



Kopie v původním jazyce  
Před použitím si pečlivě přečtěte

CS

831085200

rev. 1.0

03/07/2023

Návod k použití 6 tlačítek LCD

# PELETOVÁ KAMNA

-----



## OBSAH

1 POPIS PRODUKTU .....	3
1.1 TECHNICKÉ ÚDAJE .....	3
1.2 PODROBNOSTI PRODUKTU .....	4
2 POUŽITÍ VÝROBKU .....	6
2.1 DISPLEJ LCD .....	6
2.2 UŽIVATELSKÉ FUNKCE .....	7
2.3 ALARMY .....	10

# 1 POPIS PRODUKTU

## 1.1 TECHNICKÉ ÚDAJE



Typ kamen "TIPO" je uveden na štítku CE na zadní straně výrobku nebo uvnitř otevíracích dvířek.

### Kamna

Typ	SPE6,6	SPIN7,5AT	SPCT9	SPCA7,6	SPV-M105S	SPV-M115S	SPV-M14	T551
Tepelný výkon (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> kW)	6,5 / 3,1	6,5 / 2,6	8,0 / 2,6	7,9 / 3,1	10,0 / 3,3	12,5 / 5,1	14,0 / 4,1	8,0 / 3,1
Výtěžnost (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> %)	89,0 / 94,1	87,0 / 91,1	88,0 / 90,1	87,0 / 93,1	91,5 / 94,6	90,0 / 94,6	88,0 / 95,1	92,0 / 95,6
Hodinová spotřeba (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> kg/h)	1,6 / 0,6	1,6 / 0,8	2,0 / 0,7	1,9 / 0,8	2,4 / 0,8	3,0 / 1,2	3,4 / 0,10	1,9 / 0,7
CO při 13 % O <sub>2</sub> (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> %)	0,005 / 0,023	0,012 / 0,011	0,010 / 0,014	0,020 / 0,015	0,007 / 0,017	0,018 / 0,025	0,014 / 0,024	0,008 / 0,010
Teplota spalin (MAX °C)	197	224	215	218	181	209	245	166
Průtok plynu (MAX g/s)	5,5	5,4	6,2	7,5	8,2	9,7	8,8	6,6
Minimální tah (Pa)	11	13	13	11	12	13	11	12
Napětí/Frekvence (V/Hz)	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	231 / 50	230 / 50	230 / 50
Vzdálenost od hořlavé stěny (vzadu / z boku / vpředu mm)	151 / 200 / 1000	301 / 150 / 1000	101 / 250 / 1000	250 / 250 / 1000	251 / 300 / 1000	201 / 300 / 1000	201 / 300 / 1000	301 / 300 / 1000
Vzdálenost od nehořlavé stěny (vzadu / z boku / vpředu mm)	151 / 100 / 1000	201 / 100 / 1000	101 / 150 / 1000	250 / 250 / 1000	201 / 250 / 1000	201 / 200 / 1000	201 / 200 / 1000	201 / 200 / 1000

### Tradiční kamna a kamna Slim

Typ	SPSC8C	SPCS10	SSL6,6	SPE8,6	SS10-24	S10-24
Tepelný výkon (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> kW)	8,0 / 4,1	9,2 / 3,1	6,5 / 3,2	8,5 / 2,6	9,9 / 3,0	9,9 / 4,5
Výtěžnost (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> %)	87,5 / 91,6	88,0 / 92,1	90,0 / 93,1	90,5 / 95,6	89,0 / 93,6	90,0 / 94,5
Hodinová spotřeba (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> kg/h)	1,9 / 0,10	2,2 / 0,8	1,6 / 0,8	1,9 / 0,6	2,5 / 0,7	2,3 / 1,0
CO při 13 % O <sub>2</sub> (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> %)	0,010 / 0,021	0,010 / 0,021	0,006 / 0,018	0,004 / 0,046	0,013 / 0,011	0,006 / 0,010
Teplota spalin (MAX °C)	183	207	174	194	203	204
Průtok plynu (MAX g/s)	6,2	5,6	5,6	4,9	7,3	6,7
Minimální tah (Pa)	12	13	12	13	13	11
Napětí/Frekvence (V/Hz)	231 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	231 / 50	230/50
Vzdálenost od hořlavé stěny (vzadu / z boku / vpředu mm)	201 / 200 / 1000	51 / 200 / 1000	200 / 300 / 1000	50 / 150 / 1000	31 / 300 / 1000	30/300/1000
Vzdálenost od nehořlavé stěny (vzadu / z boku / vpředu mm)	201 / 150 / 1000	51 / 150 / 1000	200 / 300 / 1000	50 / 150 / 1000	31 / 150 / 1000	30/150/1000

