

KAMNA NA PELETY

RITA PERLA

(CZ) NÁVOD K POUŽITÍ



Eva Stampaggi S.r.l.
Via Cal Longa Z.I.
I - 31028 Vazzola (Treviso - Italy)
Tel. +39.0438.740433 (infolinka)
Fax +39.0438.740821
E-Mail: info@evacolor.it

v. 2019/09

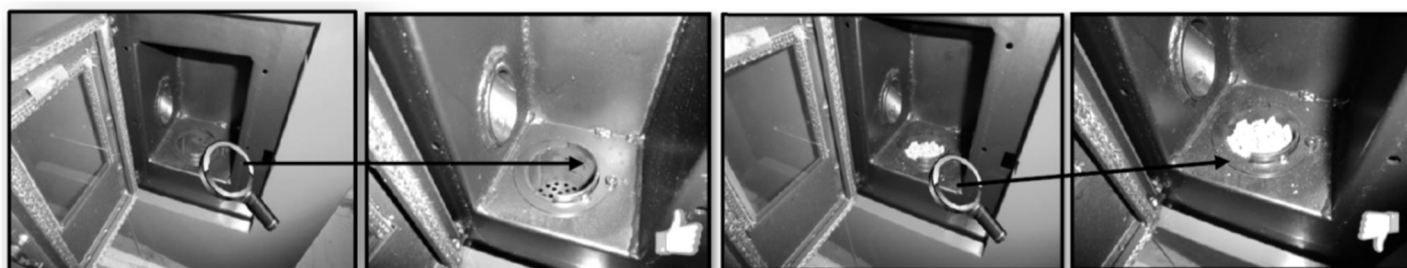


DŮLEŽITÉ: TYTO INFORMACE SI DŮKLADNĚ PŘEČTĚTE



1. Záruka na výrobek je platná pouze pokud zařízení instalovala **OPRÁVNĚNÁ OSOBA** s příslušnou kvalifikací.
2. Během dopravy a montáže **NEOBRAČEJTE ZAŘÍZENÍ VZHŮRU NOHAMA A NEPOKLÁDEJTE JE DO VODOROVNÉ POLOHY.**
3. Při montáži výrobku musí být dodrženy všechny národní a místní předpisy a evropské normy.
4. **VYPRÁZDNĚTE hrnc topeniště** pokaždé, než se pokusíte kamna znovu zapálit, nebo selže-li zapalování či dojde k výpadku elektřiny. Nedodržení tohoto pokynu může být také příčinou rozbití skla dvířek.
5. **NEVHAZUJTE PELETY** do zásobníku rukama, abyste usnadnili zapálení kamen.
6. Jestliže zjistíte jakékoli anomální chování plamene a kdykoli jindy nevypínejte kamna vytažením napájecího kabelu ze zásuvky. Vždy použijte příslušné tlačítko. Odpojení kamen od sítě by totiž znemožnilo odsávání spalin.
7. Jestliže fáze zapalování trvá déle, než se očekává (kvůli vlhkým nebo nekvalitním peletám) a ve spalovací komoře dochází k nadměrné tvorbě kouře, otevřete dvířka, abyste jej dostali pryč. Zůstaňte přitom v takové pozici, která zaručí vaši bezpečnost.
8. Používání **CERTIFIKOVANÝCH PELET DOBRÉ JAKOSTI** je zásadně důležité. Výrobce nepřevzme žádnou odpovědnost za jakoukoli špatnou funkci nebo škodu na mechanických částech způsobenou používáním špatných (nekvalitních) pelet.
9. Hrnec topeniště a spalovací komora se **MUSÍ DENNĚ ČISTIT!** Výrobce se zříká veškeré odpovědnosti za nesprávnou funkci způsobenou nedodržením tohoto pokynu.

Společnost Eva Stampaggi S.r.l. se zříká veškeré odpovědnosti za poranění osob a škody na majetku vzniklé z nedodržení shora uvedených pokynů a v důsledku nedodržení požadavků na odbornou instalaci.



01. BEZPEČNOST VÝROBKU	str. 4
02. KOMÍNOVÝ PRŮDUCH	str. 6
02.01 KOMÍNOVÁ HLAVA	str. 7
02.02 TAH	str. 7
02.03 ÚČINNOST KAMEN	str. 8
03. UPOZORNĚNÍ PŘI INSTALACI	str. 9
04. INSTALACE	str. 10
04.01 KAMNA NA PELETY	str. 10
05. POUŽÍVÁNÍ PRODUKTU	str. 11
05.01 ELEKTRONIKA S 6-TI TLAČÍTKOVÝM LED DISPLEJEM N.100	str. 11
(Kamna na pelety PERLA)	
05.1.1 OVLÁDACÍ PANEL	str. 11
05.1.2 MENU.....	str. 11
05.1.3 UŽIVATELSKÉ FUNKCE	str. 15
05.1.4 VÝSTRAHY (ALARMY).....	str. 16
05.02 ELEKTRONIKA S 3-TLAČÍTKOVÝM LED DISPLEJEM N.100	str. 17
(Kamna na pelety RITA)	
05.2.1 OVLÁDACÍ PANEL	str. 17
05.2.2 MENU.....	str. 18
05.2.3 UŽIVATELSKÉ FUNKCE	str. 21
05.2.4 VÝSTRAHY (ALARMY).....	str. 23
05.03 DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ (ZVL. VÝBAVA NA PŘÁNÍ)	str. 24
(Kamna na pelety PERLA a RITA)	
06. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	str. 24
07. ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD	str. 25
08. ROČNÍ PLÁNOVANÁ ÚDRŽBA	str. 27
09. OSVĚDČENÍ O ZÁRUCE	str. 28
10. DOKLAD O INSTALACI A ZKOUŠCE	str. 29

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Kamna jsou postavena ve shodě s normami EN 13240 (kamna na dřevo), EN 14785 (kamna na pelety) a EN 12815 (sporáky a kamna na dřevo) s využitím vysokojakostních a neznečisťujících materiálů. Abyste lépe využili svá kamna, doporučuje se dodržovat pokyny uvedené v tomto dokumentu. Pročtěte si tento návod pečlivě před použitím a před každou údržbou.

Společnost Eva Stampaggi má v úmyslu vám poskytnout tolik informací, co je jen možné, aby zajistila bezpečné používání a nedošlo k poranění osob a škodám na majetku, či na kamnech samotných. Každá kamna jsou v podniku vyzkoušena před expedicí, a proto mohou být v zařízení nalezeny zbytky po těchto zkouškách.

UCHOVEJTE SI TUTO PŘÍRUČKU PRO POZDĚJŠÍ POUŽÍVÁNÍ
MÁTE-LI JAKÉKOLI POŽADAVKY NA INFORMACE ČI OBJASNĚNÍ, SPOJTE
SE S AUTORIZOVANÝM PRODEJCEM

- Montáž a připojení musí provést osoba s příslušnou kvalifikací podle místních předpisů, národních a evropských norem a při dodržování pokynů v příložených návodech na instalaci. Tyto operace smí provést jen osoba k tomu oprávněná a odborně školená pro tuto práci.
- Spalování odpadu, zejména plastů, poškozuje kamna a komínový průduch. Navíc je to zakázáno zákonem zakazujícím emise škodlivých látek.
- Pro zapálení či při rozhrabávání za provozu si nikdy nepomáhejte alkoholem, benzinem, či jinou velmi hořlavou kapalinou.
- Nedodávejte do kamen větší množství paliva, než doporučuje tato příručka.
- Tento výrobek nijak neupravujte.
- Je zakázáno kamna používat při otevřených dvířkách, nebo je-li jejich sklo rozbité.
- Nepoužívejte kamna např. jako sušák na šaty či podložku, ani na ně nestoupejte apod.
- Neinstalujte tato kamna do ložnic či koupelen.

Pelety, které se mají používat:

Kamna na pelety se provozují výhradně s peletami vyrobenými z různých druhů dřeva, odpovídajících zákonným předpisům DIN nebo EN 14961-2 A1 nebo PEFC/04-31-0220 nebo ONORM M7135 nebo takových, jež mají tyto charakteristiky:

Min. výhřevnost: 4.8 kWh/kg (4180 kcal/kg); hustotu: 630-700 kg/m³

Max. vlhkost: 10% hmotnostních; Průměr: 6 ±0.5 mm

Obsah popela: max. 1% hmotnostních; délku: min 6 mm - max 30 mm

Složení: 100% neošetřené dřevo z dřevařského průmyslu nebo již použité dřevo bez příměsí jakýchkoli pojiv, nátěrů či kůry a odpovídající platným předpisům.

OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ A PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ

- Používejte kamna jen tak, jak popisuje tato příručka. Jakékoli jiné použití nedoporučené výrobcem může způsobit poranění osob nebo požár.
- Přesvědčte se, že dostupný elektrický proud (napětí, frekvence) odpovídá nominální hodnotě uvedené na štítku zařízení (220-240 VAC/50 Hz).
- Toto zařízení není hračka. Zajistěte, aby si s ním nehrály děti a neponechávejte děti v jeho blízkosti bez dozoru.
- Toto zařízení není určeno k tomu, aby je používaly osoby se sníženou tělesnou nebo duševní způsobilostí (včetně dětí) a bez konkrétních zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem nebo řádně poučeny o používání kamen osobou, odpovědnou za jejich bezpečnost.
- Pokud se kamna nepoužívají a před prováděním jejich čištění odpojujte kamna ze sítě. Proveďte to přepnutím vypínače do polohy O a vytažením vidlice přívodního kabelu ze zásuvky. Tahejte přitom za vidlici, netahejte za kabel.
- Nikdy nezakrývejte (neblokuje) vstupní otvory spalovacího vzduchu a kouřovody.
- Jelikož jsou kamna vybavena elektrickými součástmi, nedotýkejte se jich mokřou rukou.
- Jsou-li kabel nebo vidlice/zásuvka poškozeny, kamna nepoužívejte je. Zařízení je klasifikováno jako Y, tj. napájecí kabel smí vyměnit jen kvalifikovaný technik. Jestliže je kabel poškozen, smí jej vyměnit jen výrobce nebo jeho servisní technik, či stejně kvalifikovaná osoba.
- Nepokládejte na kabel žádné předměty a neohýbejte jej.
- Vyhýbejte se používání prodlužovacích kabelů, protože se mohou nadměrně zahřívát a představují pak riziko požáru. Nikdy nepoužívejte jeden prodlužovací kabel pro více zařízení.
- Za normálního provozu mohou být některé součásti kamen horké, např. dvířka, sklo nebo klika. Buďte opatrní, zvláště pokud jde o děti. Bez vhodných ochranných prostředků (rukavic apod.) nesahejte na žádné horké části.
- **POZOR! ZA PROVOZU NESÁHEJTE NA DVÍŘKA, SKLO, KLIKU (RUKOJEŤ) A NA KOUŘOVOD**, pokud nepoužijete patřičné ochranné prostředky.
- Udržujte hořlavé věci a materiály, jako jsou nábytek, podušky, polštáře, pokrývky, papír, oděvy apod. ve vzdálenosti nejméně 1,5 metru od přední strany a 30 cm od ostatních stran kamen.
- Kamna, která jsou zakryta nebo jsou v přímém styku s hořlavými materiály včetně záclon, pokrývek apod. při normálním provozu, mohou způsobit požár. **DBEJTE, ABY KAMNA BYLA ZA PROVOZU OD UVEDENÝCH VĚCÍ A MATERIÁLŮ STÁLE BEZPEČNĚ VZDÁLENA, JAK JE UVEDENO VÝŠE.**
- Neponořujte kabel, vidlici či jakoukoli jinou část zařízení do vody či jiné kapaliny.
- Nepoužívejte kamna v prašném prostředí nebo tam, kde mohou vznikat hořlavé/výbušné páry (např. v dílně či garáži).
- Kamna obsahují součástky, jež generují elektrický oblouk nebo jiskří. Neinstalujte proto kamna do prostorů, kde hrozí významné riziko požáru nebo výbuchu pro vysokou koncentraci nějaké chemikálie, nebo kde je vysoká hladina vzdušné vlhkosti, příp. riziko kondenzace.
- Nepoužívejte kamna v blízkosti koupací vany, sprchy, umyvadla, dřezu nebo bazénu.
- Neinstalujte kamna pod výstup vzduchu (větrání). Neinstalujte kamna do venkovního prostoru.
- Zařízení kamen neopravujte, nerozebírejte ani neupravujte. Nemá žádné součásti, které může uživatel sám opravit.
- Před prováděním jakékoli údržby vypněte kamna, odpojte je od sítě a počkejte, dokud úplně nevychladnou.
- **VAROVÁNÍ: PŘED PROVÁDĚNÍM ÚDRŽBY SE PŘESVĚDČTE, ŽE JSOU KAMNA ODPOJENA OD ZDROJE NAPÁJENÍ (SÍTĚ).**

