

Extraflame®

Riscaldamento a Pellet



Velká
Británie

PELETOVÉ KAMNA NÁVOD K POUŽITÍ

COMFORT P70 H49 5.0

MADE IN ITALY
design a výroba

POUŽÍT ŠTÍTEK S
TECHNICKÝMI ÚDAJI



UPOZORNĚNÍ



**POVRCHY MOHOU BÝT VELMI HORKÉ!
VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ
RUKAVICE!**

Během spalování se uvolňuje tepelná energie, která výrazně zvyšuje teplotu povrchů, dveří, rukojetí, ovládacích prvků, skla, výfukových trubek a dokonce i přední části spotřebiče. Pokud nemáte ochranný oděv (včetně ochranných rukavic), vyhněte se kontaktu s těmito prvky. Ujistěte se, že si děti uvědomují nebezpečí, a během provozu je držte v dostatečné vzdálenosti od sporáku.

ANGLIČTINA4

VAROVÁNÍ	4
BEZPEČNOST	4
PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA	6
INSTALACE	7
PODROBNOSTI O INSERTO COMFORT P70 H49 5.0	10
INSTALACE INSERTO COMFORT P70 H49 5.0	11
OBEČNĚ	11
MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST	11
INSTALACE	12
SPODNÍ RÁM	13
PRÍVODNÍ POTRUBÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU	14
STÁVAJÍCÍ INSTALACE	14
NOVÁ INSTALACE	15
BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK	16
VYJÍMÁNÍ VLOŽKY A NABÍJENÍ PELET	17
PELETY A NAPÁJENÍ	17
VOLITELNÉ NABÍJECÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ	18
SADA PRO NAKLÁDÁNÍ PELET ZEPŘEDU	18
SADA PRO NAKLÁDÁNÍ PELET Z VRCHU/ZE STRANY	18
REAKTIVACE ŽÁROVKOVÉHO TERMOSTATU	18
POJISTKA	18
UMÍSTĚNÍ SPORÁKU	19
POZNÁMKA PRO SPRÁVNÝ PROVOZ	19
NOUZOVÝ MODUL	20
RÁDIOOVLÁDÁNÍ	21
KONFIGURACE	21
KALIBRACE SONDY RADIOOVÉ ŘÍDÍCÍ MÍSTNOSTI	21
TYP BATERIE A JEJÍ VÝMĚNA	21
VLASTNOSTI RÁDIOOVLÁDACÍHO ZAŘÍZENÍ	22
DISPLEJ	23
OBEČNÉ MENU	24
OBEČNÁ UPOZORNĚNÍ	24
NASTAVENÍ PRVNÍHO ZAPALOVÁNÍ	25
DATUM/ČAS	25
JAZYK	25
STUPNŮ	25
PROVOZ A LOGIKA	26
REŽIMY	27
VENTILACE	27
SNADNÉ NASTAVENÍ	27
CHRONO	28
AKTIVACE	28
REŽIM CHRONO	28
PRG 1-4	28
PŘÍKLAD	29
ČASOVÝ ÚSEK CHRONO	29
MANUÁLNÍ	29
AUTOMATICKÝ	29
AUX	29
NASTAVENÍ	30
DISPLEJ	30
POHOTOVOSTNÍ REŽIM	30
PROVOZ V AUTOMATICKÉM REŽIMU	30
PROVOZ V REŽIMU AUX S DOPLŇKOVÝM TERMOSTATEM (VOLITELNÉ)	30
INSTALACE DODATEČNÉHO TERMOSTATU (VOLITELNÉ)	31
DELTA-T	31
PRVNÍ ZATÍŽENÍ	31
ČISTĚNÍ	31
RESET	31
SNADNÉ OVLÁDÁNÍ	32
RÁDIOVÁ SONDA	32
UPOZORNĚNÍ NA TLAK	32
DALŠÍ FUNKCE	32
ODLOŽENÉ VYPNUTÍ	32
ČISTĚNÍ A ÚDRŽBA	33
ÚDRŽBA	33
PRAVIDELNÉ ČISTĚNÍ ZA ZODPOVĚDNOSTI UŽIVATELE	33
ROUTINOVÁ ÚDRŽBA PROVÁDĚNÁ KVALIFIKOVANÝMI TECHNIKY	35
VYPNUTÍ (KONEC SEZONY)	35
DISPLEJE	38
ALARMY	38
LIKVIDACE	40
SYMBOL EN 16510-1	41

Děkujeme vám, že jste si vybrali naši společnost. Náš produkt je skvělým řešením pro vytápění, vyvinutým na základě nejmodernějších technologií, s nejvyšší kvalitou zpracování a moderním designem, jehož cílem je, abyste si mohli v naprostém bezpečí vychutnat fantastický pocit, který vám poskytuje teplo plamene.

UPOZORNĚNÍ

Tento návod k použití je nedílnou součástí výrobku: ujistěte se, že je vždy přiložen k zařízení, i když je převedeno na jiného vlastníka nebo uživatele nebo přemístěno na jiné místo. Pokud je poškozený nebo ztracený, vyžádejte si další kopii od technika v dané oblasti. Tento výrobek je určen k použití, pro které byl výslovně navržen. Výrobce nenese žádnou smluvní ani mimosmluvní odpovědnost za zranění/škody způsobené osobám/zvířatům a předmětům v důsledku chybné instalace, nastavení a údržby a nesprávného použití.