### Krbové vložky

Typ	IP6,55S	IP9,55S
Tepelný výkon (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> kW)	6,5 / 3,1	8,5 / 3,2
Výtěžnost (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> %)	91,5 / 90,1	90,0 / 91,6
Hodinová spotřeba (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> kg/h)	1,6 / 0,8	2,0 / 0,8
CO při 13 % O <sub>2</sub> (P <sub>MAX</sub> / P <sub>MIN</sub> %)	0,015 / 0,025	0,005 / 0,025
Teplota spalin (MAX °C)	171	148
Průtok plynu (MAX g/s)	4,8	8,9
Minimální tah (Pa)	13	11
Napětí/Frekvence (V/Hz)	231 / 50	231 / 50
Vzdálenost od hořlavé stěny (vzadu / z boku / vpředu mm)	210 / 210 / 1000	180 / 180 / 1000
Vzdálenost od nehořlavé stěny (vzadu / z boku / vpředu mm)	210 / 210 / 1000	180 / 180 / 1000

## 1.2 PODROBNOSTI PRODUKTU

Veškeré informace o správné instalaci naleznete v části Technické údaje, kde jsou uvedeny vlastnosti produktu, a v Návodu k instalaci, použití a údržbě.

**i** V případě instalace s horním odvodem spalin je nutné vylomit předřez v horní části produktu. Použijte kladivo a silným úderem rozbijte předřez. Dávejte pozor, abyste nepoškodili zbytek kamen.

### KLASICKÁ KAMNA A KAMNA SLIM

**i** DÉLKA KOUŘOVODU MUSÍ MÍT MAXIMÁLNĚ 6 METRŮ S TRUBKOU O PRŮMĚRU 80 mm, KAŽDÁ KŘIVKA 90° NEBO SPOJ VE TVARU „T“ JE JAKO 1 METR POTRUBÍ.  
PŘED PŘIPOJENÍM KE KOUŘOVODU JE PRO ZAJIŠTĚNÍ SPRÁVNÉ FUNKČNOSTI A VÝKONU VŠECH NAŠICH PRODUKTŮ NA PELETY NUTNÉ NAINSTALOVAT SPOJ VE TVARU „T“ A NEJMÉNĚ 1 METR DLOUHÝ LINEÁRNÍ KOUŘOVOD CERTIFIKOVANÝ PODLE NORMY EN1856-2.



**i** Nainstalujte turbulátor (pokud je přítomen) do kouřového kanálu. Lineární část musí spočívat na spodní části T-tvarovky.



### pouze VZDUCHOTĚSNÁ KAMNA

Tato kamna přivádějí spalovací vzduch a vzduch čištění skla přímo z vnějšku, nikoli z místnosti, kde jsou instalována, pokud jsou správně připojena sacím potrubím, aby kyslík nebyl spotřebováván prostředím. Pomocí koaxiálních trubek se vzduch předeheje a přispěje k lepšímu spalování a nižším emisím do atmosféry. Ideální pro pasivní domy, zajišťují maximální pohodlí za nízké náklady. Pokud nebudete instalovat kamna s venkovním přívodem vzduchu, kamna budou i tak fungovat.



### POZOR

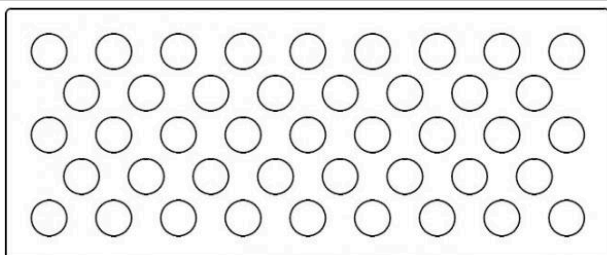
V DVOUPOTRUBOVÝCH KAMNECH SPV-M13 V PŘÍPADĚ POUŽITÍ VÝROBKU BEZ INSTALACE DVOU ZADNÍCH POTRUBÍ JE NUTNÉ ROZŠÍŘIT VÝSTUPY MIMO TĚLO ZAŘÍZENÍ TAK, ABY NEVENTILOVANÉ TEPLLO MOHLO VYCHÁZET VEN A PŘEDEŠLO SE PŘEHŘÁTÍ KAMEN.

### DVOUPALIVOVÁ KAMNA

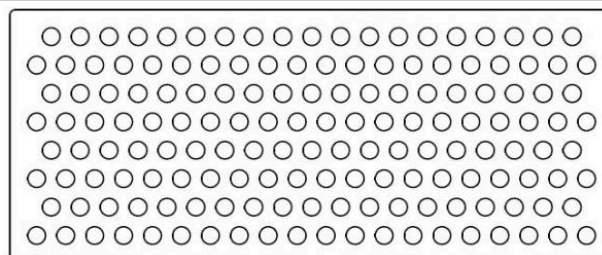
U dvoupalivových kamen je možné zvolit druh paliva, které se bude používat ve výrobku. Je možné spalovat pelety nebo drcené olivové pecky. Tato dvě paliva nelze směšovat.

Po výběru typu paliva je velmi důležité změnit spodek roštu a nastavení parametrů.

Spodek roštu na pelety (TYP 1)



Spodek roštu na olivové pecky (TYP 2)



### POZOR

Nezaměňujte tyto spodky roštů, neboť by mohlo dojít k nebezpečným poruchám.