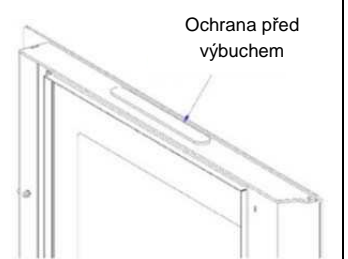
- **POZOR!** Tato kamna lze provozovat výlučně na pelety anebo na ořechové skořápky jestliže mají kamna tuto možnost. **NEPOUŽÍVEJTE JINÁ PALIVA.** Jakýkoli jiný materiál, který v nich možná shoří, způsobí poruchu kamen a jejich nesprávnou funkci.
- Pelety uchovávejte na větraném suchém místě. Skladují-li se ve vlhku nebo v nadměrném chladu, může to způsobit snížení výhřevnosti a výkonu kamen. Věnujte skladování a manipulaci s peletami patřičnou péči, aby nedocházelo k jejich polámání a následné tvorbě pilin.
- Toto palivo se skládá z malých válečků o průměru 6-7 mm a maximální délce 30 mm. Maximální obsah vlhkosti nepřesahuje 8% hmotnostních. Tato kamna jsou konstruována na spalování pelet lisovaných z pilin z různých druhů dřev v souladu s legislativou, kterou se řídí ochrana životního prostředí.
- Používání různých druhů pelet může mít za následek mírné často i neznatelné změny v účinnosti kamen. Tyto změny lze vyrovnat zvýšením nebo snížením tepelného výkonu kamen o jeden stupeň.
- Při každém zapalování nebo doplňování pelet vždy (pravidelně) vyčistěte hrnec topeniště.
- Topeniště otevírejte jen pro doplnění paliva nebo odstranění zbytků, aby (dvířky) zbytečně neunikal kouř.
- Nevypínejte a nezapínejte (střídavě a zbytečně) kamna, abyste chránili elektrické a elektronické součásti předpoškozením.
- Nepoužívejte kamna pro spalování odpadu ani pro jakýkoli jiný účel, než pro který jsou určena.
- Nepoužívejte kapalná paliva.
- Zařízení neupravujte bez předchozího povolení (výrobce).
- Používejte pouze originální náhradní díly doporučené výrobcem.
- Přesvědčte se, že jsou kamna dopravována ve shodě s bezpečnostními předpisy. Vyhněte se všem zbytečným přesunům a nárazům, jež by mohly poškodit keramiku nebo konstrukci.
- Kovová konstrukce je natřena vysokoteplotními nátěrovými hmotami. Zbytkové vypalování těchto nátěrů při prvním použití kamen může být zdrojem nepříjemného zápachu, který je však neškodný a lze se jej zbavit jednoduše vyvětráním místnosti. Po prvních několika pracovních cyklech dosáhne nátěr maximální adheze a má pak nejlepší chemické a fyzikální vlastnosti.
- Pro doplnění násypky prostě otevřete přístupové víko a nasypete pelety dovnitř, i za provozu. Dbejte, aby žádné pelety nevypadly mimo násypku. Násypku vždy doplňte peletami předtím, než kamna necháte delší dobu běžet bez dozoru.
- Kdykoli jsou násypka a trubka dopravního šneku zcela prázdné, zařízení se automaticky vypne. Potom mohou být potřebná dvě samostatná zapálení, aby se obnovil normální provoz kamen, protože trubka šneku je velmi dlouhá.
- **POZOR!** Nejsou-li kamna správně instalována, může výpadek proudu způsobit vývoj kouře. Za určitých okolností musí být instalován nepřerušitelný zdroj napájení.
- **POZOR!** Jelikož je to topidlo, některé části kamen mohou být velmi horké. Doporučujeme proto **ZA PROVOZU** zachovávat zvláštní opatrnost.

ZA PROVOZU KAMEN:

- neotvírejte dvířka;
- nesahejte na sklo dvířek, je horké;
- držte děti stranou;
- nesahejte na kouřovod;
- do topeniště nelijte žádnou kapalinu;
- neprovádějte žádnou údržbu, dokud kamna zcela nevychladla;
- veškeré práce smí provádět jen kvalifikovaný technik;
- dodržujte všechny instrukce zde uvedené.

Ochrana před výbuchem

Některé produkty jsou vybaveny bezpečnostním prvkem - ochranou před výbuchem. Před zapnutím kamen a vždy po čištění se přesvědčte, že tento prvek je správně usazen v sedle. Je umístěn na horním okraji dvířek topeniště.



UPOZORNĚNÍ

**Firma Eva Stampaggi S.r.l. se zřiká veškeré odpovědnosti za škody na zdraví a na majetku, vzniklé z nedodržení shody se shora uvedenými body a z nedodržení správné instalace výrobku.
Kamna instalujte podle předpisů platných v zemi, kde je budete používat.**

02. KOMÍNOVÝ PRŮDUCH

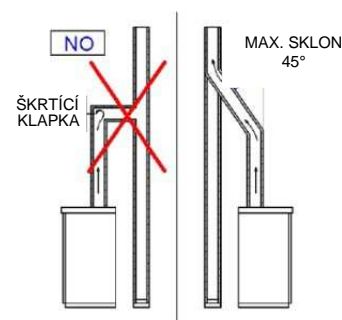
POŽADUJE SE VÝROBA KAMEN S VYŠŠÍMI UŽITNÝMI VLASTNOSTMI, A PROTO JE DŮLEŽITÉ PROVÁDĚT INSTALACE PODLE ZÁKONŮ A MÍSTNÍCH PŘEDPISŮ. JESTLIŽE KOMÍN PROCHÁZÍ PROSTORY, KTERÉ SE NEVYTÁPĚJÍ, MUSÍ BÝT PRO SPRÁVNÉ SPALOVÁNÍ ŘÁDNĚ TEPELNĚ IZOLOVÁN.

UVÁDÍME CHARAKTERISTIKY KAMEN PRO DIMENZOVÁNÍ POTRUBÍ PRO ODVOD SPALIN.

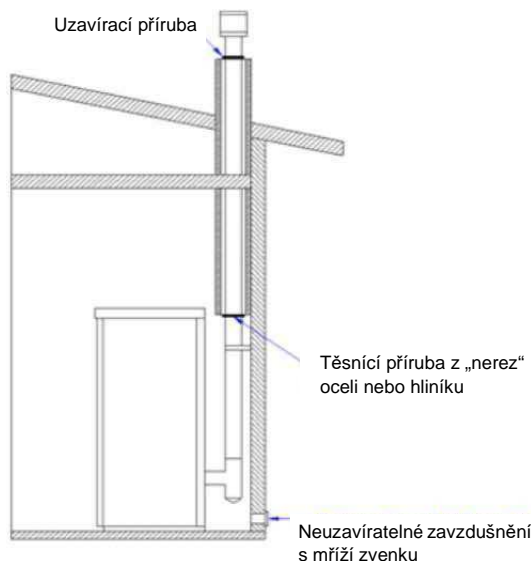
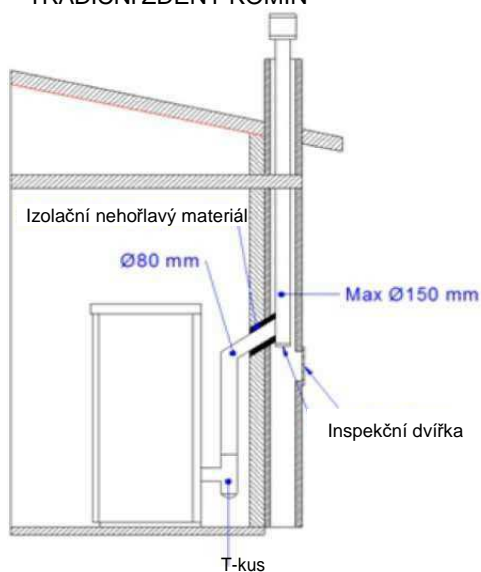
RITA 8 kW		PERLA 7,5 kW	
Komínový tah	12 Pa	Komínový tah	11 Pa
Teplota spalin	204 °C	Teplota spalin	184 °C
Hmotový průtok spalin	6,1 g/s	Hmotový průtok spalin	6,22 g/s

Odvod spalin je jednou z klíčových charakteristik pro zaručení správné funkce kamen. Díky jakosti materiálů, pevnosti, odolnosti, snadnému čištění a údržbě jsou nejlepší trubky vyráběny z oceli a korozivzdorné oceli, případně pohliníkované.

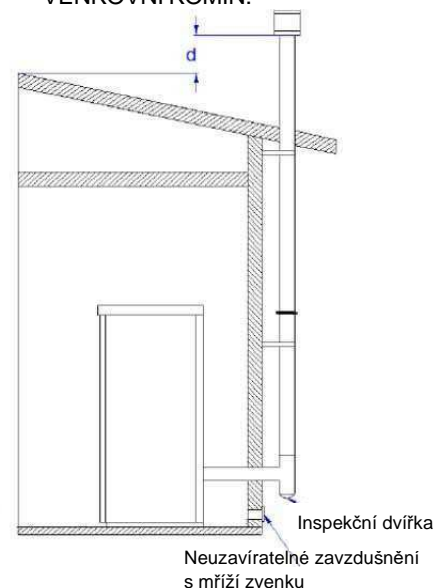
- Kamna jsou opatřena zadní kruhovou kouřovou výstupní trubkou o průměru 80 mm a spojkou na připojení ke kouřovodu.
- Abyste si usnadnili připojení na pevný ocelový komínový průduch a vyrovnali tepelnou roztažnost jak topeniště, tak kouřovodu, použijte teleskopickou připojovací spojku.
- Utěsněte připojení kouřovodu vysokoteplotním silikonovým tmelem (1000 °C). Jestliže není stávající otvor pro spalinu dokonale kolmý na vývod spalin z topeniště, použijte koleno pro jejich napojení. Sklon nesmí nikdy přesáhnout 45° vzhledem ke svislé ose a nesmí být úžen.
- Pro průchod kouřovodu podlahou použijte 10 cm silné kruhové izolační průchodky.
- Komín musí být tepelně izolován po celé své délce. Díky izolaci zůstane teplota spalin vysoká, což optimalizuje tah, brání kondenzaci a snižuje narůstání úsad nedokonale spálených částic po celé délce komínu. Použijte vhodný izolační materiál (skelnou vatu, keramickou vlnu či jiný nehořlavý materiál třídy A1). Komín pro odvod spalin musí být odolný proti počasí a co nejměkší.
- Ohebné ani v délce nastavitelné kovové trubky se nesmí použít.



TRADIČNÍ ZDĚNÝ KOMÍN



VENKOVNÍ KOMÍN:



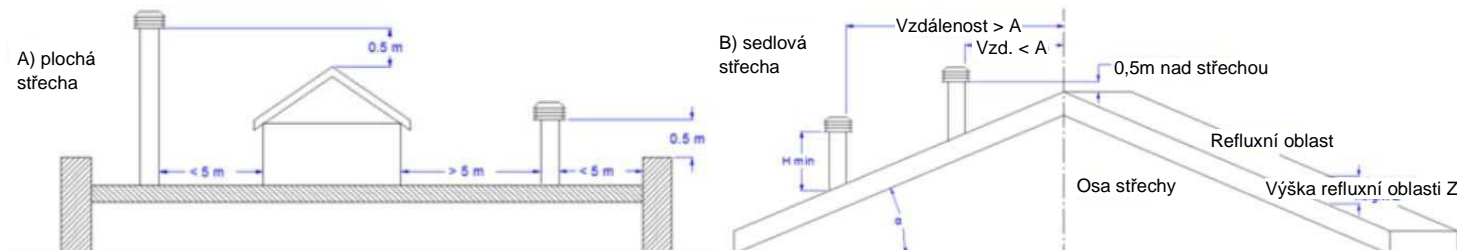
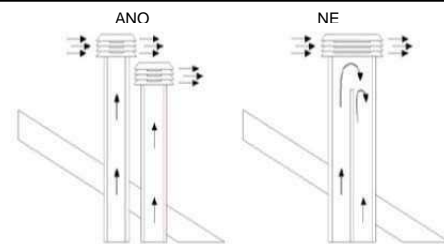
Příklady řešení komínů	
	<p>Ocelový komín s dvojitou stěnou izolovaný materiálem s odolností 400°C. Optimální účinnost.</p> <p>Komín z žáruvzdorného materiálu s dvojitou stěnou, izolovaný, s venkovním nástřikem lehčeného betonu. Optimální účinnost.</p>
	<p>Vyhňte se komínům s obdélníkovým průřezem s poměrem stran větším, než 1,5. Jsou málo efektivní.</p> <p>Tradiční cihlový komín s dutinami. Optimální účinnost.</p>

02.1 KOMÍNOVÁ HLAVA

Řádně instalovaná komínová hlava zajistí optimální funkci kamen. Komínová hlava bránící zpětnému tahu se skládá z řady komponent, jejichž souhrnný výstupní průřez je vždy dvojnásobkem průřezu komínového průduchu (spalinové cesty). Zajistěte, aby komínová hlava přečnívala nejméně o 150 cm střechu (hřeben), aby byla plně vystavena větru.

Komínová hlava:

- musí mít užitečný výstupní průřez, nejméně dvojnásobek průřezu komínového průduchu;
- být zhotovena tak, aby bránila pronikání deště a sněhu;
- být postavena tak, aby zajistila odvádění spalin za jakéhokoli větru působícího z kterékoli strany;
- nesmí obsahovat žádné mechanické doplňky pro zlepšení tahu.



Spád střechy α [°]	Horizontální šířka refluxní oblasti měřená od osy střechy A (hřebenu) [m]	Minimální výška od střechy pro vypouštění výstupních spalin $H_{\min} = Z + 0,50$ m	Výška refluxní oblasti Z [m]
15	1,85	1,00	0,50
30	1,50	1,30	0,80
45	1,30	2,00	1,50
60	1,20	2,60	2,10

02.2 TAH

Spaliny (včetně přítomných plynů) se spalováním ohřejí a zvýší svůj objem. Jejich hustota je tudíž nižší, než hustota venkovního chladného vzduchu. Tento rozdíl vnitřní teploty v komíně a teploty venkovního vzduchu mají za následek sání („tah“), jehož velikost roste úměrně s délkou spalínové cesty a rozdílem teplot.

Tah musí být silnější než cirkulační odpor spalin tak, aby všechny spaliny vznikající spalováním uvnitř kamen, byly nasávány vzhůru výstupním otvorem kamen a spalínovou cestou; funkci spalínové cesty ovlivňují různé faktory počasí, jako jsou déšť, mlha, sníh, nadmořská výška a vítr (ten je nejdůležitější, poněvadž může vytvářet jak negativní tlak, tak dynamickou zátěž).

Účinek větru na spalínovou cestu se mění podle toho, zda stoupá, klesá, nebo je horizontální.

- Stoupající vítr vždy zvyšuje negativní tlak (= podtlak) a tah.
- Horizontální vítr také zvyšuje podtlak (tah), pokud má komín správně instalovanou hlavu.
- Klesající vítr (směřující shora dolů) vždy snižuje podtlak, dokonce někdy obrátí tah.

Nadměrný tah způsobuje zvýšení spalovací teploty a následně ztrátu účinnosti kamen.

Část spalin je nasávána komínovým průduchem spolu s malými částicemi pelet ještě před jejich spálením, což snižuje účinnost kamen, zvyšuje spotřebu paliva a způsobuje emise znečišťujících spalin.

Současně vysoká teplota paliva – v důsledku přebytku kyslíku – zvyšuje opotřebení spalovací komory a zkracuje její životnost.

Na druhé straně špatný tah zpomaluje spalování a snižuje teplotu kamen, působí šíření kouře do místnosti, ztrátu účinnosti kamen a nebezpečné hromadění usazenin (sazí) v komínovém průduchu.