Instalace musí být provedena kvalifikovaným personálem, který přebírá plnou odpovědnost za definitivní instalaci a následné správné fungování instalovaného produktu. Je také nutné dodržovat všechny zákony a národní, regionální, provinční a obecní normy platné v zemi, ve které byl spotřebič nainstalován, jakož i pokyny obsažené v tomto návodu.

Používání zařízení musí být v souladu se všemi místními, regionálními, národními a evropskými předpisy.

Výrobce nenese odpovědnost za nedodržení těchto bezpečnostních opatření.

Po odstranění obalu se ujistěte, že obsah je neporušený a kompletní. V opačném případě kontaktujte prodejce, u kterého byl spotřebič zakoupen. Všechny elektrické součásti, které tvoří výrobek, musí být vyměněny za originální náhradní díly výhradně autorizovaným servisem, aby byla zaručena správná funkce.

BEZPEČNOST

♦ TENTO SPOTŘEBIČ MŮŽOU POUŽÍVAT DĚTI VE VĚKU OD 8 LET A OSOBY S OMEZENÝMI FYZICKÝMI, SMYSLOVÝMI NEBO MENTÁLNÍMI SCHOPNOSTÍ NEBO BEZ ZKUŠENOSTÍ NEBO POTŘEBNÝCH ZNALOSTÍ, POKUD ŽE ŽE JSOU POD DOHLEDEM NEBO MAJÍ

PŘIJALI POKYNY K BEZPEČNÉMU POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ A ŽE ROZUMÍ SOUVISEJÍCÍM NEBEZPEČÍM.

♦ GENERÁTOR NESMÍ BÝT POUŽÍVÁN OSOBAMI (VČETNĚ DĚTÍ) S SNÍŽENÝMI FYZICKÝMI, SMYSLOVÝMI A DUŠEVNÍMI NEBO KTERÉ JSOU NEZKUŠENÍ, POKUD NEJSOU POD DOHLEDEM A NEJSOU PROŠKOLENI V POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ OSOBOU ODPOVĚDNOU ZA JEJICH BEZPEČNOST.

♦ ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA, KTERÉ MUSÍ PROVÁDĚT UŽIVATEL, NESMÍ BÝT PROVÁDĚN DĚTMI BEZ DOZORU.

♦ DĚTI MUSÍ BÝT POD DOHLEDEM, ABY SE NEHRALY SE ZAŘÍZENÍM.

♦ NE DOTÝKEJTE SE GENERÁTORU, KDYŽ JSTE BOSÍ NEBO MÁTE ČÁSTI TĚLA MOKRÉ NEBO VLNKÉ.

♦ JE ZAKÁZÁNO ZAŘÍZENÍ JAKKOLIV MODIFIKOVAT.

♦ NEVYTAHUJTE, NEODSTRAŇUJTE A NEOTÁČEJTE ELEKTRICKÉ KABELY VYCHÁZEJÍCÍ Z VÝROBKU, I KDYŽ JE ODPOJEN OD SÍTĚ.

♦ DOPORUČUJEME UMÍSTIT NAPÁJECÍ KABEL TAK, ABY NEPŘICHÁZEL DO KONTAKTU S HORKÝMI ČÁSTMI ZAŘÍZENÍ.

♦ PŘÍVODNÍ NAPÁJECÍ ZÁSTRČKA ZÁSTRČKA MUSÍ BÝT PŘÍSTUPNÝ PO INSTALACI.

♦ NEZAVÍREJTE ANI NEOMEZUJTE ROZMĚRY VENTILAČNÍCH OTVORŮ V MÍSTĚ INSTALACE. VENTILAČNÍ OTVORY JSOU NEZBYTNÉ PRO SPRÁVNÉ SPALOVÁNÍ.

♦ DVEŘE SPALOVACÍ KOMORY MUSÍ BÝT BĚHEM PROVOZU KAMEN VŽDY ZAVŘENÉ A SMÍ SE OTEVÍRAT POUZE PRO PŘIDÁNÍ PALIVA, ZAPÁLENÍ A ČIŠTĚNÍ.

♦ BĚHEM NORMÁLNÍHO PROVOZU VÝROBKU MUSÍ BÝT DVEŘE KOHUTKU VŽDY ZAVŘENÉ.

♦ KDYŽ JE ZAŘÍZENÍ V PROVOZU A JE HORKÉ NA DOTYK, ZVLÁŠTĚ VŠECHNY VNĚJŠÍ POVRCHY, JE TŘEBA DBÁT NA

♦ KONTROLOVAT ZDA PŘÍTOMNOST PŘÍTOMNOST PŘÍTOMNOSTI PŘÍPADNÝCH PŘEKÁŽKY PŘED ZAPNUTÍM SPOTŘEBIČE PO DELŠÍ DOBĚ NEČINNOSTI.