Po výměně spodku je nutné na displeji vybrat typ paliva:

TYP 1: Pelety

TYP 2: Olivové pecky

## VLOŽKY NA PELETY

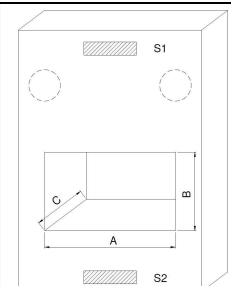
**i** DÉLKA KOUŘOVODU MUSÍ MÍT MAXIMÁLNĚ 6 METRŮ S TRUBKOU O PRŮMĚRU 80 mm, KAŽDÁ KŘIVKA 90° NEBO SPOJ VE TVARU „T“ JE JAKO 1 METR POTRUBÍ.  
 PŘED PŘIPOJENÍM KE KOUŘOVODU JE PRO ZAJIŠTĚNÍ SPRÁVNÉ FUNKČNOSTI A VÝKONU VŠECH NAŠICH PRODUKTŮ NA PELETY NUTNÉ NAINSTALOVAT SPOJ VE TVARU „T“ A NEJMÉNĚ 1 METR DLOUHÝ LINEÁRNÍ KOUŘOVOD CERTIFIKOVANÝ PODLE NORMY EN1856-2.  
 V PŘÍPADĚ, ŽE JE VÝROBEK VYBAVEN HORNÍM SPOJEM VÝSTUPNÍHO KOUŘOVODU, NENÍ INSTALACE SPOJE VE TVARU T NUTNÁ.

### ÚVOD:

Při instalaci je třeba vzít v úvahu minimální rozměry monobloku a otvory pro správnou cirkulaci vzduchu, aby nedošlo k přehřátí výrobku.

Je nutné respektovat měření minimální plochy průchodu přírodního konvekčního vzduchu.

Vzduch může také procházet ze strany nebo ze zadní části pláště. Otvory musí být chráněny mřížkami nebo ochrannými díly, aby se zabránilo přístupu k elektrickým částem komína nebo k pohyblivým částem. Níže jsou uvedeny vzdálenosti od hořlavých stěn.

	Vložka na pelety IP6.55S	Vložka na pelety IP6.55S Výška 49 cm	Vložka na pelety IP9.55S Standardní sklo	Vložka na pelety IP9.55S Velké sklo	Vložka na pelety IP9.55S Vyjímatelná
	A= 580 mm B= 530 mm C= 470 mm S1= 450 cm <sup>2</sup> S2= 450 cm <sup>3</sup>	A= 580 mm B= 500 mm C= 470 mm S1= 450 cm <sup>2</sup> S2= 450 cm <sup>3</sup>	A= 620 mm B= 635 mm C= 700 mm S1= 500 cm <sup>2</sup> S2= 500 cm <sup>3</sup>	A= 895 mm B= 635 mm C= 700 mm S1= 500 cm <sup>2</sup> S2= 500 cm <sup>3</sup>	A= 635 mm B= 555 mm C= 670 mm S1= 500 cm <sup>2</sup> S2= 500 cm <sup>3</sup>



### POZOR

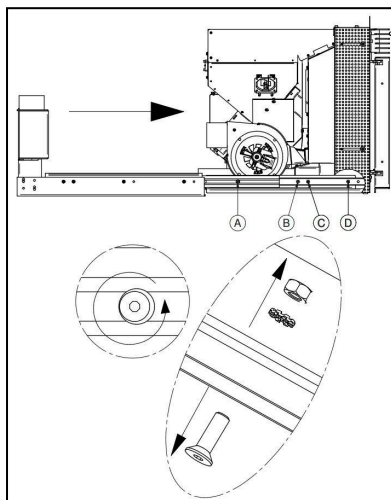
V případě přítomnosti horních nosníků nebo obložení ze dřeva nebo jiných předmětů z hořlavých materiálů, musí být odpovídajícím způsobem izolovány nebo instalovány mimo oblast sálání.

### POSTUP SPRÁVNÉ INSTALACE VLOŽEK NA PELETY

Odstraňte rámy nebo případné mikroperforace a vyjměte vložku ze základny. Připevněte základnu k nosné ploše nebo stojanu (VOLITELNĚ). Proveďte připojení ke kouřovodu a elektrické zapojení. Umístěte vložku na základnu a věnujte pozornost správnému spojení s kouřovodem. Umístěte zpět rámy nebo mikroperforace a zajistěte montáž displeje.

Při mimořádné údržbě, kterou má provádět oprávněný personál, vložku při vypnutém stavu mírně nadzvedněte a vytáhněte ji.

### VYJÍMATELNÁ VLOŽKA S VODÍTKY



Instalace: Vyjměte vložku.

**POZOR:** hmotnost vložky je téměř 100 kg. Doporučujeme použít stojan k podepření vyjmuté vložky.

Odšroubujte šrouby A,B,C,D, jak je uvedeno, pro vyjmutí vložky z vodítek.

Připevněte desku, nasadte vložku do vodítek a vraťte ji do původní polohy.

Po upevnění vložky zajistěte mikroperforace dodanými šrouby a upevněte displej.

Plnění pelet: pro plnění pelet vypněte zařízení a vytáhněte jej.