K vyloučení nadměrného tahu je vhodné použít regulátor tahu.



02.3 ÚČINNOST KAMEN

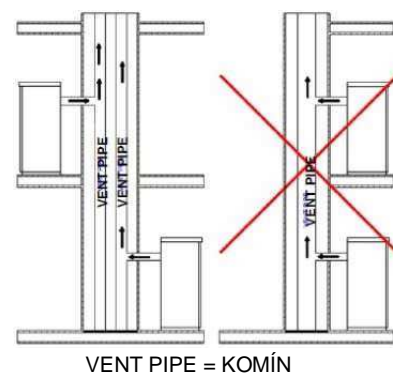
Velmi účinná kamna mohou mít potíže s odvodem spalin. Aby spalinová cesta správně fungovala, musí se její vnitřní teplota zvýšit působením spalin vznikajících spalováním uvnitř kamen. Je důležité, že účinnost topidla je dána jeho schopností přenést většinu produkovaného tepla do prostředí, které má ohřívat. Jinými slovy čím je vyšší účinnost kamen, tím jsou „studenější“ zbytkové spaliny a v důsledku toho je nižší tah.

Tradiční komín se zděnou konstrukcí a izolací je efektivnější, jestliže se používá s tradičním otevřeným krbem nebo málo hospodárny kamny, u nichž se většina tepla ztrácí, poněvadž se odvede ve spalinách.

Z toho důvodu nákup jakostních kamen současně vyžaduje úpravy stávajícího komína pro dosažení lepší izolace, i když se starým spotřebičem fungoval docela dobře.

Nedostatečný tah má za následek, že kamna nepracují dobře, jsou-li horká, nebo kouří do místnosti.

- Připojení kouřovodu nových kamen do stávajícího komína, jenž se používá se starými kamny, je běžná chyba. Pak dvě topidla na pevná paliva sdílejí stejný komínový průduch, což je nesprávné a nebezpečné.
- Jestliže se obě topidla používají současně, může zatížení spalinami překročit kapacitu stávajícího komínového průduchu, což má za následek opačný tah (protitah, směrem od hlavy komína do kamen). Jestliže se topí jen v jedné kamnech, teplo spalin usnadní tah, ale studený vzduch přisávaný z druhých, nepoužívaných kamen, ochladí spaliny a výsledkem je opět zablokování tahu.
- Kromě toho, pro tento problém platí, že jsou-li dvě topidla instalována na dvou různých úrovních, může se připojit ještě problém spojitých nádob, což způsobí, že spaliny budou někým nasávány či vypouštěny nepravidelně a nepředvídatelně.

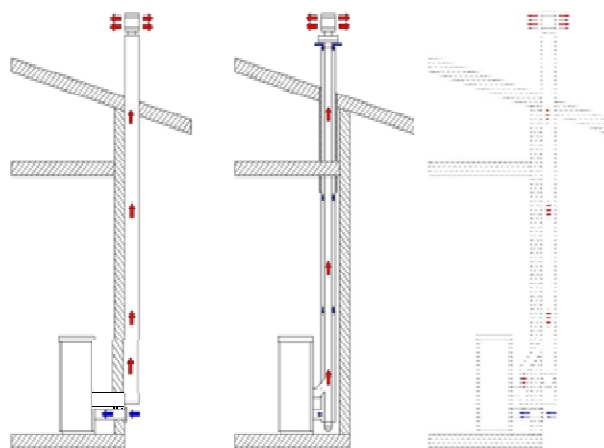


03. UPOZORNĚNÍ PŘI INSTALACI

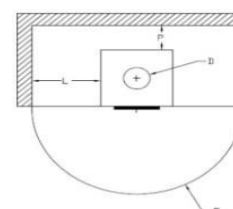
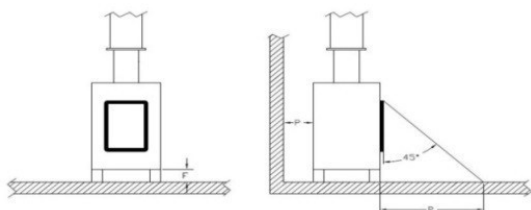
Pomocí koaxiálních trubek se vzduch předehřívá, což přispívá ke zlepšenému spalování a snížení emisí vypouštěných do atmosféry. Než kamna instalujete, dodržte návody (pro přípravné práce).

Vyberte místo, kam kamna instalujete a:

- Připravte přípojku na komín pro odtah spalin;
- Připravte venkovní přísávání vzduchu (spalovacího vzduchu);
- Připravte uzemnění kamen (je to elektrický spotřebič) - elektrický systém místnosti pro instalaci kamen musí být uzemněn, jinak nebude správně fungovat ovládací deska;
- Uložte kamna na podlahu do pohodlné pozice pro připojení ke komínu a zavřete sání spalovacího vzduchu;
- Zařízení musí být instalováno na podlahu o patřičné únosnosti (zatížitelnosti); jestliže stávající podlaha nespĺňuje tento požadavek, musí být provedena náležitá opatření (např. instalace podložní desky, která zatížení roznese na větší plochu apod.).
- Všechny konstrukce, jež by mohly vzplanout pod vlivem nadměrného tepla, musí být chráněny; dřevěné a jiné hořlavé podlahy musí být chráněny nehořlavými materiály (např. 4 mm silným plechem nebo keramikou či sklem);
- Montáž topidla musí zajistit snadný přístup k čištění kamen, kouřovodu a komínu.
- Toto zařízení není vhodné pro instalaci na sdílený (společný) komín.
- Při normální provozu kamna odebírají vzduch z místnosti, kde jsou instalována. Proto musí být sání venkovního vzduchu umístěno do stejné výšky, jakou má trubka umístěná na zadní straně kamen. Kouřovody pro odvod spalin musí být vhodné pro peletová kamna a proto být vyrobeny z natírané (smaltované) oceli nebo korozi-vzdorné oceli („nerez“), mít průměr 80 mm a být vybaveny patřičnými těsněními.
- Přísávání spalovacího vzduchu musí být připojeno přímo ven (z budovy) nebo do vedlejší místnosti za předpokladu, že je opatřena přívody venkovního vzduchu a nepoužívá se jako ložnice, koupelna apod. Tam, kde existuje nebezpečí požáru, jako jsou sklady, garáže, sklady hořlavých materiálů apod. musí být přívody vzduchu umístěny tak, aby nemohly být ucpany zvenku či zevnitř a musí být chráněny mříží, kovovým sítím nebo jiným vhodným prostředkem za předpokladu, že se nezmenší jejich volný průřez pod přípustné minimum.
- Jestliže se kamna instalují do místnosti, kde budou obklopena hořlavými materiály (nábytkem, dřevěným obložením stěn apod.), musí být dodrženy předepsané minimální (bezpečné) volné vzdálenosti podle následujících tabulek:



KAMNA NA PELETY



HORLAVY		NEHORLAVY		HORLAVY		NEHORLAVY	
RITA 9,5 kW		RITA 9,5 kW		PERLA 7,5 kW		PERLA 7,5 kW	
ZADNÍ STĚNA P =	100 mm	ZADNÍ STĚNA P =	100 mm	ZADNÍ STĚNA P =	200 mm	ZADNÍ STĚNA P =	100 mm
BOČNÍ STĚNA L =	250 mm	BOČNÍ STĚNA L =	150 mm	BOČNÍ STĚNA L =	300 mm	BOČNÍ STĚNA L =	200 mm
PODLAHA F =	- mm	PODLAHA F =	- mm	PODLAHA F =	- mm	PODLAHA F =	- mm
CELO R =	1000 mm	CELO R =	1000 mm	CELO R =	1000 mm	CELO R =	1000 mm

04 INSTALACE

Podle současných instalačních předpisů musí být kamna umístěna v dobře větrané místnosti, aby se zajistila správná funkce a účinné spalování. Místnost musí mít objem nejméně 20 m³. Aby se zajistilo účinné spalování, je potřebný dostatečný přívod vzduchu (40 m³/h vzduchu). Sání spalovacího vzduchu musí být připojeno do venkovního prostoru (ven z budovy) nebo do vedlejší místnosti za předpokladu, že je opatřena přívodem venkovního vzduchu a nepoužívá se jako ložnice, koupelna apod. Tam, kde existuje nebezpečí požáru, jako jsou sklady, garáže, sklady hořlavých materiálů apod. musí být přívody vzduchu umístěny tak, aby nemohly být ucpany zvenku či zevnitř a musí být chráněny mříží, kovovým sítím nebo jiným vhodným prostředkem za předpokladu, že to nezmenší jejich volný průřez pod přípustné minimum.

Za provozu mohou kamna vyvolat podtlak v místnosti, kde jsou instalována. Proto by v této místnosti neměla být žádná zařízení s otevřeným plamenem, s jedinou výjimkou kotlů typu C (vzduchotěsných) za předpokladu, že mají vlastní přívod vzduchu. Kamna musí být instalována v bezpečné vzdálenosti od záclon, křesel, nábytku a jiných hořlavých předmětů a materiálů. Kamna nesmí být instalována tam, kde je výbušná atmosféra, nebo kde může potenciálně vzniknout kvůli tomu, že jsou přítomny materiály či spotřebiče způsobující případné úniky prachu nebo plynu, jež mohou snadno vzplanout od jisker. Jestliže se kamna instalují do místnosti, kde budou obklopena hořlavými materiály (nábytkem, hořlavými nátěry či dřevěným obložením stěn apod.), musí být dodrženy předepsané minimální (bezpečné) volné vzdálenosti pro ochranu před tepelným zářením.

Elektrické připojení musí provést kvalifikovaná osoba, která zajistí instalaci podle místních předpisů. Jmenovité elektrické napětí je 230 V stříd., frekvence 50 Hz. Elektrický systém, k němuž jsou kamna připojena, musí odpovídat místně platným předpisům pro elektrické instalace. Vyhnete se instalaci elektrických kabelů vedených v blízkosti kouřovodu pro odtah spalin nebo horkých součástí, i když jsou dobře izolovány.

Zvláštní pozornost je třeba věnovat situacím, kde jsou kamna součástí systému a celé zařízení musí fungovat podle plánu.

04.1 KAMNA NA PELETY

DŮLEŽITÉ: DÉLKA KOUŘOVODU SMÍ BÝT MAX. 6 m, PRŮMĚR MUSÍ BÝT 80 mm. KAŽDÝ OHYB O 90° NEBO PŘÍPOJKA TVARU T SE POVAŽUJE ZA 1 METR DÉLKY KOUŘOVODU.

PŘED PŘIPOJENÍM DO KOMÍNA SE PŘESVĚDČTE O SPRÁVNÝCH VLASTNOSTECH KAMEN. MUSÍTE RESPEKTOVAT TYTO ZPŮSOBY INSTALACE:

KAMNA NA PELETY ŠTÍHLÁ 6,5 KW (7,5) musí být namontován s T-kováním a nejméně 1 metr a křivka 90° 80 mm certifikovaná podle EN 1856-2.

KAMNA NA PELETY 8 KW (9,5) SPCT8 musí být namontován s T-kováním a nejméně 1 metr a křivka 90° 80 mm certifikovaná podle EN 1856-2.

INSTALACE ROHOVÝCH KAMEN

Při instalaci musí montér také brát v úvahu konvekci vzduchu. Konstrukce, v níž je spotřebič (např. křbová vložka) instalován, musí být opatřena větracími šterbinami.

05. POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU

05.1 ELEKTRONIKA S 6-TI TLAČÍTKOVÝM LED DISPLEJEM N100 (Kamna na pelety PERLA)

05.1.1 OVLÁDACÍ PANEL

Ovládací deska může být řízena jednoduchými stisky několika tlačítek na ovládacím panelu. O pracovním stavu kamen informuje displej a LED indikátory. V programovacím režimu se na displeji objeví všechny parametry, jež je možné upravovat pomocí tlačítek.



Tlačítka ovládacího panelu

- P1 Zvýšení teploty místnosti
- P2 Snížení teploty místnosti
- P3 Nastavení / menu
- P4 ON / OFF
- P5 Snížení topného výkonu
- P6 Zvýšení topného výkonu

Zobrazování LED

- L1 režim Chrono aktivován - CHRONO
- L2 pohyb šneku podavače - AUGER TUBE ON
- L3 přijímač dálkového ovládání - REMOTE CONTROL
- L4 termostat zapnut - ROOM TEMP SETTING
- L5 blikání během nastavování teplot v menu SET

Displej

Displej (D1):

Ukazuje zjištěnou teplotu místnosti a čas spouštění.

V pracovním režimu ukazuje topný výkon nastavený uživatelem.

Když se modifikují uživatelské/technické parametry, ukazuje hodnotu dotčeného parametru.

Displej (D2):

Ukazuje status desky během fáze spouštění.

V pracovním režimu ukazuje topný výkon nastavený uživatelem.

Když se modifikují uživatelské/technické parametry, ukazuje značku dotčeného parametru.

05.1.2 MENU

Stiskněte tlačítko SET (P3) pro přístup na menu. Obsahuje několik položek a úrovní pro přístup k nastaveným hodnotám a programování ovládací desky.

Uživatelské menu

Následující tabulka stručně popisuje strukturu nabídky a zaměřuje se zejména na funkce dostupné uživateli.

