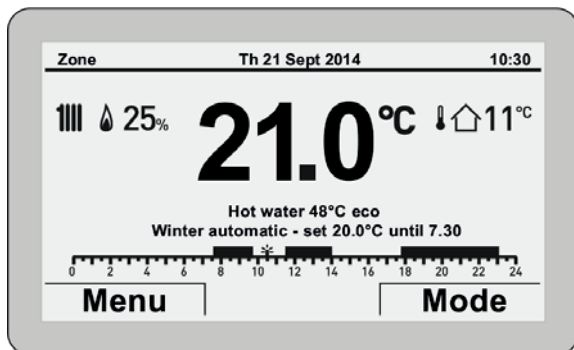
Uživatel musí otáčet multifunkčním ovladačem a pracovat kruhovým způsobem i v případě že při volbě došlo k chybě



POZOR

V případě, že nepožadujete zadat žádné časové rozhraní či programování, pak čas zapnutí a vypnutí spotřebiče v tomto časovém období musí být nastaven na stejnou hodnotu (např. [3] 14: 00-14: 00).

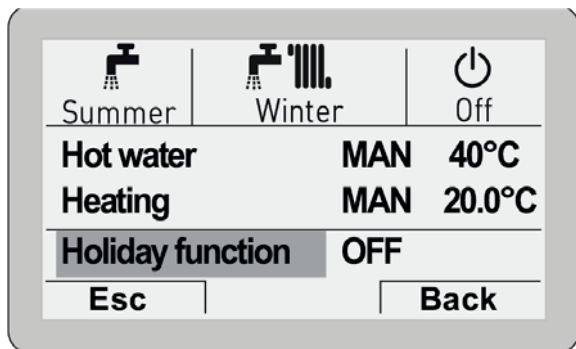
- Poté, co byla provedena a dokončena úprava, stiskněte tlačítko „Potvrdit“ (Confirm) a vrátíte se zpět „Single days“ nebo „Group of days“
- Stlačením tlačítka „ESC“ se vrátíte zpět na „hlavní obrazovku“.



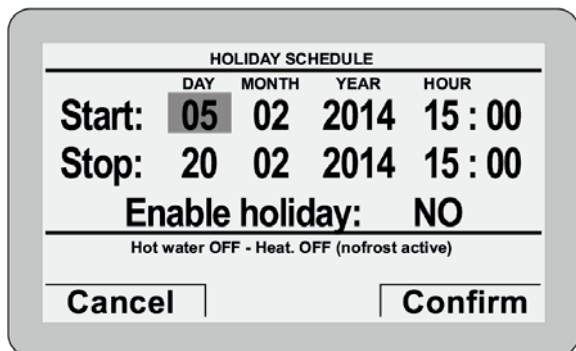
4.3.2. FUNKCE PRÁZDNINY

Tato funkce umožňuje uživateli deaktivovat vytápění a ohřev teplé vody při v programu „nastaven a aktivován“ (Set and a activated) během prázdninového období. V tomto případě ovšem zůstává aktivní funkce proti zamrznutí (je-li nastavena). Chcete-li nastavit funkci dovolenou (prázdniny - Holiday z „hlavního menu na obrazovce“ postupujte následovně:

- Stiskněte tlačítko volby režimu (Mode).
- Stisknutím multifunkčního ovladače potvrdíte jeden z následujících režimů, léto (Summer) nebo zima (Winter).
- Otáčením multifunkčního ovladače vyberte „Funkce Prázdniny“ (Holiday function)

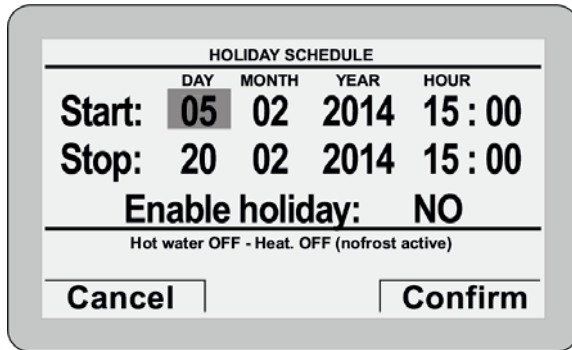


- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte pro potvrzení výběru „Prázdninová funkce“ a vstupte menu pro úpravu