♦ GENERÁTOR GENERÁTOR BYL BYL NA K SE SE AUTOMATICKY V URČITÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNKÁCH

♦ GENERÁTOR BYL NAVRŽEN TAK, ABY FUNKČNĚ PRACOVAL V JAKÝCHKOLI KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH. V ZVLÁŠTNÍCH NEPŘÍAZNIVÝCH PODMÍNKÁCH

(SILNÝ VÍTR, MRAZIVÉ) BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉMY MOHOU ZASÁHNOUT

**KTERÉ VYPNOU GENERÁTOR. V TAKOVÉM PŘÍPADĚ KONTAKTUJTE TECHNICKÝ
POPRODEJNÍ SERVIS A VŽDY DEAKTIVUJTE BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉMY.**

♦ **V PŘÍPADĚ POŽÁRU KOMÍNA POUŽIJTE VHODNÉ SYSTÉMY K UHASENÍ
PLAMENŮ NEBO POŽÁDEJTE O POMOC HASIČSKOU**

♦ **TENTO SPOTŘEBIČ NESMÍ BÝT POUŽÍVÁN K SPALOVÁNÍ ODPADU**

♦ **K ZAPÁLENÍ NEBO „ZNOVU ZAPÁLENÍ“ GENERÁTORU NIKDY NEPOUŽÍVEJTE
BENZÍN, KEROZEN, PALIVO DO ZAPALOVAČŮ, ETANOL NEBO PODOBNÉ
KAPALINY.**

♦ **BĚHEM NAPLŇOVÁNÍ NESMÍ DOJÍT K KONTAKTU PYTLU S PELLETY S
VÝROBKEM**

♦ **MAJOLIKY JSOU ŘEMESLNÉ VÝROBKY NEJVYŠŠÍ KVALITY A JAKO
JAKO TAKOVÉ MUŽOU MUŽOU MIKROBODKY, PRASKLINY
A CHROMATICKÉ**

**NEDOKONALOSTI. TYTO VLASTNOSTI PODTRHUJÍ JEJICH CENNOST. DÍKY
ROZDÍLNÉMU KOEFICIENTU ROZTAŽNOSTI VYTVÁŘÍ PRASKLINY, KTERÉ
DOKAZUJÍ JEJICH AUTENTICKOST. K ČIŠTĚNÍ MAJOLIK SE DOPORUČUJE
POUŽÍVAT MĚKKÝ, SUCHÝ HADŘÍK. POKUD POUŽIJETE ČISTÍCÍ PROSTŘEDEK
NEBO TEKUTINU, MŮŽE SE TATO TEKUTINA VSTRÍKNUT DO PRASKLIN A
ZVÝRAZNIT JE.**

♦ **Vzhledem k tomu, že se výrobek může automaticky zapnout díky časovači
nebo dálkově pomocí speciálních aplikací, je
PŘÍSNĚ ZAKÁZÁNO NECHÁVAT ŽÁDNÉ HOŘLAVÉ PŘEDMĚTY V BEZPEČNÉ
VZDÁLENOSTI UVEDENÉ NA TECHNICKÉM ŠTÍTKU.**

♦ **ČÁSTI VNITŘNÍ SPALOVACÍ KOMORY MOHOU BÝT VYSTAVENY VYSOKÝM
TEPLŮM, COŽ VŠAK NEMÁ VLIV NA FUNKČNOST**

PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA

Na základě vyhlášky č. 37 ze dne 22. ledna 2008, čl. 2, se běžnou údržbou rozumí zásahy zaměřené na snížení opotřebení způsobeného běžným používáním, jakož i řešení mimořádných událostí vyžadujících první zásahy, které však nemění strukturu systému, na který se zásah vztahuje, ani jeho zamýšlené použití v souladu s požadavky stanovenými platnými technickými normami a návodem k použití a údržbě od výrobce.

INSTALACE

OBEČNÉ

Nosné plochy a/nebo body musí mít dostatečnou nosnost, aby unesly hmotnost zařízení, příslušenství a nářadí. Generátor musí být pro správnou funkci umístěn na rovném povrchu.

Odvod spalin a hydraulické připojení musí provádět kvalifikovaný personál, který musí vystavit doklad o shodě podle předpisů země, ve které je zařízení instalováno.

Instalatér musí předat majiteli nebo jeho zástupci prohlášení o shodě systému v souladu s platnými právními předpisy, včetně:

- 1) návod k použití a údržbě spotřebiče a součástí systému (například kouřovody, komín atd.);
- 2) fotokopii nebo fotografii komínové desky;
- 3) brožury o systému (pokud je k dispozici).

Instalatér musí požádat o vystavení potvrzení o předání dokumentace a musí jej uchovat spolu s kopií technické dokumentace týkající se instalace.

V případě instalace v bytovém domě je nutné předem konzultovat správce.

V případě potřeby zkontrolujte po instalaci emise výfukových plynů. Všechny kontrolní body musí být vodotěsné.

KOMPATIBILITA

Instalace v prostorách s nebezpečím požáru je zakázána. Instalace v obytných prostorách, kde dochází k následujícím situacím, je rovněž zakázána:

1. kde se nacházejí zařízení na kapalná paliva s nepřetržitým nebo přerušovaným provozem, která odebírají spalovací vzduch z místnosti, ve které jsou instalována.
2. kde jsou plynová zařízení typu B určená k vytápění místností, s nebo bez výroby teplé užitkové vody, a v přilehlých a sousedních prostorách.
3. kde je v každém případě rozdíl tlaku naměřený během instalace mezi vnitřním a vnějším prostředím větší než 4 Pa.

Poznámka: Vodotěsná zařízení lze instalovat také v případech uvedených v bodech 1, 2 a 3 tohoto odstavce.

INSTALACE V KOUPELNÁCH, LOŽNICÍCH A GARSONKÁCH

Instalace v koupelnách, ložnicích a garsoniérách je povolena pouze u uzavřených nebo hermeticky uzavřených spotřebičů s přívodem spalovacího vzduchu z venkovního prostředí.