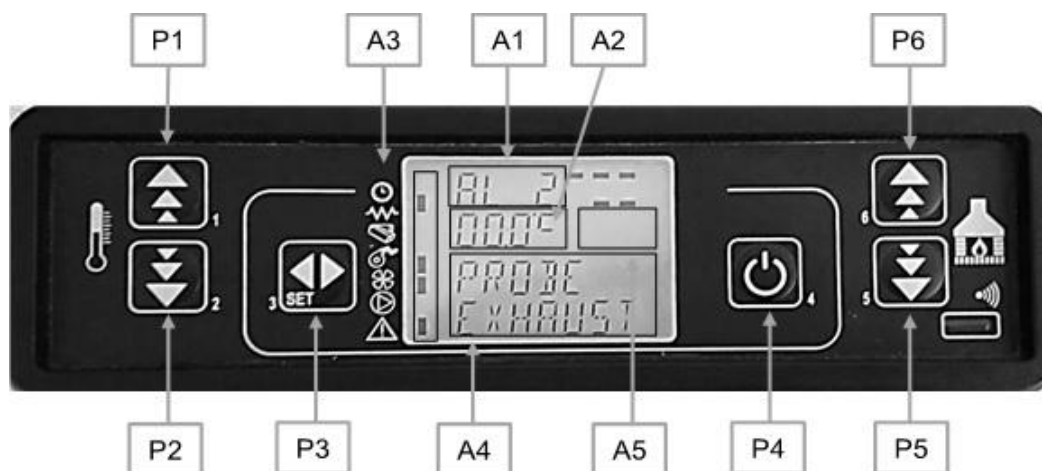
**POZOR:** vložka je vybavena elektrickým bezpečnostním zařízením: v okamžiku vytahování bezpečnostní zařízení odpojí napájení. JE NUTNÉ vypnout zařízení při plnění pelet (OFF). Zabráníte tak úniku spalin z komory do místnosti.

### INSTALACE ODVODNĚHO POTRUBÍ

Po instalaci vložky upevněte ke stěně podpěru s druhým ventilátorem v pohodlné poloze a pokud možno ne výše než dodaná hadice. Opatrně utáhněte svorky a připojte ventilátor k další hadici, abyste nasměrovali vzduch do jiné místnosti.

## 2 POUŽITÍ VÝROBKU

### 2.1 DISPLEJ LCD



Konzolová jednotka umožňuje komunikovat s řídicí jednotkou pouhým stisknutím některých tlačítek. Displej a LED indikátory informují obsluhu o provozním stavu kamen. V režimu programování se zobrazují různé parametry, které lze měnit pomocí tlačítek.

#### POPIS PANELU

Tlačítko P1 – zvýšení: Tlačítko v režimu programování mění/zvyšuje hodnotu vybrané nabídky, v pracovním režimu/vypnutí zvyšuje hodnotu teploty pokojového termostatu.

Tlačítko P2 – snížení: Tlačítko v režimu programování mění/snižuje hodnotu vybrané nabídky, v pracovním režimu/vypnutí snižuje hodnotu teploty pokojového termostatu.

Tlačítko P3 – set/nabídka: Tlačítko umožňuje přístup k nabídce uživatelských a technických parametrů. Uvnitř nabídky přistupuje k další úrovni podnabídky a během programování nastavuje hodnotu a přesouvá se k další položce nabídky.

Tlačítko P4 - zap/vyp: Tlačítko, stisknuté na dvě sekundy, umožňuje manuální zapnutí nebo vypnutí výrobku v závislosti na tom, zda je ve vypnutém nebo zapnutém stavu. Pokud se vyskytnou alarmy, které zablokují výrobek, toto tlačítko umožňuje odblokování a následné přepnutí do stavu vypnutí. Ve fázi menu/programování přejde na úroveň horní nabídky, provedené změny jsou uloženy.

Tlačítko P5 – snížení výkonu: V pracovním režimu tlačítko snižuje hodnotu výkonu. V režimu menu se přepne na další položku nabídky, zatímco v režimu programování se vrátí na další položku podnabídky, provedené změny se uloží.

Tlačítko P6 – zvýšení výkonu: V pracovním režimu tlačítko zvyšuje hodnotu výkonu. V režimu menu se přepne na další položku nabídky, zatímco v režimu programování se vrátí na další položku podnabídky, provedené změny se uloží.

Řetězec A1: Chybové kódy a hodiny.

Řetězec A2: Teplota okolí.

Řetězec A3: Stav komponent: rozsvícená LED u různých symbolů vede k aktivaci komponentu. V následujícím pořadí: chronotermostat, žhavicí svíčka, šnek, motor spalín, prostorový výměník, čerpadlo (je-li přítomno), alarm systému.

Řetězce A4 a A5: Dialog a Výkon.

#### NABÍDKA

Stisknutím tlačítka P3 vstoupíte do nabídky. Ta je rozdělena do různých položek a úrovní, které umožňují přístup k nastavení a programování desky. Položky nabídky, které umožňují přístup k programování inženýra, jsou chráněny klíčem. Nabídky se mohou lišit podle typu produktu.