- Otáčením multifunkčním ovladačem upravíte zvýrazněnou položku na požadovanou hodnotu (bude zvýrazněna)

- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte pro potvrzení provedené změny a přejdete na další položku pro úpravu „dat / hodnot“
- Otáčením multifunkčním ovladačem upravíte zvýrazněnou položku pro zahájení „Funkce prázdniny“ na požadovanou hodnotu (bude zvýrazněna)
- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte pro potvrzení provedené změny a přejděte na další úpravu „dat / hodnot“

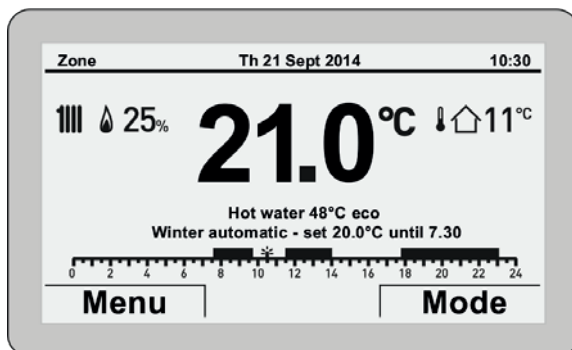


- Takto se pokračuje, dokud nebudou všechny nezbytné úpravy provedeny



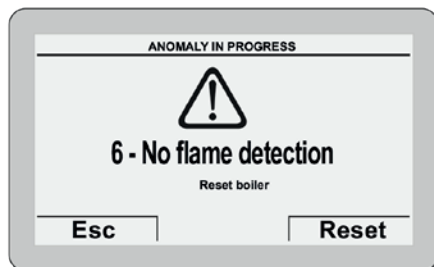
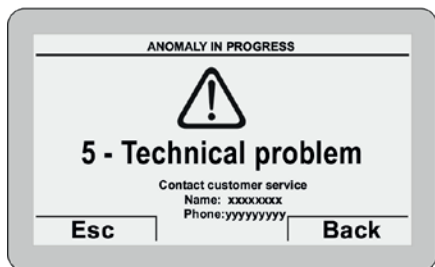
Uživatel musí otáčet multifunkčním ovladačem a pracovat kruhovým způsobem i v případě že při volbě došlo k chybě

- Po provedení všech změn stiskněte tlačítko „Potvrdit“ (Confirm) a vrátíte na položku „ Funkce prázdniny“ (Holiday function)
- Tlačítkem ESC se vrátíte zpět na „hlavní obrazovku“.



4.3.3. ZOBRAZOVÁNÍ ZÁVAD

Pokud dojde k poruše nebo závadě na kotli, zobrazí se obrazovka s textem „Anomaly in progress“ (přetrvávající závada kotle) na „hlavní obrazovce“. U hlavních chybových kódů jsou zobrazeny stručné popisy a návrhy odstranění Závady jsou zobrazeny v závislosti na závažnosti a četnosti, s níž se vady znovu objevují.

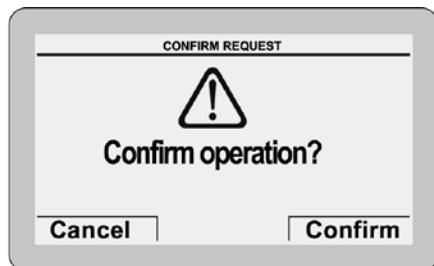
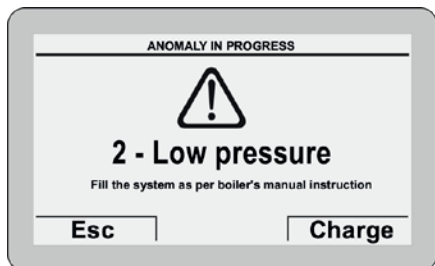


Porucha jsou možná přechodné, nebo porucha nebo závada, která blokuje zařízení.

Chcete-li obnovit normální provozní podmínky:

- V případě, že je závada přechodná, je nutné odstranit příčinu poruchy
- V případě, že porucha způsobuje zablokování kotle, je nutné odstranit příčinu poruchy a poté stiskněte tlačítko Reset.