úroveň 1	úroveň 2	úroveň 3	hodnota
M1 – Nastavení času/dne			-
	Week day		M-T-W-Th-F-S-Su
	Time clock hours		0-23
	Time clock minutes		0-59
	Time clock day		1-31
	Time clock month		1-12
	Time clock year		00-99
M2 – Nastavení Chrono			
	M2-1 - enable chrono		
		01 – enable chrono	on/off
	M2-2 – daily programming		
		01 – day chrono	on/off
		02 - start 1 day	OFF-0-23:50
		03 - stop 1 day	OFF-0-23:50
		04 - start 2 day	OFF-0-23:50
		05 - stop 2 day	OFF-0-23:50
	M2-3 - weekly programming		
		01 - weekly programming	on/off
		02 - start Prog 1	OFF-0-23:50
		03 - stop Prog 1	OFF-0-23:50

		04 - Monday Prog 1	on/off
		05 - Tuesday Prog 1	on/off
		06 - Wednesday Prog 1	on/off
		07 - Thursday Prog 1	on/off
		08 - Friday Prog 1	on/off
		09 - Saturday Prog 1	on/off
		10 - Sunday Prog 1	on/off
		11 - start Prog 2	OFF-0-23:50
		12 - stop Prog 2	OFF-0-23:50
		13 - Monday Prog 2	on/off
		14 - Tuesday Prog 2	on/off
		15 - Wednesday Prog 2	on/off
		16 - Thursday Prog 2	on/off
		17 - Friday Prog 2	on/off
		18 - Saturday Prog 2	on/off
		19 - Sunday Prog 2	on/off
		20 - start Prog 3	OFF-0-23:50
		21 - stop Prog 3	OFF-0-23:50
		22 - Monday Prog 3	on/off
		23 - Tuesday Prog 3	on/off
		24 - Wednesday Prog 3	on/off
		25 - Thursday Prog 3	on/off
		26 - Friday Prog 3	on/off
		27 - Saturday Prog 3	on/off
		28 - Sunday Prog 3	on/off
		29 - start Prog 4	OFF-0-23:50
		30 - stop Prog 4	OFF-0-23:50
		31 - Monday Prog 4	on/off
		32 - Tuesday Prog 4	on/off
		33 - Wednesday Prog 4	on/off
		34 - Thursday Prog 4	on/off
		35 - Friday Prog 4	on/off
		36 - Saturday Prog 4	on/off
		37 - Sunday Prog 4	on/off
	M2-4 - weekend programming		
		01 - weekend chrono	on/off
		02 - start weekend 1	OFF-0-23:50
		03 - stop weekend 1	OFF-0-23:50
		04 - start weekend 2	OFF-0-23:50
		05 - stop weekend 2	OFF-0-23:50
	M2-5 - exit		set
M3 - Vyběr jazyka			
	01 - Italian		set
	02 - English		set
	03 - French		set
	03 - German		set
M4 - Pohotovost			
	01 - stand - by		on/off
M5 - Počáteční naložení			
	01 - First load		90"
M6 - Stav kamen			
	01 - Stove status		
		01 - Auger tube status	info
		02 - T minutes	info
		03 - Thermostat status	Info
		04 - Fume status	Info
		05 - Exhaust blower rev. status rpm	Info
M8 - Technická nastavení			
	01 - Password		set

Menu M01 - SET CLOCK (nastavení hodin)

Toto menu použijte pro nastavení aktuálního data a času. Ovládací panel je vybaven baterií, která zajistí uchování nastavených hodnot bez napájení po dobu 3- 5 let. Stiskněte tlačítko SET (P3), objeví se menu M1 SET CLOCK. Potvrďte to tlačítkem SET (P3). Nastavte aktuální den tlačítky (šipkami) vlevo od tlačítka SET (P3) a potvrďte stiskem tl. SET (P3); nastavte hodinu a stiskněte SET (P3); nastavte minuty a pak stiskněte SET (P3), nastavte aktuální den číselně a stiskněte SET (P3), nastavte aktuální měsíc a stiskněte SET (P3), nastavte aktuální rok a v tomto okamžiku stiskněte ještě jednou tlačítko ON/OFF pro potvrzení a odchod z menu M1.

Menu M02 - SET CHRONO (nastavení režimu chrono)

Submenu M2 - 1 CHRONO ENABLE – aktivace chrono

Všechny programovatelné funkce termostatu mohou být vypnuty a aktivovány pomocí menu, které se objeví na displeji "M2 set crono" (nastavení chrono M2). Stiskněte tlačítko P3 a pak P1 nebo P2 pro volbu Zapnuto nebo Vypnuto, resp. pro zapnutí programovatelného termostatu. Stiskněte tlačítko P3 pro potvrzení.

Submenu M2 - 2 PROGRAM DAY (denní program)

Po výběru nabídky "Denní program M2-2" stisknutím tlačítka P3 můžete procházet různými programovacími parametry, které jsou k dispozici pro denní programovatelný termostat, včetně možnosti jeho zapnutí. Je možné nastavit dva časy zapnutí / vypnutí (první **START1** a **STOP1** a druhý **START2** a **STOP2**) definovaným časy nastavenými podle níže uvedené tabulky. Pokud je hodnota nastavena na OFF, časové hodiny ignorují nastavení. Pomocí tlačítek P5 (snížení) a P6 (zvýšení) upravte hodnotu a tlačítkem P3 potvrďte.

DAILY PROGRAMMING			
Menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-2-01	DAY CHRONO	Aktivní denní chrono	ON/OFF
M2-2-02	START 1 Day	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-2-03	STOP 1 Day	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-2-04	START 2 Day	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-2-05	STOP 2 Day	čas vypnutí	OFF-0-23:50

Submenu M2 - 3 PROGRAM U-EEK (týdenní program)

Týdenní programovatelné funkce termostatu lze aktivovat / deaktivovat a nastavit pomocí menu "M2-3 Program Setting" (týdenní program M2-3). Týdenní programovací funkce obsahuje 4 nezávislé programy. Pokud je čas nastaven na OFF, časové hodiny ignorují odpovídající nastavení.

Týdenní programovací funkce je stručně popsána v níže uvedených tabulkách. Stiskněte tlačítko P4 pro potvrzení hodnoty a přechod na následující funkce. Pro opuštění tohoto menu stiskněte a podržte tlačítko P3.

ENABLING WEEKLY CHRONO			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-01	WEEKLY CHRONO	Aktivní týdenní chrono	ON/OFF

PROGRAMME 1			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-02	START PRG 1	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-03	STOP PRG 1	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-04	MONDAY PRG 1		on/off
M2-3-05	TUESDAY PRG 1		on/off
M2-3-06	WEDNESDAY PRG 1		on/off
M2-3-07	THURSDAY PRG 1		on/off
M2-3-08	FRIDAY PRG 1		on/off
M2-3-09	SATURDAY PRG 1		on/off
M2-3-10	SUNDAY PRG 1		on/off

PROGRAMME 2			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-11	START PRG 2	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-12	STOP PRG 2	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-13	MONDAY PRG 2		on/off
M2-3-14	TUESDAY PRG 2		on/off
M2-3-15	WEDNESDAY PRG 2		on/off
M2-3-16	THURSDAY PRG 2		on/off
M2-3-17	FRIDAY PRG 2		on/off
M2-3-18	SATURDAY PRG 2		on/off
M2-3-19	SUNDAY PRG 2		on/off

PROGRAMME 3			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-20	START PRG 3	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-21	STOP PRG 3	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-22	MONDAY PRG 3		on/off
M2-3-23	TUESDAY PRG 3		on/off
M2-3-24	WEDNESDAY PRG 3		on/off
M2-3-25	THURSDAY PRG 3		on/off
M2-3-26	FRIDAY PRG 3		on/off
M2-3-27	SATURDAY PRG 3		on/off
M2-3-28	SUNDAY PRG 3		on/off

PROGRAMME 4			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-29	START PRG 4	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-30	STOP PRG 4	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-31	MONDAY PRG 4		on/off
M2-3-32	TUESDAY PRG 4		on/off
M2-3-33	WEDNESDAY PRG 4		on/off
M2-3-34	THURSDAY PRG 4		on/off
M2-3-35	FRIDAY PRG 4		on/off
M2-3-36	SATURDAY PRG 4		on/off
M2-3-37	SUNDAY PROG 4		on/off

Submenu M2 - 4 PROGRAM U-END (program pro víkend)

Programovatelné funkce termostatu lze aktivovat / deaktivovat a nastavit pro víkend (dny 6 a 7, nebo sobota a neděle). Zvolte položku "crono fine-sett" (víkendové chrono) a stisknutím tlačítka P3 ji povolte. Pak zvolte "zapnuto" pomocí tlačítka P1 (snížení) nebo P2 (zvýšení). Nastavte počáteční čas **Start 1 fine-sett** (Start 1 víkend) a **Stop 1 fine-sett** (Stop 1 víkend) pro definování doby provozu kamen o sobotách a obdobně **Start 2 fine-sett** (Start 2 víkend) a **Stop 2 fine-sett** (Stop 2 víkend) pro neděle.

WEEKEND PROGRAMMING			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-4-01	WEEKEND CHRONO	Aktivní víkendové chrono	ON/OFF
M2-4-02	START 1 WEEKEND	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-4-03	STOP 1 WEEKEND	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-4-04	START 2 WEEKEND	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-4-05	STOP 2 WEEKEND	čas vypnutí	OFF-0-23:50

Menu M03 – VÝBĚR JAZYKA

Tuto funkci používejte pro volbu jednoho z dostupných jazyků. Pro postup v menu dolů použijte P2, pro postup směrem nahoru použijte P1. Tlačítkem P4 potvrďte výběr.

Menu M04 – POHOTOVOST

Touto funkcí aktivujte nebo deaktivujte režim STAND-BY (pohotovost, rezerva). Pro výběr menu M4 použijte klávesu P3 a položku (stav ON nebo OFF) zvolte klávesami P1 nebo P2. O podrobnostech funkce se informujte v odstavci pojednávajícím o režimu stand-by.

Menu M05 – POČÁTEČNÍ NALOŽENÍ (paliva)

Tato funkce je k dispozici jen, když jsou kamna vypnuta (OFF). Umožňuje naložit trubku podavače (šneku) na první spuštění kamen, je-li násypka pelet prázdná. Po výběru menu M5 se na displej přetočí hlášení "P1 DO LOAD" (naložte). Potom stisknete P1 (zvýšení). Odtahový ventilátor se zapne a roztočí se do nejvyšších otáček a trubka podavače začne fungovat (LED podavače se rozsvítí). Ventilátor a podavač se vypnou, jakmile uplyne doba, zobrazená na displeji, nebo po stisknutí klávesy P4.

Menu M06 - STATE STOVE (stav kamen)

Po vstupu na menu M6 stisknutím klávesy P3 v pracovním režimu kamen, se na klávesnici přetočí stavy několika parametrů kamen. Níže uvedená tabulka je příkladem hodnot, které se přetáčejí na displeji, včetně jejich významů.

Zobrazený stav	význam
3.1"	stav podavače pelet
52'	max. doba pro zapálení
Toff	stav termostatu
106°	teplota spalín
1490	otáčky odtahového ventilátoru

Menu M07 - SET TECHNIC (nastavení techn. parametrů)

Toto menu je vyhrazeno tomu, kdo kamna instaluje. Po zápisu hesla mu klávesy P1 (zvýšení) a P2 (snížení) umožní nastavit všechny pracovní parametry kamen.

05.1.3 UŽIVATELSKÉ FUNKCE

Standardní fungování ovládací desky instalované v kamnech je popsáno níže s ohledem na funkce, jež jsou uživatelům přístupné.

Zapalování kamen

Podržte tlačítko P4 několik sekund stlačené, abyste zapálili kamna. Displej ukáže „START“ jakmile jsou zapnuta. Kamna vstupují do stavu předehřívání: zapne se zapalovací svíčka (jak indikuje příslušná LED) a zapne se odtahový ventilátor. Každý problém zjištěný ve fázi zapalování se ukáže na displeji a kamna přejdou do stavu výstrahy.

Nakládání pelet

Fáze nakládání pelet začíná asi za minutu: na displeji se přetáčí hlášení „LOAD PELLET“ (nakládání pelet). V první fázi podává šnekový podavač pelety do hrnce topeniště po pevně nastavenou dobu. V druhé fázi se šnek vypne (jeho LED zhasne), kdežto otáčky ventilátoru a zapalovací svíčka zůstanou ve stejném stavu, jako předtím. V případě selhání zapalování na konci této fáze zůstanou šnekový podavač a zapalovací svíčka zapnuty.

Kamna hoří (rozhořívají se)

Když teplota spalin dosáhla a překročila předem nastavenou hodnotu, kamna přecházejí do režimu hoření a displej ukáže hlášení „FLAME LIGHT“ (světlo plamene).

Otáčky ventilátoru se zafixují, šnekový podavač zůstává zapnutý po určenou dobu (LED podavače bliká a zapalovací svíčka se vypne (její LED zhasne). Každý problém vzniklý v této fázi způsobí zastavení procesu a kamna přejdou do stavu závady (chybového stavu).

Kamna jsou v provozu (zapnuto)

Když teplota spalin dosáhne a překročí danou hodnotu a udrží ji po předem nastavenou dobu, kamna přejdou do normálního pracovního režimu. Horní displej ukazuje čas a teplotu v místnosti, spodní displej ukazuje teplotu nastavenou a skutečný tepelný výkon kamen. Pro nastavení tepelného (topného) výkonu použijte tlačítka P5 a P6, pro nastavení teploty místnosti tlačítka P1 a P2. Jestliže teplota spalin dosáhne nastavenou hodnotu, ventilátor výměníku se spustí. V této fázi kamna provádějí čištění hrnce topeniště. Na displeji se přetáčí hlášení „CLEAN BRAZIER“ (čistím hrnc), šnekový podavač je zapnut (jeho LED svítí), stejně jako odtahový ventilátor. Když uplyne nastavená doba, kamna se vrátí do pracovního režimu.

Jak měnit nastavený topný výkon

V normálním pracovním režimu (kamna běží) může uživatel měnit tepelný výkon tlačítka P6 (zvyšovat) nebo P5 (snižovat). Nastavený topný výkon se zobrazuje na displeji. Pro odchod z režimu nastavování stačí nedotknout se žádného tlačítka po dobu 5 sekund, nebo stisknout tlačítko P4.

Jak měnit nastavenou teplotu místnosti

Tlačítka P1 nebo P2 můžete teplotu zvyšovat, respektive snižovat. Nastavenou teplotu místnosti (SET TEMP) ukazuje displej. Hodnota se zabezpečí (uloží) asi po 5 sekundách a displej se vrátí do normálu. Můžete také nastavit manuální režim kamen („Man“), kdy kamna pracují s pevným topným výkonem., nebo t-e (termostat), jestliže jste na externí termostat připojeni.

Teplota místnosti dosahuje nastavenou hodnotu (SET temperature value)

Když se nastavená teplota místnosti dosáhne, topný výkon kamen se automaticky nastaví na minimum. V této fázi displej ukazuje hlášení „MODULAT-“. Jestliže teplota místnosti klesne pod nastavenou hodnotu (SET temperature value), kamna se vrátí do pracovního režimu „Working“ a k předtím nastavenému topnému výkonu (SET heat output value). Jestliže je k dispozici externí termostat a teplota místnosti byla nastavena na t-e, pak když je termostat otevřen, začne modulovat a jestliže je zavřen, vrátí se kamna na nastavený topný výkon.