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI OD HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ

Instalace v blízkosti hořlavých nebo tepelně citlivých materiálů je povolena **za předpokladu, že jsou dodrženy vhodné bezpečnostní vzdálenosti, jak je uvedeno v CEMI (informace o označení CE), prohlášení o vlastnostech (DoP) a na štítku na začátku příručky (strana 2).**

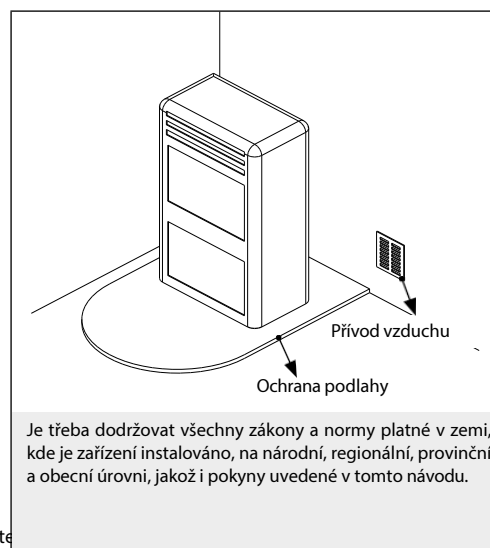
Doporučujeme použít nehořlavý materiál pro boční a zadní stěny a podlahovou plochu.

Pokud je podlaha vyrobena z hořlavého materiálu, doporučuje se použít nehořlavou ochrannou vrstvu, která musí pokrývat plochu pod spotřebičem a zasahovat dopředu alespoň o vzdálenost uvedenou jako d_p .

Při instalaci v blízkosti nehořlavých materiálů musí být dodržena minimální boční a zadní vzdálenost

, jak je uvedeno vzdáleností označenou d_{non} .

U produktů se zadními distančními vložkami je instalace v jedné rovině se stěnou povolena pouze v zadní části.



PŘÍPRAVA ÚDRŽBY

Pro údržbu může být nutné umístit výrobek dále od sousedních stěn. Tuto operaci musí provést technik, který provede připojení. U generátorů připojených k vodovodnímu systému musí být mezi systémem a kamny zajištěno připojení, které umožní generator během mimořádné údržby prováděné kvalifikovaným technikem přemístit alespoň 1 metr od sousedních stěn.

INSTALACE VLOŽEK

Při instalaci vložek je nutné zabránit přístupu k vnitřním částem spotřebiče a při jejich demontáži nesmí být možný přístup k částem pod napětím.

Veškeré kabeláže, jako jsou napájecí kabely nebo pokojové sondy, musí být umístěny tak, aby nedošlo k jejich poškození při pohybu vložky a aby se nedostaly do kontaktu s horkými částmi. Pokud je instalována dutina z hořlavého materiálu, je vhodné dodržet všechna bezpečnostní opatření uvedená v instalačních předpisech.

VĚTRÁNÍ A VĚTRÁNÍ INSTALAČNÍCH PROSTOR

V případě nevodotěsného generátoru a/nebo nevodotěsné instalace musí být větrání prováděno s ohledem na minimální plochu uvedenou níže (s přihlédnutím k největší z navrhovaných hodnot):

Kategorie spotřebičů	Referenční norma	Procento čisté průřezové plochy vzhledem k průřezové ploše výstupu kouřů ze spotřebiče	Minimální hodnota čisté průtočné plochy ventilačního potrubí
Peletová kamna	EN 16510-1; EN 16510-2-6	-	80 cm
Kotle	EN 303-5	50	100 cm ²

Rozdíl tlaku mezi místnostmi, kde je instalován generátor, a vnějším prostředím musí být za všech okolností ≥ -4 Pa (např. -3 Pa je přijatelná hodnota), a to i v případě přítomnosti odsávacích digestoří a/nebo řízených systémů nuceného větrání.

Vstupy vzduchu musí splňovat následující požadavky:

- Musí být chráněny mřížkami, kovovými sítěmi atd., aniž by však došlo ke zmenšení čisté užitečné plochy.
- Musí být vyrobeny tak, aby umožňovaly provádění údržby.
- Musí být umístěny tak, aby nemohly být ucpané.

Přívod čistého, nekontaminovaného vzduchu lze také zajistit z místnosti sousedící s místností, ve které je zařízení instalováno (nepřímé větrání a provzdušňování), pokud pokud tento proud může volně proudit trvalými otvory komunikujícími s vnějším prostředím.

Sousední místnost nesmí být používána jako garáž, sklad hořlavých materiálů nebo pro jakoukoli jinou činnost s nebezpečím požáru, koupelna, ložnice nebo společenská místnost budovy.

ODVOD SPALIN

Teplotní generátor pracuje ve vakuu a je vybaven výstupním ventilátorem pro odvod spalin. Odvodní systém musí být používán pouze generátorem. Není povoleno sdílení odvodu spalin s jinými zařízeními.

Komponenty systému odvodu spalin pro produkty spalování musí být vybrány a dimenzovány v souladu s platnými předpisy, v závislosti na konkrétní situaci v místě instalace.