#### UŽIVATELSKÁ NABÍDKA

Následující zpráva stručně popisuje strukturu nabídky a v tomto odstavci se zaměřuje pouze na volby, které má uživatel k dispozici.

#### Nabídka ZVOLTE PLNĚNÍ (POUZE DVOUPALIVOVÁ KAMNA)

Zvolte TYP 1 pro pelety, TYP 2 pro drcené olivové pecky.

#### Nabídka NASTAVENÍ VENTILÁTORU

Toto nastavení umožňuje nastavit rychlost ventilátoru odvodného potrubí.

### **Nabídka SET HODIN**

Nastavuje aktuální čas a datum. Karta je vybavena lithiovou baterií, která umožňuje běh hodin po dobu převyšující 3-5 let. Nastavte aktuální datum stisknutím tlačítka OK a příslušných šipek pro zvýšení nebo snížení vybraných hodnot.

### **Nabídka SET CHRONO**

Podnabídka – Aktivace chrono:

Umožňuje celkovou aktivaci a deaktivaci všech funkcí chronotermostatu.

Podnabídka – Denní chrono:

Zapíná, vypíná a nastavuje funkce denního chronotermostatu. V každém programu najdete: čas zapínání, čas vypínání, nastavení výkonu kamen, okolní teplotu, dny v týdnu, v nichž musí být program aktivní.

Podnabídka – Týdenní chrono:

Zapíná, vypíná a nastavuje funkce týdenního chronotermostatu. Týdenní plánovač má 4 nezávislé programy, jejichž výsledný efekt je tvořen kombinací 4 jednotlivých programů. Týdenní plánovač lze zapnout nebo vypnout. Nastavením OFF v poli času navíc hodiny ignorují příslušný příkaz. V každém programu najdete: čas zapínání, čas vypínání, nastavení výkonu kamen, okolní teplotu, dny v týdnu, v nichž musí být program aktivní. Pondělí odpovídá 1 a neděle 7.

Upozornění: programování je třeba provádět pečlivě a obecně se vyvarovat překrývání časů aktivace a/nebo deaktivace ve stejný den v různých programech.

Podnabídka – Víkendové chrono:

Umožňuje povolit/zakázat a nastavit funkce chronotermostatu o víkendu (dny 6 a 7, tj. sobota a neděle). TIP: abyste se vyhnuli nejasnostem a nežádoucímu spuštění a vypnutí, aktivujte vždy pouze jeden program, pokud přesně nevíte, čeho chcete dosáhnout.

Deaktivujte denní program, pokud chcete použít týdenní program. Pokud používáte týdenní program v programech 1, 2, 3 a 4, vždy udržujte víkendový program deaktivovaný.

Zapnout víkendové programování pouze po vypnutí týdenního programování

### **Nabídka VOLBA JAZYKA**

Umožňuje vybrat dialogový jazyk z dostupných. Pro přechod na další jazyk stiskněte P1 (zvýšení) pro návrat zpět stiskněte P2 (snížení), pro potvrzení stiskněte P3.

### **Nabídka POHOTOVOSTNÍ REŽIM**

V této nabídce můžete povolit nebo zakázat automatický pohotovostní režim kamen. Po zvolení, pokud jsou splněny všechny podmínky, přejdou kamna do režimu MODULA - OK STDBY. Tento stav trvá 10 minut. Po uplynutí této doby se kamna vypnou a v případě potřeby se znovu zapnou.

### **Nabídka REŽIM BZUČÁKU**

Aktivuje nebo deaktivuje bzučák na kartě.

### **Nabídka POČÁTEČNÍ NAKLÁDKA**

Tato funkce je k dispozici pouze, když jsou kamna VYPNUTÁ a umožňuje naložit šnekový dopravník při prvním spuštění kamen, když je zásobník na pelety prázdný. Po výběru nabídky tedy stiskněte P1. Kouřový ventilátor se zapne na maximální rychlost, šnekový dopravník se zapne (kontrolka šnekového podavače svítí) a zůstanou tam až do uplynutí času uvedeného na displeji nebo do stisknutí tlačítka P4.

**PRVNÍ ZAPÁLENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO OPRAVNĚNÝM PERSONÁLEM, NIKOLI VÁMI.  
ZAVOLEJTE SERVISNÍ STŘEDISKO, KTERÉ VYŠLE SPECIALIZOVANÉHO TECHNIKA.**

### **Nabídka STAV KAMEN**

Po vstupu do nabídky STAV KAMEN, po stisknutí tlačítka P3, se na displeji zobrazí stav některých proměnných během fungování kamen při práci.

### **Nabídka TYP PELET**

Tlačítka P1 a P2 se mění procentuální plnění pelet s maximální hodnotou +9 a minimální hodnotou -9. Každý krok zvyšuje nebo snižuje celkovou periodu šneku o 3 % ve srovnání s výchozí periodou.

### **Nabídka TYP KOMÍNA**

Tlačítka P1 a P2 se mění procento rychlosti spalin s maximální hodnotou +9 a minimální hodnotou -9. Každý krok zvyšuje nebo snižuje o 5 % všechny rychlosti ventilátoru spalin.