Pohotovost

Když se aktivuje v menu, funkce STAND-BY umožňuje vypnout kamna po splnění těchto podmínek: Aktivuje se, jestliže teplota místnosti překročí příslušnou nastavenou hodnotu (Set) plus předem nastavenou teplotu delta (rozdíl teplot) během určité doby, Na displeji se objeví hlášení „GO-STBY“ (přechod do pohotovosti), za nímž následují zbývající minuty. Na konci nastavené doby se na displeji objeví hlášení „ATTESA RAFFRED“ Na displeji se objeví hlášení „WAIT FOR COOLING“ (čekej do ochlazení). Během této fáze je podavač vypnutý (a jeho LED nesvítí) a výměník se vypne. Jakmile teplota spalin dosáhne mezní hodnoty (teploty) kamna přejdou do režimu STAND BY (pohotovosti) a na displeji se přetáčí hlášení „STOP ECO TEMP GOOD“. Podavač (a jeho příslušná LED), výměník (a jeho příslušná LED) a odtahový ventilátor se vypnou. Jestliže teplota místnosti (zase) klesne pod nastavenou hodnotu (SET TEMP) plus daný rozdíl teplot delta, kamna se znovu zapnou.

Vypínání kamen

Podržte stlačené tlačítko P4 abyste vypnuli kamna. Displej ukáže hlášení „CLEANING FINAL“ (konečné čištění). Podavač se vypne (a zhasne LED podavače), otáčky ventilátoru se nastaví na předem danou hodnotu. Ventilátor výměníku zůstává zapnut (diody výměníku svítí), dokud teplota spalin nepoklesne pod předem nastavenou hodnotu. Jestliže na konci určité doby teplota spalin zůstane pod danou mezní hodnotou, kamna se vypnou a na displeji se objeví hlášení „OFF“ (vypnuto).

05.1.4 VÝSTRAHY (ALARMY)

Jestliže je zjištěna jakákoli nefunkčnost nebo chybná funkce, ovládací deska ohlásí příslušný problém, rozsvítí se LED příslušné výstrahy a zazní bzučák.

Příčina	Displej zobrazuje	
Výpadek napájení	AL 1 ALAR AL1 BLAC-OUT	AL 1 ALAR AL1 BLAC-OUT
Snímač teploty spalin	AL 2 ALAR AL2 SONDA FUMI	AL 2 ALAR AL2 PROBE EXHAUST
Přehřátí spalin	AL 3 ALAR AL3 HOT FUMI	AL 3 ALAR AL3 HOT EXHAUST
Ventilátor spalin	AL 4 ALAR AL4 ASPIRAT-GUASTO	AL 4 ALAR AL4 FAN FAILURE
Selhání zapalování	AL 5 ALAR AL5 MANCATA ACCENS-	AL 5 ALAR AL5 NO LIGHTIN-
Nedostatek pelet	AL 6 ALAR AL6 MANCANO PELLETT	AL 6 ALAR AL6 NO FIRE
Alarm přehřátí	AL 7 ALAR AL7 SICUREC-TERMICA	AL 7 ALAR AL7 SAFETY THERMAL
Žádný podtlak	AL 8 ALAR AL8 MANACA DEPRESS-	AL 8 ALAR AL8 FAILURE DEPRESS

V případě výstrahy se kamna okamžitě vypínají.

S VÝJIMKOU VÝSTRAHY (ALARMU) VÝPADKU PROUDU je stav alarmu dosažen na konci dané doby a lze jej vynulovat podržením stisknutého tlačítka P4. Kdykoli je tento alarm vymazán, kamna zahájí z bezpečnostních důvodů fázi vypínání. LED alarmu svítí a zůstane svítit, bzučák, pokud je aktivován, bude vydávat přerušovaný signál po celou dobu fáze alarmu. Jestliže není alarm vynulován, kamna se v každém případě vypnou a na displeji hlášení výstrahy zůstane.

AL1 BLAC-OUT - Alarm výpadku napájení (proudu)

Napájení elektřinou může vypadnout v pracovním režimu kamen. Když se napájení obnoví, pak pokud byla doba výpadku kratší, než hodnota nastavená parametrem „20 sekund“, kamna restartují do pracovního režimu (WORKING). Na displeji se přetáčí hlášení „AL1 BLAC-OUT“ a kamna se vypnou.

AL2 PROBE EXHAUST (Výstraha snímače teploty spalin)

Tento alarm se spustí v případě vadného snímače spalin. Kamna přejdou do stavu alarmu (výstrahy) a LED alarmu se rozsvítí. Na displeji se přetáčí hlášení „AL2 PROBE EXHAUST“ a kamna se vypnou.

AL3 HOT EXHAUST – Výstraha přehřátí spalin

Tento alarm se spustí, kdykoli snímač spalin zjistí teplotu vyšší, než je pevně nastavená hodnota, kterou nelze nějakým parametrem upravit. Na displeji se objeví zpráva „AL3 HOT EXHAUST“ (horký výstup) a kamna se vypnou.

AL4 FAN FAILURE – Výstraha vadného ventilátoru spalin

Tento alarm se spustí v případě závady (poruchy) odtahového ventilátoru. Kamna přejdou do stavu alarmu a na displeji se přetáčí hlášení „AL4 FAN FAILURE“.

AL5 NO LIGHTIN- - Výstraha selhání zapalování

Tento alarm se spustí v případě, že selže fáze zapalování. K tomu dojde, když teplota spalin nepřekročí na konci příslušné nastavené doby danou hodnotu. Na displeji se přetáčí hlášení „AL5 NO LIGHTIN-“ (žádné světlo) a kamna přejdou do stavu alarmu.

AL6 NO FIRE – Výstraha nehořících kamen

Tento alarm se spustí v případě, že teplota spalin klesne pod danou hodnotu parametru. Na displeji se přetáčí hlášení „AL6 NO FIRE“ a kamna vstupují do stavu alarmu.

AL7 SAFETY THERMAL – Bezpečnostní alarm přehřátí

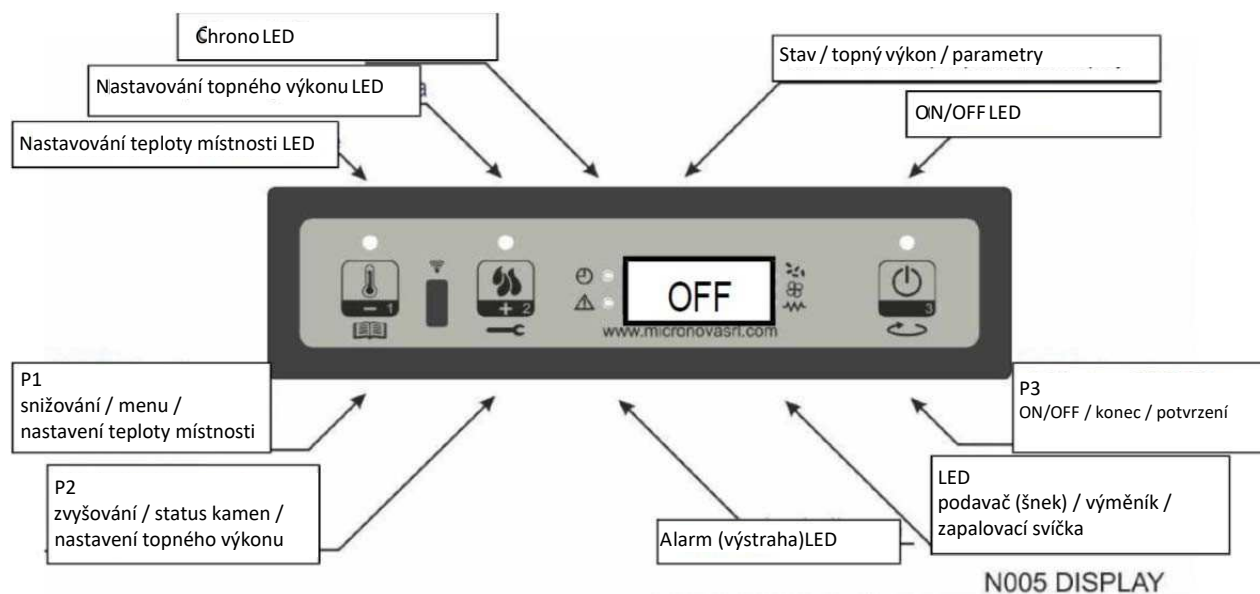
Tento alarm se spustí vždy, když termostat obecné bezpečnosti zjistí teplotu, přesahující hodnotu pro spuštění (alarmu). Termostat vypne podavač, k němuž je připojen v sérii, ovládací deska ohlásí stav alarmu (rozsvítí se LED výstrahy) tím, že zobrazí hlášení „AL7 SAFETY THERMAL“ na displeji a kamna se vypnou.

AL8 FAILURE DEPRESS – Výstraha žádného podtlaku

Tento alarm se spustí vždy, když vnější snímač tlaku zjistí vyšší hodnotu tlaku než je spouštěcí hodnota. Tlakový spínač vypne podavač, s nímž je zapojen v sérii, ovládací deska ohlásí stav alarmu (rozsvítí se LED výstrahy) tím, že zobrazí hlášení „AL8 FAILURE DEPRESS“ na displeji a kamna se vypnou.

05.2.1 OVLÁDACÍ PANEL

Ovládací deska může být řízena jednoduchými stisky několika tlačítek na ovládacím panelu. O pracovním stavu kamen informuje displej a LED indikátory. V programovacím režimu se na displeji objeví všechny parametry, jež je možné upravovat pomocí tlačítek.



LED indikátory

LED	Význam, pokud svítí
ROOM TEMP SETTING	Nastavování hodnoty teploty místnosti
HEAT OUTPUT SETTING	Nastavování hodnoty topného výkonu
CHRONO	Aktivované Chrono
ALARM	Kamna ve stavu chyby
IGNITION PLUG	Zapalování aktivováno
AUGER TUBE ON	Podavač (šnek) v pohybu
EXCHANGER-PUMP	Výměník \ čerpadlo zapnuto
ON/OFF	Pracovní stav

Displej

displej	funkce	status	Displej ukazuje
DISPLAY	stav	OFF	OFF +TEPLOTA MÍSTNOSTI
		ZAPNUTO	ON +TEPLOTA MÍSTNOSTI
	topný výkon	PLNĚNÍ	PLNĚNÍ PELETAMI
	parametr	PROVOZ	TEPLOTA MÍSTNOSTI +TEPELNÝ VÝKON +ČAS
		PROGRAMOVÁNÍ	VYBRANÝ PARAMETR

05.2.2 MENU

Pro přístup na menu podržte tlačítko P1 stlačené. Menu obsahuje několik položek a úrovní pro přístup k nastaveným hodnotám a programování ovládací desky.

Uživatelské menu

Následující tabulka stručně popisuje strukturu nabídky a zaměřuje se zejména na funkce dostupné uživatelům.

úroveň 1	úroveň 2	úroveň 3	hodnota
M1 – nastavení času/dne			-
	Week day		M-T-W-Th-F-S-Su
	Time clock hours		0-11
	Time clock minutes		0-59
	Time clock day		1-31
	Time clock month		1-12
	Time clock year		00-99
M2 – nastavení Chrono			
	M2-1 - enable chrono		
		01 – enable chrono	on/off
	M2-2 – daily programming		
		01 – day chrono	on/off
		02 - start 1 day	OFF-0-23:50
		03 - stop 1 day	OFF-0-23:50
		04 - start 2 day	OFF-0-23:50
		05 - stop 2 day	OFF-0-23:50
	M2-3 - weekly programming		
		01 - weekly programming	on/off
		02 - start Prog 1	OFF-0-23:50
		03 - stop Prog 1	OFF-0-23:50
		04 – Monday Prog 1	on/off
		05 - Tuesday Prog 1	on/off
		06 - Wednesday Prog 1	on/off
		07 - Thursday Prog 1	on/off
		08 - Friday Prog 1	on/off
		09 - Saturday Prog 1	on/off
		10 - Sunday Prog 1	on/off
		11 - start Prog 2	OFF-0-23:50
		12 - stop Prog 2	OFF-0-23:50
		13 - Monday Prog 2	on/off
		14 - Tuesday Prog 2	on/off
		15 - Wednesday Prog 2	on/off
		16 - Thursday Prog 2	on/off
		17 - Friday Prog 2	on/off
		18 - Saturday Prog 2	on/off
		19 - Sunday Prog 2	on/off
		20 - start Prog 3	OFF-0-23:50
		21 - stop Prog 3	OFF-0-23:50
		22 - Monday Prog 3	on/off
		23 - Tuesday Prog 3	on/off
		24 - Wednesday Prog 3	on/off
		25 - Thursday Prog 3	on/off
		26 - Friday Prog 3	on/off
		27 - Saturday Prog 3	on/off
		28 - Sunday Prog 3	on/off
		29 - start Prog 4	OFF-0-23:50
		30 - stop Prog 4	OFF-0-11:50pm
		31 - Monday Prog 4	on/off
		32 - Tuesday Prog 4	on/off
		33 - Wednesday Prog 4	on/off
		34 - Thursday Prog 4	on/off
		35 - Friday Prog 4	on/off
		36 - Saturday Prog 4	on/off
		37 - Sunday Prog 4	on/off
	M2-4 – weekend programming		
		01 – weekend chrono	on/off
		02 - start weekend 1	OFF-0-23:50
		03 - stop weekend 1	OFF-0-11:50pm
		04 - start weekend 2	OFF-0-23:50
		05 - stop weekend 2	OFF-0-23:50
	M2-5 - exit		set
M3 – výběr jazyka			
	01 – Italian		set
	02 – English		set
	03 – French		set
	03 - German		set
M4 - pohotovost			
	01 - stand – by		on/off
MS – Bzučák			
	01 – buzzer		On/off

M6 – počáteční naložení			
	01 – First load		90"
M7 – stav kamen			
	01 – Stove status		
		01 – Auger tube status	info
		02 – T minutes	info
		03 – Thermostat status	Info
		04 – Fume status	Info
		05 – Exhaust blower rev. status	Info
M8 - Technické nastavení			
	01 - Password		set
M9 - Konec			
	01 - Exit		set

Menu M01 - SET CLOCK (nastavení hodin)

Toto menu použijte pro nastavení aktuálního data a času. Ovládací panel je vybaven baterií, která zajistí uchování nastavených hodnot bez napájení po dobu 3- 5 let.