Doporučují se následující kontroly:

- Kouřovodový systém musí být posouzen v souladu s následujícími technickými normami (pokud jsou použitelné): EN 15287-1, EN 15287-2, EN 13063-1, EN 13063-2, EN 1457, EN 1806, EN 1856-1, EN 1856-2 a EN 13384-1;
- Správná funkce kouřovodu musí být zkontrolována v souladu s normou EN 13384-2 na základě konkrétní situace v místě instalace;
- Při instalaci vodotěsných spotřebičů je třeba také zohlednit normy EN 13063-3 a EN 14989-2;
- Komponenty systému odvodu spalin pro produkty spalování musí být vybrány a dimenzovány v souladu s platnými předpisy, v závislosti na konkrétní situaci v místě instalace.
- Doporučují se následující kontroly:
- Komínový systém musí být posouzen v souladu s následujícími technickými normami (pokud jsou použitelné): EN 15287-1, EN 15287-2, EN 13063-1, EN 13063-2, EN 1457, EN 1806, EN 1856-1, EN 1856-2 a EN 13384-1;
- Správná funkce kouřovodu musí být zkontrolována v souladu s normou EN 13384-2 na základě konkrétní situace v místě instalace;
- Při instalaci vodotěsných spotřebičů je třeba také zohlednit normy EN 13063-3 a EN 14989-2;
- Délka horizontální části by měla být minimální a v žádném případě delší než 2 metry, s minimálním sklonem nahoru 3 %.
- Počet změn směru, včetně změny způsobené použitím T-kusu, nesmí být větší než 4.
- Na spodní části svislé části musí být umístěna T-kování s krytkou pro sběr kondenzátu.
- Svislá trubka může být umístěna uvnitř nebo vně budovy. Pokud je kouřovod instalován do stávajícího komína, musí být certifikován pro tuhá paliva.
- Pokud je kouřovod umístěn mimo budovu, musí být vždy izolován.
- Kouřovod musí mít alespoň jeden utěsněný výstup pro případné odběry vzorků spalin.
- Všechny části kouřovodu musí být přístupné pro kontrolu.
- Pro čištění musí být k dispozici kontrolní otvory.

Pokud se používají kovové trubky, musí splňovat následující požadavky (EN 1856-1 a EN1856-2):

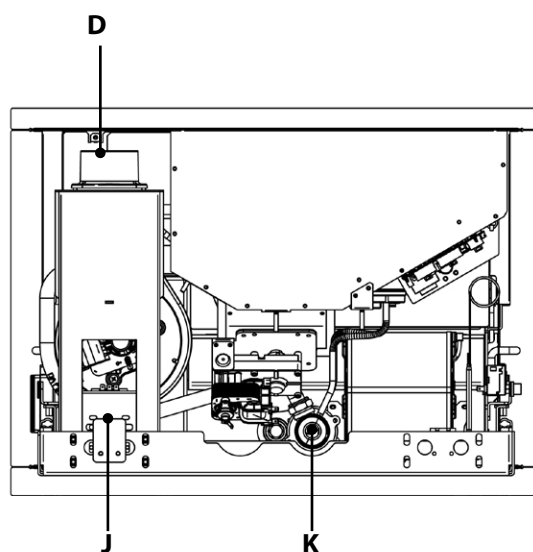
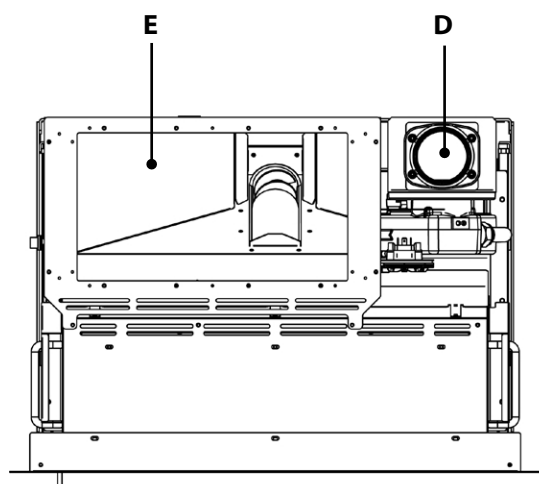
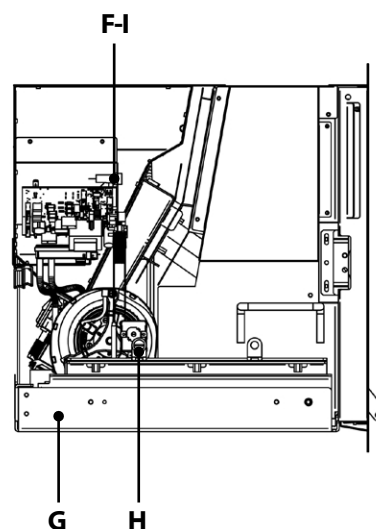
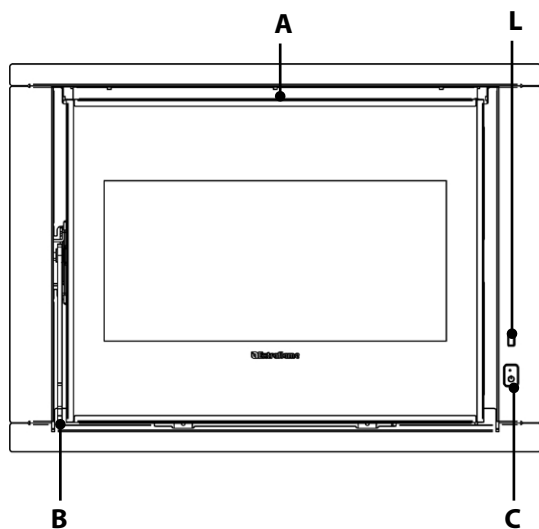
- Kouřovod – teplotní třída (uvedená v technickém listu) odolnost proti sazím
- Kouřovod – teplotní třída minimálně T250, tlaková třída P1 (není uvedeno v technickém listu)

KOMÍNOVÁ HLAVA

Komínové kryty musí splňovat následující požadavky:

- musí mít užitečný výstupní průřez nejméně dvojnásobný oproti komínovému/potrubnímu systému, na který jsou instalovány;
- musí být přizpůsobeny tak, aby zabránily pronikání deště a sněhu do komínového/potrubního systému;
- musí být konstruovány tak, aby v případě větru vanoucího ze všech směrů a pod jakýmkoli úhlem bylo v každém případě zajištěno odvod spalovacích produktů;

PODROBNOSTI O INSERTO COMFORT P70 H49 5.0

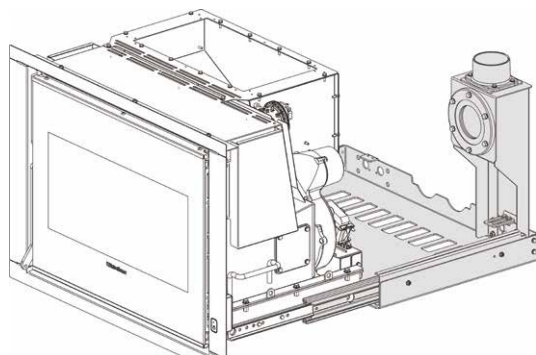


A	Výstup okolního vzduchu	E	Zásobník pelet	I	Vstup TA
B	Přístup do spalovací komory a popelníku	F	Pojistka	J	Napájení 230 V
C	Nouzový modul	G	Kolejnice	K	Přívod spalovacího vzduchu
D	Výstup kouřů	H	Resetování žárovkového termostatu	L	Sériový vstup

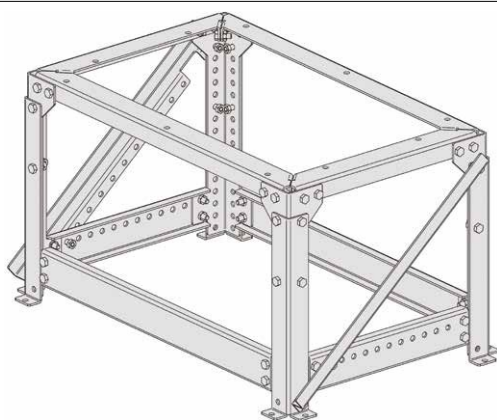
INSTALACE INSERTO COMFORT P70 H49 5.0

MONTÁŽ MUSÍ PROVÁDĚT KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL!

OBECNÉ



Vložka je dodávána s posuvnou základnou ze železa, která umožňuje její instalaci do již existujícího komína.
Tato posuvná základna umožňuje snadné vyjmutí vložky pro naplnění zásobníku peletami a pro případnou údržbu nebo čištění na konci sezóny.

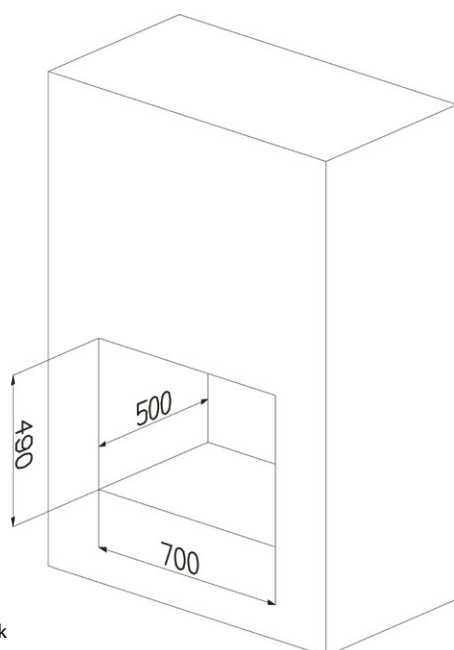


Pokud není k dispozici stávající komín, lze jej vybudovat pomocí podstavce pro vložku (volitelná sada). Ten totiž upevňuje vložku k podlaze.

MONTÁŽ: Umístěte základnu na vybrané místo a nastavte nohy na požadovanou výšku. Na zadní stranu podstavce nainstalujte zásuvku tak, aby byla po dokončení instalace přístupná zástrčka. Podstavec připevněte k podlaze pomocí ocelových hmoždinek o průměru 8 mm. Vezměte posuvnou základnu a připevněte ji k podstavci.

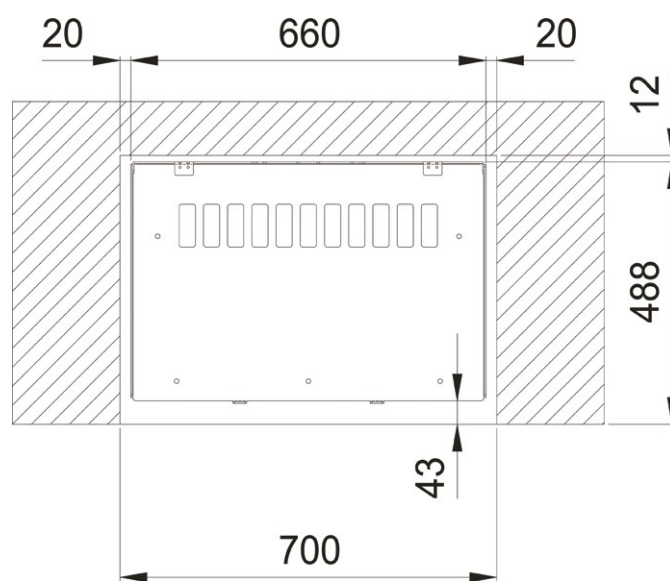
Upozornění: Pokud používáte náš podstavec, je nutné vytvořit otvor v kouřovodu, aby bylo možné kontrolovat hladinu pelet v zásobníku a zabránit tak jejich vysypání při doplňování.