### **Nabídka TECHNICKÁ NABÍDKA**

Tato položka nabídky je vyhrazena pro technika instalujícího kamna.

## **2.2 UŽIVATELSKÉ FUNKCE**

### **Zapnutí kamen**

Zkontrolujte, zda jsou v násypce pelety, zda je pánev správně umístěna a zbavena veškerých zbytků spalování a poté zavřete dvířka. Pro zapálení kamen stiskněte P4 na několik sekund. Úspěšné zapálení je signalizováno na displeji nápisem „START or CHECK UP“. Za těchto podmínek přejdou kamna do stavu předehřátí, zapne se doutnavka (viditelná z LED žhavicí svíčky) a ventilátor nasávání kouře.

## Nakládka pelet

Přibližně po 1 minutě začíná fáze nakládání pelet, na displeji roluje zpráva „Carica Pellet“. V první fázi šnek nakládá pelety do ohniště po stanovenou dobu. Ve druhé fázi se šnek vypne, přičemž rychlost výparů a doutnavka zůstávají v předchozím stavu. Pokud po této fázi nedojde k zapálení, šnek se znovu zapne a svíčka zůstane zapnutá.

## Selhání zapálení

Po uplynutí předem definované doby, pokud teplota spalin nedosáhne minimální povolené hodnoty, kotel přejde do stavu alarmu. Pokud jsou uvnitř ohniště nespálené pelety, je nutné před opětovným zapálením kamen vyprázdnit gril. Tímto způsobem se zabrání plýtvání peletami a možným výbuchům uvnitř spalovací komory. Pokud pelety začaly hořet, ale alarm selhání zapalování stále trvá, je nutné počkat, až všechny pelety dohoří a poté znovu zapálit. V každém případě zkontrolujte, zda jsou uvnitř nádrže pelety.

## Přítomen oheň

Poté, co teplota výparů dosáhne a překročí předem nastavenou prahovou hodnotu, systém přejde do režimu zapalování a na displeji se zobrazí slova "FIRE PRESENT nebo STABILIZATION". Rychlost výparů je pevná, šnek se zapne na pevně stanovenou dobu a zapalovací svíčka je vypnutá. Jakékoli anomálie zastaví desku a signalizují chybový stav.

## Kamna v pracovním režimu

Poté, co teplota spalin dosáhne a překročí danou hodnotu a udrží ji alespoň po předem nastavenou dobu, kamna se přepnou do pracovního režimu, což je normální provozní režim. Pokud je teplota kotle rovna nastavenému výkonu, čerpadlo se zapne. Během této fáze kamna vyčistí pánev. Na displeji roluje hlášení "BURN POT CLEANING", šnek je zapnutý a kouřový ventilátor zapnutý. Po určité době se kamna vrátí do provozního stavu.

## Změna nastaveného kalorického výkonu

Při běžném fungování kamen (Pracovní režim) je možné měnit vyzařovaný kalorický výkon stisknutím tlačítka P5, P6. Pro zvýšení kalorického výkonu stiskněte P6, zatímco pro snížení stiskněte P5. Na displeji se zobrazí nastavená úroveň výkonu. Pro výstup ze Setu vyčkejte 5 sekund, aniž byste provedli jakoukoli operaci na klávesnici, nebo stiskněte P3 nebo P4.

## Změna nastavení pokojové teploty

Chcete-li změnit pokojovou teplotu, jednoduše stiskněte tlačítko P2. Na displeji se zobrazí nastavená pokojová teplota (Set teploty). Poté použijte tlačítka P1 (zvýšení) a P2 (snížení) pro změnu hodnoty. Asi po 5 sekundách se hodnota uloží a displej se vrátí do normálního zobrazení, nebo pro ukončení stiskněte P3 nebo P4.

## Nastavení ventilace odvodného potrubí

Pro změnu rychlosti odvodného potrubí je třeba vstoupit do nabídky 1 a upravit rychlost ventilace. Nastavení se pohybuje od 0 do 5 a Automatický režim. Nastavením rychlosti na 1,2,3,4,5 bude odvodné potrubí pracovat se stejnou rychlostí i při změně výkonu kamen. Nastavením na Automatický režim bude odvodné potrubí fungovat podle výkonu kamen. Nastavením na 0 bude odvodné potrubí deaktivováno. U některých modelů s výkonem 4 a 5 se odvodné potrubí v každém případě bude aktivovat pro odvod přebytečného tepla. Změna rychlosti ventilátoru není okamžitá.

## Nakládání pelet do zásobníku za provozu (POUZE MODELY S BEZPEČNOSTÍ NÁDRŽE)

Během provozu kamen je možné plnit pelety do zásobníku. Během této operace se šnek deaktivuje a aktivuje se bezpečnostní zvukový signál, který označuje, že jsou dveře zásobníku otevřené. Doplnění paliva a zavření dveří proveďte do 90 sekund. Po uplynutí této doby kamna vstoupí do alarmu PODTLAK / TLAKOVÝ SPÍNAČ. Resetujte alarm a po vypršení času závěrečného čištění kamna opět zapněte.