Pokud není v systému voda nebo je příliš nízký tlak vody a bude signalizován požadavek na doplnění vody do systému, stiskněte raději klávesu „Potvrdit“ (confirm) spíše než „Reset“



Označení závady	Typ závady	Popis závady
1	Termostat odtahu spalin	Zasáhl termostat odtahu spalin nebo manostat
2	Nízký tlak vody	Nízký tlak vody v topném systému
3	Vysoký tlak vody	Příliš vysoký tlak vody v topném systému
6	Blokace hořáku	Nebyl detekován plamen
7	Vysoká teplota	Zasáhl havarijný termostat topné vody Zasáhlo dvojité NTC čidlo
9	Není cirkulace vody	Nebyla zjištěna cirkulace vody v kotli
13	Teplota spalin je vysoká	Čidlo teploty odtahu spalin zasáhlo (mohlo by dojít k uniku spalin do místnosti)
20	Vysoká teplota zóny 1	Čidlo teploty topného okruhu 1 zasáhlo
22	Vysoká teplota zóny 2	Čidlo teploty topného okruhu 2 zasáhlo
42	Vadné tlačítko	Tlačítko zůstalo zatlačené pod ovládacím panelem
Ostatní	Problémy pro servisní techniky	

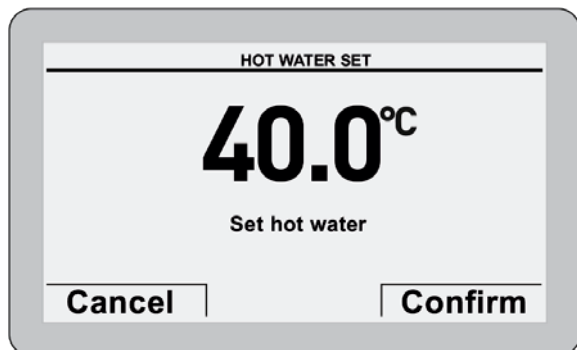
4.3.4. RYCHLÉ NASTAVENÍ

Pomocí multifunkčního ovladače, může uživatel provést následující rychle nastavení:

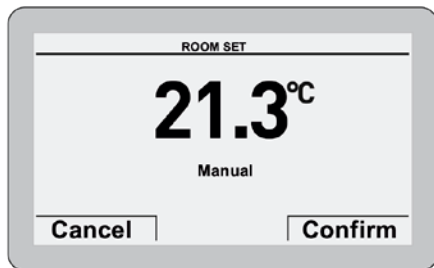
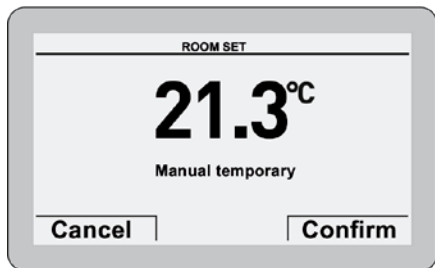
- Změnit „nastavení teplé vody“ (set hot water) přímo v „letním“ (SUMMER) režimu
- Změnit „nastavení teploty v místnosti“ přímo v „zimním“ (Winter) režimu.

V obou případech, se změny provádějí přímo z „hlavní obrazovky“:

- Stisknutím multifunkčního ovladače klikněte na zobrazení nastavené hodnoty



- Otočte multifunkčním ovladačem pro nastavení nové hodnoty „set value“
- Stiskněte tlačítko „Potvrdit“ (confirm) pro dokončení úpravy a návrat zpět na „hlavní obrazovku“.