Stiskněte a 2s podržte tlačítko P1 dokud nevstoupíte do nastavovacího menu. Pak tlačítka P1 (nahoru) nebo P2 (dolů) vyberte volbu „M1“.

Tlačítka P1 nebo P2 vyberte den a pro potvrzení stiskněte P3; nastavte hodinu a stiskněte P3; nastavte minuty a stiskněte P3, nastavte aktuální den číslem a stiskněte P3, nastavte aktuální měsíc a stiskněte P3, nastavte aktuální rok a stiskněte P3.

Menu M02 - SET CHRONO (nastavení režimu chrono)

Submenu M2 - 1 CHRONO ENABLE – aktivace chrono

Všechny programovatelné funkce termostatu mohou být vypnuty a aktivovány pomocí menu, které se objeví na displeji "M2 set crono" (nastavení chrono M2) Stiskněte tlačítko P3 a pak P1 nebo P2 pro volbu Zapnuto nebo Vypnuto pro zapnutí programovatelného Stiskněte tlačítko P3 pro potvrzení.

Submenu M2 - 2 PROGRAM DAY (denní program)

Po výběru nabídky "M2-2 denní program" stiskněte tlačítko P3 pro procházení různými programovacími parametry, které jsou k dispozici pro denní programovatelný termostat, včetně možnosti jeho zapnutí.

Je možné nastavit dva časy zapnutí / vypnutí (první se dnem **START1 Day** a **STOP1 Day** a druhým se dnem **START2 Day** a **STOP2 Day**) definovaným časy nastavenými podle níže uvedené tabulky. Pokud je hodnota nastavena na OFF, časové hodiny ignorují nastavení. Pomocí tlačítek P1 (snížení) a P2 (zvýšení) upravte hodnotu a tlačítkem P3 potvrďte.

DAILY PROGRAMMING			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-2-01	DAY CHRONO	Aktivní denní chrono	ON/OFF
M2-2-02	START 1 Day	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-2-03	STOP 1 Day	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-2-04	START 2 Day	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-2-05	STOP 2 Day	čas vypnutí	OFF-0-23:50

Submenu M2 - 3 PROGRAM WEEK (týdenní program)

Týdenní programovatelné funkce termostatu lze aktivovat / deaktivovat a nastavit pomocí menu "M2-3 Program Setting" (týdenní program M2-3). Týdenní programovací funkce obsahuje 4 nezávislé programy. Pokud je čas nastaven na OFF, časové hodiny ignorují odpovídající nastavení.

Týdenní programovací funkce je stručně popsána v níže uvedených tabulkách. Stiskněte tlačítko P3 pro potvrzení hodnoty a přechod na následující funkce. Pro opuštění tohoto menu stiskněte a podržte tlačítko P3.

ENABLING WEEKLY CHRONO			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-01	WEEKLY CHRONO	Aktivní týdenní chrono	ON/OFF

PROGRAMME 1			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-02	START PRG 1	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-03	STOP PRG 1	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-04	MONDAY PRG 1		on/off
M2-3-05	TUESDAY PRG 1		on/off
M2-3-06	WEDNESDAY PRG 1		on/off
M2-3-07	THURSDAY PRG 1		on/off
M2-3-08	FRIDAY PRG 1		on/off
M2-3-09	SATURDAY PRG 1		on/off
M2-3-10	SUNDAY PRG 1		on/off

PROGRAMME 2			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-1 1	START PRG 2	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-12	STOP PRG 2	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-13	MONDAY PRG 2		on/off
M2-3-14	TUESDAY PRG 2		on/off
M2-3-15	WEDNESDAY PRG 2		on/off
M2-3-16	THURSDAY PRG 2		on/off
M2-3-17	FRIDAY PRG 2		on/off
M2-3-18	SATURDAY PRG 2		on/off
M2-3-19	SUNDAY PROG 2		on/off
PROGRAMME 3			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-20	START PRG 3	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-21	STOP PRG 3	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-22	MONDAY PRG 3		on/off
M2-3-23	TUESDAY PRG 3		on/off
M2-3-24	WEDNESDAY PRG 3		on/off
M2-3-25	THURSDAY PRG 3		on/off
M2-3-26	FRIDAY PRG 3		on/off
M2-3-27	SATURDAY PRG 3		on/off
M2-3-28	SUNDAY PROG 3		on/off
PROGRAMME 4			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-3-29	START PRG 4	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-3-30	STOP PRG 4	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-3-31	MONDAY PRG 4		on/off
M2-3-32	TUESDAY PRG 4		on/off
M2-3-33	WEDNESDAY PRG 4		on/off
M2-3-34	THURSDAY PRG 4		on/off
M2-3-35	FRIDAY PRG 4		on/off
M2-3-36	SATURDAY PRG 4		on/off
M2-3-37	SUNDAY PROG 4		on/off

Submenu M2 - 4 PROGRAM FINE-SETT (program pro víkend)

Programovatelné funkce termostatu lze aktivovat / deaktivovat a nastavit pro víkend (dny 6 a 7, nebo sobota a neděle). Zvolte položku "crono fine-sett" (víkendové chrono) a stisknutím tlačítka P3 ji povolte. Pak zvolte "zapnuto" pomocí tlačítka P1 (snížení) nebo P2 (zvýšení). Nastavte počáteční čas **Stop 1 fine-sett** (Start 1 víkend) a **Stop 1 fine-sett** (Stop 1 víkend) pro definování doby provozu kamen na sobotu a a obdobně **Start 2 fine-sett** (Start 2 víkend) a **Stop 2 fine-sett** (Stop 2 víkend) pro neděle.

WEEKEND PROGRAMMING			
menu úroveň	nastavení	význam	dostupné hodnoty
M2-4-01	WEEKENDCHRONO	Aktivní víkendové chrono	ON/OFF
M2-4-02	START 1 WEEKEND	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-4-03	STOP 1 WEEKEND	čas vypnutí	OFF-0-23:50
M2-4-04	START 2 WEEKEND	čas zapnutí	OFF-0-23:50
M2-4-05	STOP 2 WEEKEND	čas vypnutí	OFF-0-23:50

Menu M03 - JAZYK

Tuto funkci používejte pro volbu jednoho z dostupných jazyků. Pro postup v menu nahoru použijte P2, pro postup směrem dolů použijte P1. Tlačítkem P3 potvrďte výběr.

Menu M04 – POHOTOVOST

Touto funkcí aktivujte nebo deaktivujte režim STAND-BY (pohotovost, rezerva). Pro výběr menu M4 použijte klávesu P3 a položku (stav ON nebo OFF) zvolte klávesami P1 (dolů) nebo P2 (nahoru). O podrobnostech funkce se informujte v odstavci pojednávajícím o režimu stand-by.

Menu M05 - BZUČÁK

Toto menu použijte pro aktivaci nebo deaktivaci funkce bzučáku ovládací desky během výstrah. Tlačítka P1 nebo P2 vyberte stav (aktivní nebo neaktivní) funkce a výběr potvrďte tlačítkem P3.

Menu M06 – POČÁTEČNÍ NALOŽENÍ (paliva)

Tato funkce je k dispozici jen, když jsou kamna vypnuta (OFF). Umožňuje naplnit podavač (šnek) na první spuštění kamen, je-li násypka pelet prázdná. Po výběru menu M6 se na displej přetočí hlášení "Pressure inc". Potom stiskněte P2 (zvýšení). Odtahový ventilátor se zapne a roztočí se do nejvyšších otáček a podavač začne fungovat (LED podavače se rozsvítí). Ventilátor a podavač se vypnou, jakmile uplyne doba, zobrazená na displeji, nebo po stisknutí klávesy P3.

Menu M07 – STAV KAMEN

Po vstupu na menu M7 stisknutím klávesy P3 v pracovním režimu kamen se na klávesnici přetočí stavy několika parametrů kamen. Níže uvedená tabulka je příkladem hodnot, které se přetáčejí na displeji, včetně jejich významů.

Zobrazený stav	význam
3.1"	stav podavače pelet
52'	max. doba pro zapálení
Toff	stav termostatu
106°	teplota spalin
1490	otáčky odtahového ventilátoru

Menu M08 - SET TECHNIC (nastavení technických parametrů)

Toto menu je vyhrazeno tomu, kdo kamna instaluje. Po zápisu hesla mu klávesy P1 (snížení) a P2 (zvýšení) umožní nastavit všechny pracovní parametry kamen.

Menu M09 – ESCAPE (odchod)

Pro odchod z menu a návrat na předchozí stav zvolte tuto položku stiskem tlačítka P3.

05.2.3 UŽIVATELSKÉ FUNKCE

Standardní fungování ovládací desky instalované v kamnech je popsáno níže s ohledem na funkce, jež jsou uživatelům přístupné.

Zapalování kamen

Nejprve připojte kamna do sítě a naplňte násypku peletami. Postupujte opatrně a nevysypte tam celý pytel najednou. Spalovací komora a topeniště se musejí čistit a odstraňovat z nich jakékoli zbytky po spalování. Přesvědčte se, že jsou uzavřeny víko násypky a dvířka. Nestane-li se to, kamna mohou špatně fungovat a generovat následně výstrahy. Při počátečním spuštění se přesvědčte, že v topeništi není nic, co by mohlo hořet (pytlíky, návod, atd.).

Podržte tlačítko P3 několik sekund stlačené, abyste zapálili kamna. Displej ukáže, že jsou zapnuta, jestliže se objeví "START" na displeji a LED ON/OFF začne blikat. Tato fáze trvá dobu, nastavenou jako parametr Pr01. Kamna vstupují do stavu předehřívání: zapne se zapalovací svíčka (jak indikuje příslušná LED) a zapne se odtahový ventilátor. Každý problém zjištěný ve fázi zapalování se ukáže na displeji a kamna přejdou do stavu výstrahy.

Plnění peletami

Fáze nakládání pelet začne asi po 1 minutě a na displeji se přetáčí hlášení „LOAD PELLET“ (naložte pelety) a LED ON/OFF začne blikat. V první fázi podavač (šnek) podává pelety do topeniště po dobu nastavenou parametrem Pr40 (přitom svítí LED podavače), otáčky ventilátoru odtahu se nastaví na parametr Pr42 a zapalovací svíčka stále žhne (a svítí LED zapalovací svíčky). V druhé fázi, jakmile uplyne doba nastavená parametrem Pr40, se podavač vypne (a zhasne příslušná LED) během doby nastavené parametrem Pr41, kdežto otáčky ventilátoru se proti předchozímu stavu nezmění. Jestliže selže zážeh, na konci této fáze se podavač zase zapne a zůstává zapnutý po dobu nastavenou jako parametr Pr04, otáčky ventilátoru se nastaví parametrem Pr16 a zapalovací svíčka je stále zapnuta.

Kamna hoří (rozhořívají se)

Když teplota spalin dosáhla a přesahuje hodnotu parametru Pr13, kamna přejdou do režimu hoření, na displeji se zobrazí hlášení „FLAME LIGHT“ (plamen svítí) a LED dioda ON/OFF začne blikat.

Během této fáze teplota zůstává stabilní po dobu nastavenou předem parametrem Pr02.

Otáčky odtahového (odsávacího) ventilátoru se nastaví jako parametr Pr17, podavač zůstává zapnutý po dobu dle parametru Pr05 (LED podavače bliká) a zapalovací svíčka se vypne (a zhasne LED této svíčky).

Každý problém vzniklý v této fázi způsobí zastavení procesu a kamna přejdou do stavu závady (chybového stavu).

Pracovní režim

Když teplota spalin dosáhla a přesahuje hodnotu parametru Pr13 a udrží ji po dobu nastavenou jako parametr Pr02, přejdou kamna do normálního pracovního režimu. Na displeji se objeví hlášení „WORK“ (provoz) a rozsvítí se dioda ON/OFF. Podržte stlačené tlačítko P2, abyste nastavili topný výkon a stiskněte tlačítko P1 pro nastavení teploty místnosti.

Jestliže teplota spalin dosáhne meze, dané nastavením parametru Pr15, zapne se ventilátor výměníku a rozsvítí se příslušná dioda LED.

DŮLEŽITÉ: V této fázi po uplynutí doby nastavené parametrem Pr03, kamna čistí hrnec topeniště: Na displeji se přetáčí hlášení "CLEANING FIRE-POT" (čistím hrnec topeniště), podavač je zapnut (ON, stejně jako příslušná LED) a pracuje s otáčkami nastavenými v parametru Pr09, kdežto ventilátor udržuje otáčky dané parametrem Pr08.

Jakmile uplyne doba stanovená v parametru Pr12, kamna se vrátí do pracovního režimu.

Jak změnit nastavený topný výkon

Při normálním provozu kamen (WORK) lze topný výkon měnit pomocí tlačítka P2 (LED nastavování topného výkonu přitom svítí). Stisknete znovu tlačítko P2 pro zvýšení topného výkonu, tlačítko P1 pro jeho snížení. Displej ukáže nastavený topný výkon. Po dobu 5 sekund nesahejte na žádné tlačítko, nebo stisknete tlačítko P3 pro odchod z režimu nastavování.

Jak změnit nastavení teploty místnosti

Pro nastavení teploty místnosti stisknete tlačítko P1.

Displej ukáže nastavenou teplotu místnosti (teplota SET). Pro snižování či zvyšování teploty místnosti tisknete tlačítka P1 a P2 jak náleží. Tato hodnota se uloží asi po 5 sekundách a displej se vrátí do normálního stavu. Jinak můžete pro odchod z režimu nastavování stisknout tlačítko P3.

Teplota místnosti dosahuje nastavenou hodnotu (teplota SET).

Jakmile je tato hodnota dosažena, topný výkon kamen se automaticky nastaví na minimum. V této fázi displej ukazuje hlášení „MODULAT“.

Jestliže teplota místnosti pod tuto hodnotu klesne, kamna se vrátí do pracovního režimu (WORK) a na předtím nastavený topný výkon (nastavenou hodnotu topného výkonu).

Pohotovost

Když se aktivuje v menu, funkce STAND-BY umožňuje vypnout kamna po splnění těchto podmínek:

Aktivuje se, jestliže teplota místnosti překročí příslušnou nastavenou hodnotu během doby, nastavené parametrem Pr44, k němuž se musí přičíst parametr Pr43. Na displeji se objeví hlášení „GO-STBY“ (přechod do pohotovosti), za nímž následují zbývající minuty.