## Použití externího termostatu/chronotermostatu

Pokud chcete použít externí pokojový termostat, proveďte připojení ke svorkám TERM.

- Externí termostat
- Externí chronotermostat

Aktivace kamen proběhne, když jsou kamna zapnutá, a když je kontakt sepnutý.

## Použití externího termostatu pro kontrolu potrubí (pouze u některých modelů)

Pro ovládání potrubí je možné připojit termostat. Tuto operaci může provádět pouze oprávněný personál. Je možné použít běžný dvoupólový kabel s dvojitou izolací. Připojte oba póly ke konektoru elektronické desky, ke konektoru N.H20 pro potrubí 1 a ke konektoru N.PEL pro potrubí 2. Není třeba aktivovat oba termostaty z displeje. Odvodné potrubí se vypne, když jej termostat přestane vyžadovat.

## Pokojová teplota dosáhne nastavené teploty (Set teplota)

Jakmile pokojová teplota dosáhne nastavené hodnoty, tepelný výkon kamen se automaticky uvede na minimální hodnotu. V těchto podmínkách se na displeji zobrazí zpráva „Modulace“. Pokud okolní teplota klesne pod nastavenou teplotu (Set teploty), kamna se vrátí do režimu „Práce“ a k dříve nastavenému výkonu (Set výkonu). Jestliže máte externí termostat a nastavili jste pokojovou teplotu v T-e, pokud je termostat otevřený, přejde do modulace, zatímco pokud je zavřený, vrátí se k nastavenému výkonu.



### Čištění roštu

Během normálního provozu v pracovním režimu se aktivuje režim „ČIŠTĚNÍ ROŠTU“ v nastavených intervalech po dobu stanovenou přednastaveným parametrem.

### Pohotovostní režim

Pokud je v nabídce povolena funkce stand-by, umožňuje vypnutí kamen, jakmile jsou splněny podmínky vysvětlené níže. Je povoleno, pokud je po určitou dobu okolní teplota vyšší než nastavená teplota (Set ambient) plus přednastavená teplotní delta. Na displeji se zobrazí zpráva "OK ST-BY / GO STAND-BY". Po uplynutí nastavené doby se na displeji zobrazí zpráva "WAIT TO COOL". V tomto stavu mají kamna vypnutý šroub (LED šroubu nesvítí) a výměník se vypne. Když teplota výparů dosáhne dané prahové hodnoty, kamna přejdou do pohotovostního režimu a začne se točit zpráva "Stand-By / STOP ECO TEMP OK / WAIT REQUEST". Šnek je vypnutý, výměník je vypnutý, stejně jako kouřový ventilátor. Kamna se znovu zapnou, pokud pokojová teplota klesne pod nastavenou teplotu (Set room) minus práh daný teplotním delta.

### Vypnutí kamen

Chcete-li kamna vypnout, stiskněte tlačítko P4 na delší dobu. Na displeji se zobrazí zpráva „VYPNUTÍ“. Motor šnekového dopravníku se zastaví (kontrolka šnekového dopravníku je zhasnutá) a rychlost kouřového ventilátoru je přednastavena. Ventilátor výměníku (kontrolka výměníku tepla svítí) zůstává aktivní, dokud teplota spalin neklesne pod přednastavenou hodnotu. Pokud je po určité době teplota kouře pod danou prahovou hodnotou, kamna se vypnou zobrazením zprávy „VYPNUTO“.

### Vypnutý výrobek

Na displeji se zobrazí text VYPNUTO. Kouřový ventilátor přestane fungovat.

### Opětovné zapnutí výrobku

Kotel nebude možné restartovat, dokud se teplota kouře nezchladí a neuplyne přednastavená bezpečnostní doba.

### DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ IR (JE-LI SOUČÁSTÍ DODÁVKY NEBO VOLITELNÉ)

Ovládací panel kamen byl nastaven na příjem některých funkcí pomocí dálkového ovládání.

- Funkce zapnutí/vypnutí: současným stisknutím dvou tlačítek označených "1" a "6" se kamna zapnou nebo vypnou.
- Nastavení teploty: během běžného provozního režimu se stisknutím tlačítka "2" a následně tlačítek "1" a "2", označených teploměrem, nastaví požadovaná nastavená teplota.
- Nastavení výkonu: v běžném provozním režimu stisknutím tlačítek "5" a "6", označených plamenem, bude možné nastavit jeden ze stupňů výkonu kamen.