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST



obrázek

S přední plnicí sadou H=550 mm

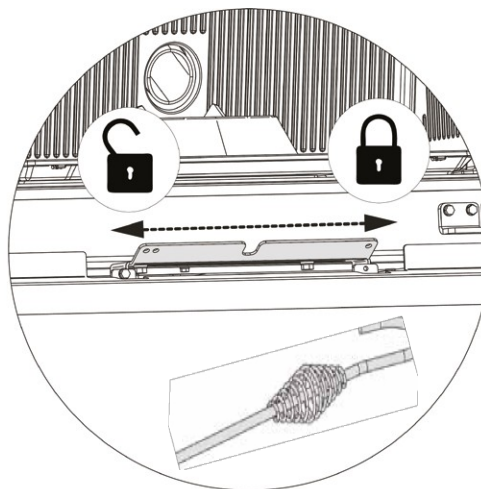
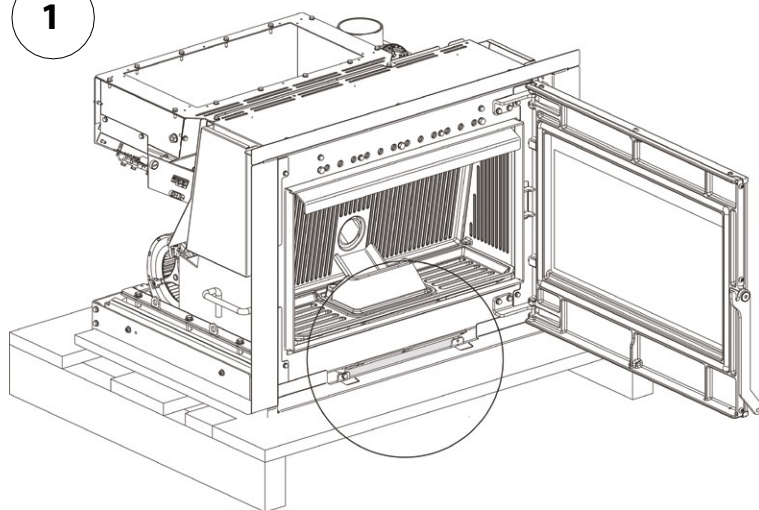


obrázek 2

Aby vložka správně fungovala, musí být zajištěna **minimální** boční a zadní vzdálenost, jak je znázorněno na obrázku 2; obklady musí být vyrobeny z **nehořlavého** materiálu.

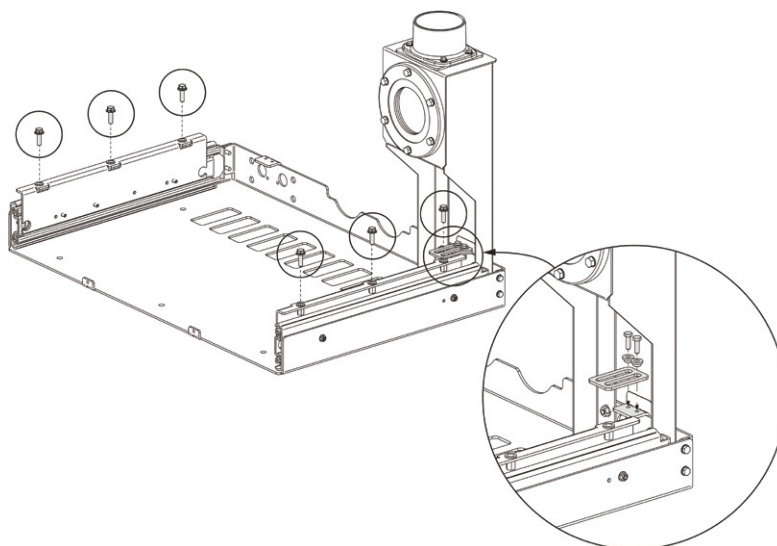
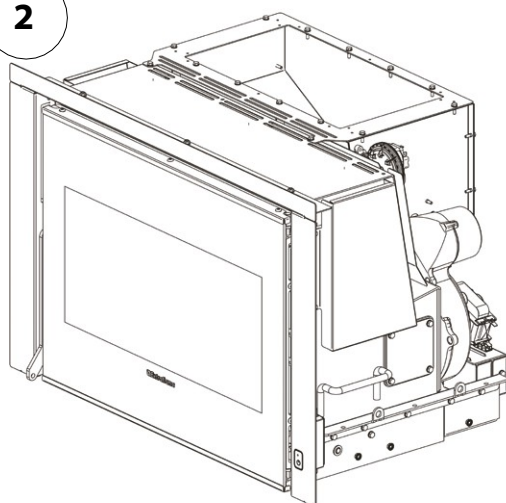
INSTALACE

1



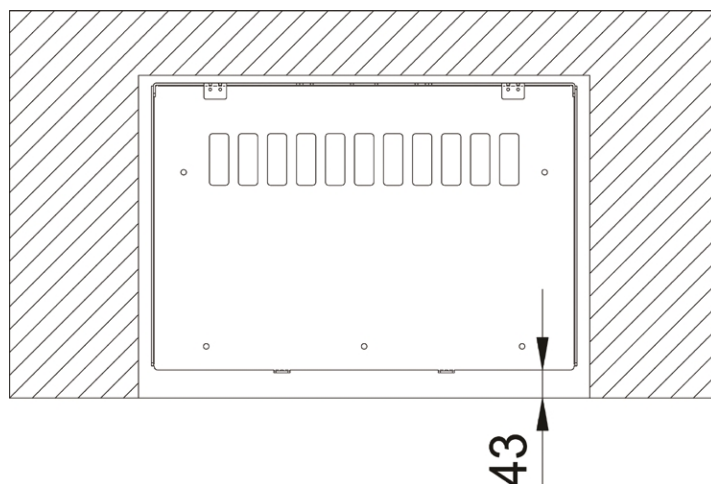
Otevřete dvířka a uvolněte západku pomocí dodaného pohrabáče.