Na konci doby nastavené Pr44 se na displeji objeví hlášení "WAIT COOLING" (čekej do ochlazení). Během této fáze je podavač vypnutý (a jeho LED nesvítí), výměník se vypne, jakmile se dosáhne mezní hodnoty (teploty) nastavené parametrem Pr15. A dioda LED ON/OFF bliká.

Když teplota spalin dosáhne meze, nastavené parametrem Pr13, kamna přejdou do režimu STANBY (pohotovosti) a na displeji se přetáčí hlášení „STOP ECO TEMP GOOD“.

Podavač (a jeho příslušná LED), výměník (a jeho příslušná LED) a odtahový ventilátor se vypnou.

Jestliže teplota místnosti klesne pod nastavenou hodnotu (teplota SET) a mez nastavenou parametrem Pr43, kamna se znovu zapnou.

Vypínání kamen

Podržte stlačené tlačítko P3 abyste vypnuli kamna. Displej ukáže hlášení „CLEANING FINAL“ (konečné čištění).

Podavač se vypne (a zhasne jeho LED), otáčky ventilátoru se nastaví na hodnotu parametru Pr08 a LED ON/OFF bliká.

Ventilátor výměníku zůstává zapnut (LED výměníku svítí), dokud teplota spalin neklesne pod hodnotu nastavenou jako parametr Pr15. Jestliže na konci doby nastavené parametrem Pr39 teplota spalin zůstane pod mezní hodnotou nastavenou parametrem Pr10, kamna se vypnou a na displeji se objeví hlášení „OFF“ (vypnuto).

05.2.4 VÝSTRAHY (ALARMY)

Jestliže je zjištěna jakákoli nefunkčnost nebo chybná funkce, ovládací deska ohlásí problém, rozsvítí se LED příslušné výstrahy a zazní bzučák.

Příčina	Displej zobrazuje	
Výpadek napájení	AL 1 ALAR AL1 BLAC-OUT	AL 1 ALAR AL1 BLAC-OUT
Snímač teploty spalin	AL 2 ALAR AL2 Sonda FUMI	AL 2 ALAR AL2 PROBE EXHAUST
Přehřátí spalin	AL 3 ALAR AL3 HOT FUMI	AL 3 ALAR AL3 HOT EXHAUST
Ventilátor spalin	AL 4 ALAR AL4 ASPIRAT-GUASTO	AL 4 ALAR AL4 FAN FAILURE
Selhání zapalování	AL 5 ALAR AL5 MANCATA ACCENS-	AL 5 ALAR AL5 NO LIGHTIN-
Nedostatek pelet	AL 6 ALAR AL6 MANCANO PELLET	AL 6 ALAR AL6 NO FIRE
Alarm přehřátí	AL 7 ALAR AL7 SICUREC-TERMICA	AL 7 ALAR AL7 SAFETY THERMAL
Žádný podtlak	AL 8 ALAR AL8 MANACA DEPRESS-	AL 8 ALAR AL8 FAILURE DEPRESS

V případě výstrahy se kamna okamžitě vypínají.

S VÝJIMKOU VÝSTRAHY (ALARMU) VÝPADKU PROUDU je stav alarmu dosažen na konci doby, nastavené parametrem Pr11 a lze jej vynulovat podržením stisknutého tlačítka P3. Kdykoli je tento alarm vynulován, kamna zahájí z bezpečnostních důvodů fázi vypínání. LED alarmu svítí a zůstane svítit, bzučák, pokud je aktivován, bude vydávat přerušovaný signál po celou dobu fáze alarmu. Jestliže není alarm vynulován, kamna se v každém případě vypnou a na displeji hlášení výstrahy zůstane.

AL1 BLAC-OUT - Alarm výpadku napájení (proudu)

Napájení elektřinou může vypadnout v pracovním režimu kamen. Když se napájení obnoví, pak pokud byla doba výpadku kratší, než hodnota nastavená parametrem 20", kamna restartují do pracovního režimu. Jinak se spustí příslušná výstraha. Na displeji se přetáčí hlášení „AL1 BLAC-OUT“ a kamna se vypnou.

AL2 PROBE EXHAUST Výstraha snímače teploty spalin

Tento alarm se spustí v případě vadného snímače spalin. Kamna přejdou do stavu alarmu (výstrahy) a LED alarmu se rozsvítí. Na displeji se přetáčí hlášení „AL2 PROBE EXHAUST“ a kamna se vypnou.

AL3 HOT EXHAUST – Výstraha přehřátí spalin

Tento alarm se spustí, kdykoli snímač spalin zjistí teplotu vyšší, než je pevně nastavená hodnota, kterou nelze žádným parametrem upravit. Na displeji se objeví zpráva „AL3 HOT EXHAUST“ (horký výstup) a kamna se vypnou.

AL4 FAN FAILURE – Výstraha vadného ventilátoru spalin

Tento alarm se spustí v případě závady (poruchy) odtahového ventilátoru. Kamna přejdou do stavu alarmu a na displeji se přetáčí hlášení „AL4 FAN FAILURE“.

AL5 NO LIGHTIN- - Výstraha selhání zapalování

Tento alarm se spustí v případě, že selže fáze zapalování. K tomu dojde, když teplota spalin nepřekročí na konci doby nastavené parametrem Pr01. Na displeji se přetáčí hlášení „AL5 NO LIGHTIN- " (žádné osvětlení) a kamna přejdou do stavu alarmu.

AL6 NO PELLET – Výstraha nedostatku pelet

Tento alarm se spustí v případě, že teplota spalin klesne pod hodnotu nastavenou parametrem Pr13 v pracovním režimu kamen. Na displeji se přetáčí hlášení „AL6 NO PELLET " a kamna vstoupí do stavu alarmu.

AL7 SAFETY THERMAL – Bezpečnostní alarm přehřátí

Tento alarm se spustí vždy, když termostat obecné bezpečnosti zjistí teplotu, přesahující hodnotu pro spuštění (alarmu). Termostat vypne podavač, k němuž je připojen v sérii, ovládací deska ohlásí stav alarmu (rozsvítí se LED výstrahy) tím, že zobrazí hlášení „AL7 SAFETY THERMAL“ na displeji a kamna se vypnou.

AL8 FAILURE DEPRESS – Výstraha žádného podtlaku

Tento alarm se spustí vždy, když vnější snímač tlaku zjistí vyšší hodnotu tlaku než je spouštěcí hodnota. Tlakový spínač vypne podavač, s nímž je zapojen v sérii, ovládací deska ohlásí stav alarmu (rozsvítí se LED výstrahy) tím, že zobrazí hlášení „AL8 FAILURE DEPRESS“ na displeji a kamna se vypnou.

05.3 DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ (zvláštní výbava) (Kamna na pelety PERLA a RITA)

INFRAČERVENÉ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Ovládací panel kamen je nastaven pro příjem jistých funkcí prostřednictvím dálkového ovládání.

- Funkce zapálení a odstavení: současný stisk tlačítek 1 a 6 kamna zapne nebo vypne.
- Regulace výkonu: během normálního provozu vám umožní stisk tlačítek 5 a 6, označených plamenem, nastavit jednu z úrovní výkonu kamen.
- Regulace teploty: během normálního provozu vám umožní stisk tlačítka 2 a pak tlačítek 1 a 2, označených teploměrem, nastavit teplotu.



06. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

ÚVOD

KAMNA vyžadují jednoduché, ale pravidelné čištění pro zajištění špičkové účinnosti a správné funkce. Doporučuje se, aby údržbu kamen prováděl kvalifikovaný technik.

Je třeba kamna vyčistit před topnou sezónou, protože se mohou během léta ucpat (např. ptačím hnízdem), což brání hladkému odchodu spalin.

Na začátku sezóny a za větru se mohou usazeniny v komíně (saze) vznítit. Jestliže se to stane, použijte některé z následujících doporučení, abyste si s tím poradili:

- **Zablokujte okamžitě přívod vzduchu do kanálu;**
- **K uhašení ohně a uhlíků použijte písek nebo kuchyňskou sůl, nikoli vodu.**
- **Udržte předměty a nábytek mimo dosah trubek, v nichž hoří.**

PRO ZABRÁNĚNÍ TĚTO ZÁVADY JE ZÁSADNÍ VĚCÍ KAŽDOROČNÍ ČIŠTĚNÍ, ODSTRAŇOVÁNÍ USAZENIN A PŘEKÁŽEK.

POZOR:

- **PRO ČIŠTĚNÍ KAMEN ZVENČÍ POUŽIJTE ČISTÝ HADR**
- **TRUBKA PODAVAČE MUSÍ BÝT ZCELA VYPRÁZDNĚNA (ZBAVENA PELET) POTÉ, CO BYLA KAMNA NAPOSLEDY POUŽITA NA KONCI TOPNÉ SEZÓNY. TRUBKA PODAVAČE MUSÍ ZŮSTAT PRÁZDNÁ, ABY SE NEUCPÁVALA ZBYTKY NAVHLHLÝCH PILIN.**

DENNÍ ČIŠTĚNÍ

Jakékoli čištění se smí provádět jen na zcela vychladlých kamnech:

- Vytáhněte zásuvku popelníku, po vyprázdnění ji vyluxujte a popel vyhodte do popelnice.
- Vyluxujte spalovací komoru. Přesvědčte se předtím, že v ní nejsou žádné žhavé uhlíky, jež by vám mohly zapálit vysavač.
- Vyberte popel z hrnce topeniště a dvířek.
- Otřete sklo vlhkým hadrem nebo novinami s trochou ulpělého popela. Pokud by se sklo otíralo ještě horké, může prasknout, i dokonce explodovat.



POZOR: PRO ČIŠTĚNÍ KAMEN ZVENKU POUŽIJTE POUZE SUCHÝ HADR, NEPOUŽIJTE ŽÁDNÁ ABRASIVA ČI PROSTŘEDKY, JEŽ BY MOHLY ZPŮSOBIT POŠKRÁBÁNÍ, VYLEŠTĚNÍ NEBO KOROZI POVRCHU KAMEN.

ODPOVĚDNOST VÝROBCE

Výrobce nebude odpovědný z přímé či nepřímé škody či škody způsobené třetí stranou, jež mají původ v:

- nedodržení nebo nedbání zde uvedených pokynů;
- neoprávněných opravách i úpravách;
- nedodržení bezpečnostních pravidel;
- instalaci v rozporu s aktuálně platnými národními předpisy a bezpečnostními pravidly;
- nedostatečné údržbě;
- použití náhradních dílů, jež nejsou originální nebo nepatří na daný model.

Období nečinnosti

Pro období nečinnosti doporučujeme vyjmout z násypky všechny pelety a odpojit kamna od napájení (sítě) vytažením vidlice přívodního kabelu ze zásuvky.

07. ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

PROBLEM	PRICINA	RESENI
První spouštění	MŮŽE BYT NUTNÉ OPAKOVAT FÁZI PRVNÍHO NALOŽENÍ NĚKOLIKRÁT, ABY SE PRVNÍ START KAMEN USNADNIL, PONĚVADŽ JE TRUBKA PODAVAČE ZCELA PRAZDNÁ A JEJÍ NAPLNĚNÍ MŮŽE URČITOU DOBU TRVAT.	
Displej je vypnutý	VYPADEK PROUDU	ZKONTROLUJTE NAPAJECÍ PRIVOD.
	VADNÝ ELEKTRICKÝ KABEL	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	VADNÁ POJISTKA OVLÁDACÍ DESKY	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	VADNÁ OVLÁDACÍ DESKA	ZAVOLEJTE TECHNIKA
ALAR COOL FIRE ALAM ACTIVE NO PELLET ALARM ACTIVE NO LIGHTIN- AL6 NO PELLET AL6 NO FIRE Kamna nehoří	VADNÝ DISPLEJ	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	VYPADEK PROUDU	ZKONTROLUJTE NAPAJECÍ PRIVOD.
	NEDOSTATEK PELET	ZKONTROLUJTE NÁSYPKU
	V TRUBCE ŠNEKU PODAVAČE JE CIZÍ TĚLESO	ODPOJTE KAMNA OD SÍTĚ, VYPRAZDNĚTE NÁSYPKU A ODSTRANĚTE PŘEKÁŽKU (HŘEBÍKY APOD.)
	NEKVALITNÍ PELETY	ZMĚŇTE DRUH PELET
NEDOSTATEČNÁ NASTAVENÁ HODNOTA PELET PRO MINIMÁLNÍ VÝKON		
ALAR NO ACC ALARM ACTIVE NO LIGHTIN AI5 NO LIGHTIN- Chyba	VÝPADEK PROUDU	ZKONTROLUJTE ZÁSUVKU, ZAPNĚTE A VYPNĚTE KAMNA, ZAVOLEJTE TECHNIKA
	NEDOSTATEK PELET	ZKONTROLUJTE NÁSYPKU
	BEZPEČNOSTNÍ TERMOSTAT SPUŠTĚN	MANUÁLNĚ VYNULUJTE TERMOSTAT NA ZADNÍ STĚNĚ KAMEN
	VADNÝ SNIMÁČ SPALIN	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	PODAVAČ ZABLOKOVÁN CIZÍM PŘEDMĚTEM	ODPOJTE KAMNA OD SÍTĚ, VYPRAZDNĚTE NÁSYPKU, ODSTRANĚTE CIZÍ PŘEDMĚT (HŘEBÍKY, ATP.)
	VADNÝ MOTOR PODAVAČE	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	VADNÁ OVLÁDACÍ DESKA	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	VADNÝ VENTILÁTOR ODTAHU	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	ZNEČISTĚNÝ HRNEC TOPENISTĚ	VYČISTĚTE HRNEC TOPENISTĚ
	TEPLOTA JE PŘÍLIŠ NÍZKÁ	ZOPAKUJTE NĚKOLIKRÁT POSTUP ZAPÁLENÍ, VŽDY PŘI TOM HRNEC VYPRAZDNĚTE
	VLHKÉ PELETY	ZKONTROLUJTE MÍSTO ULOŽENÍ PELET
VADNÁ ZAPALOVACÍ SVÍČKA	ZAVOLEJTE TECHNIKA	
ALAR COOL FIRE AL1 BLAC-OUT	BĚHEM PROVOZU VYPADLO ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ	JESTLIŽE SE KAMNA VYPNOU NEBO PŘEJDOU DO FÁZE ČIŠTĚNÍ NA DÉLE, NEŽ 20 SEKUND; JESTLIŽE VÝPADEK TRVÁ MĚNĚ, NEŽ 20 SEKUND, KAMNA SE VRÁTÍ DO PROVOZU PO OBNOVENÍ NAPÁJENÍ.
Slabý plamen	CHYBI, NEBO JE ŠPATNĚ UMÍSTĚNA ZÁTKA PROTIVYBUSNĚHO ZAŘÍZENÍ	
	ČÁSTEČNĚ UCPANÝ KOMÍN NEBO KOUŘOVOD	OKAMŽITĚ NECHTE VYČISTIT KOMÍN ANEBŮ KOUŘOVOD.
	NEDOSTATEK PŘISÁVANÉHO SPALOVACÍHO VZDUCHU	ZABLOKOVANÁ NASÁVACÍ TRUBKA
	UCPANÁ KAMNA	VYČISTĚTE HRNEC TOPENISTĚ A POPELNIK
	VADNÝ / ZANESENÝ VENTILÁTOR ODTAHU	ZAVOLEJTE ODBORNÉHO TECHNIKA A NECHEJTE JEJ VYČISTIT.
ALAR FAN FAIL ALARM ACTIVE FAN FAILURE AL4 FAN FAILURE Al. blower	NESPRÁVNÁ NASTAVENÁ HODNOTA SPALOVACÍHO VZDUCHU	ZAVOLEJTE TECHNIKA
ECO / MODULA	VADNÝ VENTILÁTOR SPALIN	ZAVOLEJTE TECHNIKA
	VADNÁ OVLÁDACÍ DESKA	ZAVOLEJTE TECHNIKA
STOP FIRE CLEANING FIRE-POT CLEAN BRAZIER	NASTAVENÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI JE DOSAŽENA / KAMNA FUNGUJÍ SPRÁVNĚ, KAMNA FUNGUJÍ S VÝKONEM 1; ZVÝŠTE TEPLOTU, ABYSTE UVEDLI KAMNA ZPĚT DO PRACOVNÍHO REŽIMU WORK	PERIODICKÝ CYKLUS ČIŠTĚNÍ HRNCE TOPENISTĚ
STAND-BY / ECO STOP / PAUSA	KAMNA FUNGUJÍ SPRÁVNĚ	
ALAR DEP FAIL ALARM ACTIVE FAILURE DEPRESS AL8 FAILURE DEPRESS Al. Vacuos-Al depr.	NASTAVENÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI JE DOSAŽENA / KAMNA FUNGUJÍ SPRÁVNĚ	
	NADMĚRNÁ ČI NEPŘIMĚŘENÁ DÉLKA KOUŘOVODU	ZKONTROLUJTE DÉLKU KOUŘOVODU. VIZ KAPITOLA 04 - INSTALACE.
	UCPANÝ KOUŘOVOD / KOMÍN	VYČISTĚTE KOUŘOVOD / KOMÍN, ZAVOLEJTE AUTORIZOVANÉHO TECHNIKA
ALAR ACTIVE ALARM FLOW Al flux	ŠPATNĚ PODMINKY POČASÍ	SILNÝ VÍTR
	ZNEČISTĚNÝ SNÍMAČ, ZABLOKOVANÝ KOMÍN NEBO OTEVŘENÁ DVÍŘKA	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC

PROBLÉM	PRÍČINA	REŠENÍ
1ALAR SIC FAIL ALARM ACTIVE SAFETY THERMAL AL7 SAFETY THERMAL Al. safety	NECHTE KAMNA VYCHLADNOUT A MANUÁLNĚ VYNULUJTE TERMOSTAT NA ZADNÍ STĚNĚ	NECHEJTE KAMNA VYCHLADNOUT A MANUÁLNĚ VYNULUJTE TERMOSTAT NA ZADNÍ STĚNĚ. POKUD PROBLÉM TRVÁ, ZAVOLEJTE TECHNIKA.
	DOČASNÝ VÝPADEK PROUDU	NECHEJTE KAMNA VYCHLADNOUT, MANUÁLNĚ VYNULUJTE TERMOSTAT NA ZADNÍ STĚNĚ A ZAPNĚTE KAMNA ZNOVU.
	VADNÝ VENTILÁTOR VYMĚNIKU	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
	VADNÝ TERMOSTAT S NULOVÁNÍM	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
	VADNÁ OVLÁDACÍ DESKA	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
ALAR SOND FUMI ALARM ACTIVE PROBE EXHAUST AL2 PROBE EXHAUST Al. smokeP	VADNÝ SNÍMAČ SPALIN	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
	SNÍMAČ SPALIN JE ODPOJEN	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
ALAR HOT TEMP ALARM ACTIVE HOT EXHAUST AL3 HOT EXHAUST Al. smokeT	VADNÝ SNÍMAČ SPALIN	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
	VADNÁ OVLÁDACÍ DESKA	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
	VADNÝ VENTILÁTOR VYMĚNIKU	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
	NADMĚRNÁ NASTAVENÁ HODNOTA PELET PŘI MAXIMÁLNÍM TOPNÉM VÝKONU	ZAVOLEJTE TECHNICKOU POMOC
T. elect (°C)	TEPLOTA HLAVNÍ DESKY PŘESÁHLA 70 °C	NECHEJTE KAMNA VYCHLADNOUT, PAK JE ZNOVU ZAPNĚTE.
REMOTE CONTROL NOT CONNECTING (CERCA CAMPO) (DÁLK. OVLÁDÁNÍ SE NEPŘIPOJUJE)	MOŽNÉ RUŠENÍ	ZKUSTE ODPOJIT OD SÍTĚ JAKÝKOLI DOMOVNÍ SPOTŘEBIČ, ČI JINÝ SPOTŘEBIČ, SCHOPNÝ GENEROVAT ELEKTROMAGNETICKÉ POLE
REMOTE CONTROL DOES NOT SWITCH ON (DÁLK. OVLÁDÁNÍ NESPÍNÁ)	VYPNUTÝ DISPLEJ	ZKONROLUJTE AKUMULÁTOR / VADNÉ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

08. ROČNÍ PLÁNOVANÁ ÚDRŽBA

Datum první údržby _____ / _____ / _____

(Razítko Střediska technické pomoci)

Datum první údržby _____ / _____ / _____

(Razítko Střediska technické pomoci)

Datum první údržby _____ / _____ / _____

(Razítko Střediska technické pomoci)

Datum první údržby _____ / _____ / _____

(Razítko Střediska technické pomoci)

Datum první údržby _____ / _____ / _____

(Razítko Střediska technické pomoci)

Datum první údržby _____ / _____ / _____

(Razítko Střediska technické pomoci)

ZÁRUKA

Záruční lhůta je dva roky, pokud byl výrobek zakoupen soukromým zákazníkem a jeden rok, zakoupila-li jej společnost nebo profesionál (plátce DPH).

Platnost záruky osvědčuje daňový doklad o koupi a doklad o provedené instalaci - na něm uvedené datum se použije pro stanovení začátku záruční doby.

Tato záruka kryje opravy nebo výměny vadných dílů a komponent, nebo celého produktu podle našeho vlastního uvážení.

Poskytovaná záruka zahrnuje tyto termíny a podmínky:

V případě podezření na vadu kamen kontaktujete nejprve osobu provádějící instalaci kamen, která ověří, zda problém nespočívá v instalaci. Následně kontaktujte servisní středisko prodejce. Náš kvalifikovaný personál vám poskytne informace ohledně problémů techniky, instalace a údržby. Jestliže se ukáže, že problém nelze vyřešit telefonicky (nebo elektronicky), náš personál jej předá našemu, vám nejbližšímu, servisnímu středisku, která zaručí pomoc technika na místě.

Všechny náhradní díly, vyměněné během záruční doby kvůli uznané reklamované vadě, vám budou poskytnuty bezplatně.

Výrobce nehradí zákazníkovi žádné odškodnění za nepohodlí nebo nemožnost výrobek používat během doby opravy. Jestliže bude nutné výrobek vyměnit, výrobce jej dodá prodejci, který jej pak dodá koncovému uživateli touž cestou, jakou byl zakoupen.

Kdykoli budete požadovat pomoc, požádáme vás o poskytnutí:

- výrobního čísla
- modelu kamen
- data a místa nákupu
- osvědčení o aktivaci záruky autorizovaným střediskem technické pomoci.

Tato záruka nekryje:

- instalaci v rozporu s návodem nebo provedenou nekvalifikovaným personálem (normy UNI10683 a UNI EN 1443);
- použití necertifikovaných pelet;
- nesprávné používání, jako je ponechání kamen zapnutých příliš dlouho na maximální výkon;
- provádění roční údržby někým jiným než osobou autorizovanou naším (firemním) střediskem technické pomoci;
- neprovádění pravidelného čištění kouřovodu a komínu.

Záruka nekryje následující rozdíly způsobené přirozenými charakteristikami krycích materiálů:

- žilkování je hlavní charakteristikou kamene, zaručující jeho jedinečnost;
- jakékoli drobné praskliny či trhlinky v keramickém či majolikovém obkladu;
- jakékoli odstíny a rozdíly v tónu na keramickém či majolikovém obkladu;
- sklo dvířek;
- těsnění;
- topné prvky zapalovací svíčky;

Záruka se dále nevztahuje na:

- zednické/kamenické práce;
- poškození chromovaných, eloxovaných či lakovaných (smaltovaných?) povrchů kovových dílů a všech ostatních ošetřených povrchů způsobená odřením nebo nárazem jiných kovových dílů;
- poškození chromovaných, eloxovaných či lakovaných (smaltovaných?) povrchů kovových dílů a všech ostatních ošetřených povrchů způsobená nepatřičnou údržbou a/nebo čištěním chemickými prostředky nebo čidly (uvedené díly smí být čištěny jen vodou);
- poškození mechanických komponent či dílů, způsobená nesprávným používáním či nesprávnou instalací provedenou nekvalifikovaným personálem nebo v rozporu s návody, přiloženými k výrobku;
- poškození elektrických nebo elektronických součástí a komponent, způsobená nesprávným používáním či nesprávnou instalací provedenou nekvalifikovaným personálem nebo v rozporu s návody, přiloženými k výrobku.

POZOR: Po zakoupení uchovávejte toto osvědčení o záruce spolu s osvědčením o instalaci a zkoušce a prodejním dokladem.

DŮLEŽITÉ:

SPOLEČNOST EVA STAMPAGGI DOPORUČUJE KONZULTACE S AUTORIZOVANÝMI PRODEJCI A SERVISNÍMI STŘEDISKY FIRMY PŘED POŘÍZENÍM TOHOTO VÝROBKU.

INSTALACE V SOULADU SE ZÁKONY A PŘEDPISY JE POVINNÁ, EVA STAMPAGGI DŮRAZNĚ DOPORUČUJE, ABY U PRVNÍHO ZAPÁLENÍ ZAŘÍZENÍ BYL PŘÍTOMEN KVALIFIKOVANÝ TECHNIK.

SPOLEČNOST EVA STAMPAGGI NENÍ NIJAK ZODPOVĚDNÁ ZA PRODEJE ON-LINE A SOUVISEJÍCÍ NABÍDKY, PROTOŽE NEPROVÁDÍ ŽÁDNÉ PŘÍMÉ PRODEJE PRO VEŘEJNOST.

KAŽDÝ TECHNICKÝ PROBLÉM OBJEVIVŠÍ SE V ZÁRUČNÍ DOBĚ VYŽADUJE, ABY BYL KONTAKTOVÁN PRODEJCE NEBO OSOBA PROVÁDĚJÍCÍ INSTALACI.

UPOZORNĚNÍ na řádnou likvidaci elektronického a elektrického odpadu (WEEE) podle evropské směrnice 2012/19/EU:



Výrobek označený tímto symbolem se po ukončení své životnosti musí odborně zlikvidovat v souladu se zákonnými požadavky platnými v zemi instalace. Jen tak bude zajištěna ochrana životního prostředí a využití cenných druhotných surovin z tohoto výrobku. Odpovědnost za takovou likvidaci má vlastník výrobku. Doporučujeme spojit se s místní správou, místním střediskem likvidace odpadu nebo prodejcem, abyste získali více informací o místech a způsobech sběru tohoto odpadu.

Eva Stampaggi S.r.l.
Via Cal Longa Z.I.
I - 31028 Vazzola (Treviso - Italy)
Tel. +39.0438.740433 (infolinka)
Fax +39.0438.740821
E-Mail: info@evacolor.it

Razítko a podpis prodejce

OSVĚDČENÍ O INSTALACI A ZKOUŠCE

ZÁKAZNÍK: _____
ULICE: _____
MĚSTO: _____
SMĚROVACÍ ČÍSLO: _____
TEL: _____
Datum dodání: _____
Dodací list: _____
Model zařízení.: _____
Výrobní č.: _____ Rok: _____

RAZÍTKO PRODEJCE:

RAZÍTKO MONTÉRA:

Jméno: _____

Příjmení: _____

Místo instalace: _____

Adresa: _____

Tel: _____

Zákazník potvrzuje, že pro instalaci zařízení byly práce provedeny profesionálně a podle tohoto návodu pro uživatele. Dále prohlašuje, že potvrzuje bezvadnou funkci a je si vědom informací potřebných pro správné používání, provoz a údržbu zařízení.

Podpis zákazníka

Podpis prodejce/montéra



Copy of the retailer or installer

OSVĚDČENÍ O INSTALACI A ZKOUŠCE

ZÁKAZNÍK: _____
ULICE: _____
MĚSTO: _____
SMĚROVACÍ ČÍSLO: _____
TEL: _____
Datum dodání: _____
Dodací list: _____
Model zařízení.: _____
Výrobní č.: _____ Rok: _____

RAZÍTKO PRODEJCE:

RAZÍTKO MONTÉRA:

Jméno: _____

Příjmení: _____

Místo instalace: _____

Adresa: _____

Tel: _____

Zákazník potvrzuje, že pro instalaci zařízení byly práce provedeny profesionálně a podle tohoto návodu pro uživatele. Dále prohlašuje, že potvrzuje bezvadnou funkci a je si vědom informací potřebných pro správné používání, provoz a údržbu zařízení.

Podpis zákazníka

Podpis prodejce/montéra