## 2.3 ALARMY

V případě, že dojde k poruše, karta zasáhne a signalizuje závadu, rozsvítí výstražnou kontrolku (kontrolka alarmu svítí) a vydá zvukové signály. K dispozici jsou následující alarmy:

Zobrazení displeje	Původ alarmu
ALARM VÝPADKU PROUDU	Nedostatek síťového napětí
ALARM KOUŘOVÉ SONDY	Vadná kouřová sonda
ALARM HORKÉHO KOUŘE/TEPL. KOUŘE	Přehřátí kouře
ALARM BEZ ENKODÉRU/ODSÁVAČ-PORUCHA	Vadný kouřový ventilátor, nefunguje
ALARM ZAPALOVÁNÍ SELHALO/NEPROBĚHLO	Nepodařilo se zapnout výrobek
ALARM KONTROLY PELET/NEDOSTATKU PELET	Vypnutí z důvodu nedostatku pelet
ALARM TEPELNÉ BEZPEČNOSTI	Zásah bezpečnost.termostatu
ALARM CHYBĚJ.PODTLAKU	Zásah depresoru
ALARM BEZPEČNOSTI ŠNEKOVÉHO DOPRAVNÍKU	Šnekový dopravník se nepřetržitě otáčí
ALARM NEDOSTATEČNÉHO TAHU	Ucpaný rošt nebo ucpané přívodní potrubí
ALARM PORUCHY ČISTIČE	Čistič Rošt je zablokovaný/Dvířka ohniště nejsou správně zavřena
ALARM ENKODÉRU ŠNEKOVÉHO DOPRAVNÍKU	Karta nečte kódér šnekového dopravníku. Chybí připojení
ALARM TRIAK.ŠNEKOVÉHO DOPRAVNÍKU	Šnekový dopravník se otáčí nepřetržitě
ALARM VODNÍ SONDY	Prasklá nebo zkratovaná vodní sonda
ALARM HORKÉ VODY	Byl překročen maximální práh vody v kotli
ALARM TLAKU VODY	Příliš nízký nebo příliš vysoký tlak vody
ALARM VZDUCHOVÉ SONDY	Vzduchová sonda je rozbitá nebo zkratovaná
ALARM PORUCHY TURBOLÁTORU	Mechanismus turbulátorů je zablokován

### **Jakýkoli alarmový stav způsobí okamžité vypnutí kamen.**

Stav alarmu je dosažen po určité době, S VÝJIMKOU ALARMU VÝPADKU NAPÁJENÍ, a lze jej resetovat delším stisknutím tlačítka ZAP/VYP. Při každém resetování alarmu se z bezpečnostních důvodů spustí fáze vypnutí kamen. Během fáze alarmu bude kontrolka alarmu vždy svítit (kontrolka alarmu svítí) a pokud je bzučák zapnutý, bude bzučet přerušovaně. Pokud se alarm neresetuje, kamna se v každém případě vypnou a vždy se zobrazí alarmové hlášení.

### **Alarm výpadku proudu**

V případě, že po určitou dobu chybí elektrický proud, spotřebič po návratu napětí spustí alarm VÝPADKU PROUDU. Je nutné počkat, až spotřebič vychladne, a poté jej znovu zapnout.

<b>Alarm zapalování selhalo</b> Nastane, když dojde k výpadku zapalovací fáze. Dojde k tomu, pokud po uplynutí přednastavené doby teplota kouře nepřekročí prahovou hodnotu stanovenou parametry.	<b>⚠ POZOR</b> Vyčistěte rošt od nespálené pelety.
--	---

### **Bezpečnostní termostat**

V případě, že obecný bezpečnostní termostat zjistí teplotu vody vyšší, než je prahová hodnota, zasáhne a odpojí šnekový dopravník (jehož napájení je v sérii) a současně umožní řídicí jednotce tuto změnu stavu zaznamenat. Zobrazí se zpráva ALARM TEPLTNÍ BEZPEČNOSTI a systém se zastaví. Odšroubujte černou zátku za kamny a stiskněte tlačítko pro obnovení kontaktu.

### **Alarm podtlaku**

K tomuto alarmu dojde, pokud:

- Kouřovod není v souladu s předpisy: kouřovod musí udržovat minimální Pascaly požadovaný výrobcem (viz TECHNICKÉ ÚDAJE) na minimálním i maximálním výkonu.
- Komín nebo přívod spalovacího vzduchu jsou ucpané.
- Dvířka spalovací komory a/nebo dvířka zásobníku s peletami jsou otevřená.
- Uvnitř generátoru kouře jsou nadměrné nečistoty: je nutné vyprázdnit popel, který se usazuje v části v blízkosti prostoru zásuvky na popel.

### **Zpráva Service**

V závislosti na odpracovaných hodinách nabídnou kamna během provozu zprávu SERVICE (nebo SER). Nápis neblokuje provoz kamen, ale bude nutná mimořádná údržba autorizovaným technikem, který provede reset servisních hodin.

EVA STAMPAGGI SRL si vyhrazuje právo provádět technické změny tohoto návodu bez předchozího upozornění.

I dati e le caratteristiche indicate non impegnano EVA STAMPAGGI SRL, che si riserva il diritto di apportare le modifiche ritenute opportune senza obbligo di preavviso o di sostituzione.

Tutti i diritti riservati. Vietata riproduzione totale o parziale senza espressa autorizzazione di EVA STAMPAGGI SRL

**EVA STAMPAGGI SRL**

Via Cal Longa Z.I.

31028 Vazzola (TV) ITÁLIE

Tel.: +39 0438 740433

Fax: +39 0438 740821

Vyrobeno v Itálii