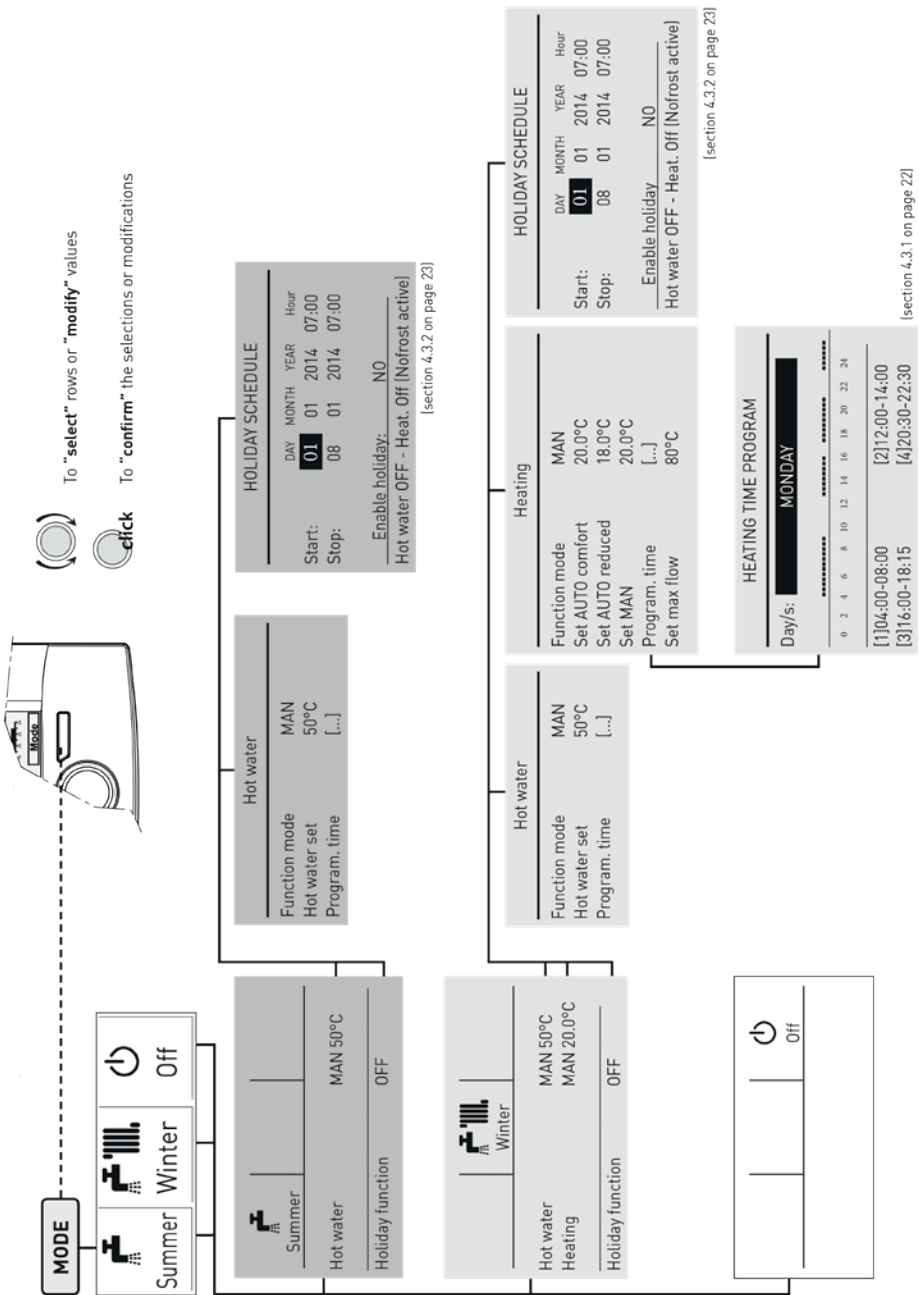
DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO NASTAVENÍ TEPLoty V MÍSTNOSTI

Význam slov na displeji jsou následující:

Ruční dočasná (Manual temporary): tento režim vytápění je nastavena na AUTO a nastavenou hodnotu si budete moci přechít na displeji až při další změně časového úseku (viz automatické nastavení)

Ruční (Manual): Tento režim vytápění je nastaven na MAN a nastanou hodnotu si můžete přechít na displeji neboť je stále platná

4.4. ...





HERMANN
tepelná technika



HERMANN tepelná technika, s. r. o.
Dubenec 134
544 55 Dubenec

IČ: 257 38810
DIČ: CZ25738810



www.hermann.cz



info@hermann.cz



499 694 999