2



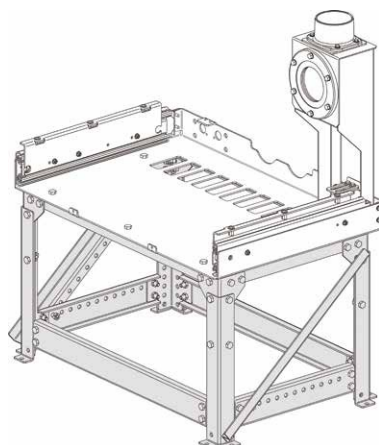
Odstraňte 6 šroubů, uvolněte komín ze spodní části a namontujte podávací konzolu.

3a



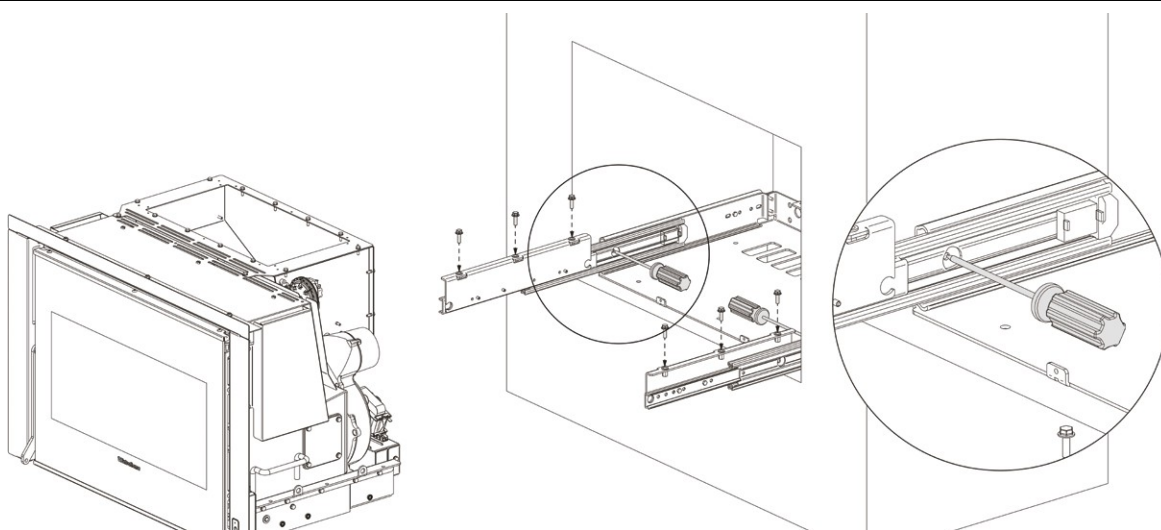
Přípevněte základnu k existujícímu kouřovodu.
POZOR! DODRŽUJTE VÝŠKU 43 MM PRO SPRÁVNÉ OTEVÍRÁNÍ A ZAVÍRÁNÍ VLOŽKY!

3b



V případě nové instalace (volitelná sada) připevněte základnu k sadě.

4



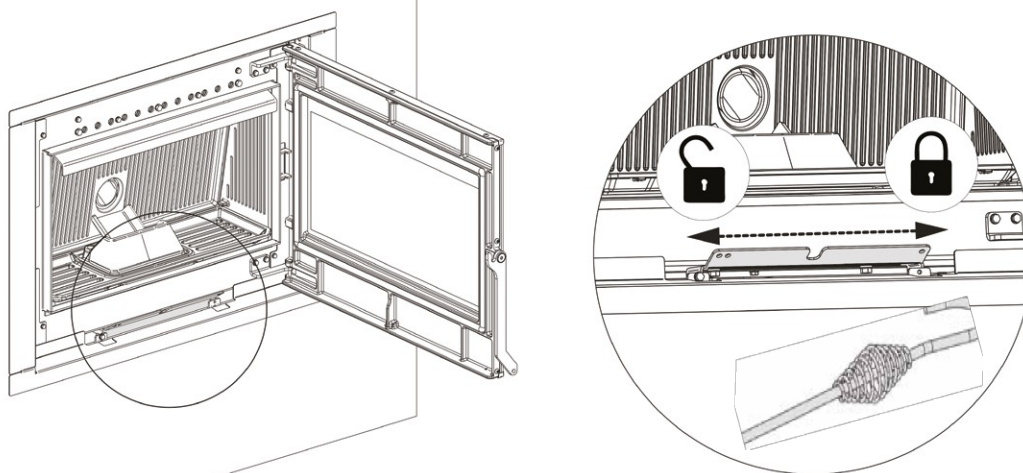
Zablokujte kolejnice dvěma šroubováky a připevněte kouřovod k základně pomocí 6 šroubů.



SPODNÍ RÁM

Vložka je vybavena spodním rámem (volitelná montáž). Postup montáže najdete v příloženém návodu.

5



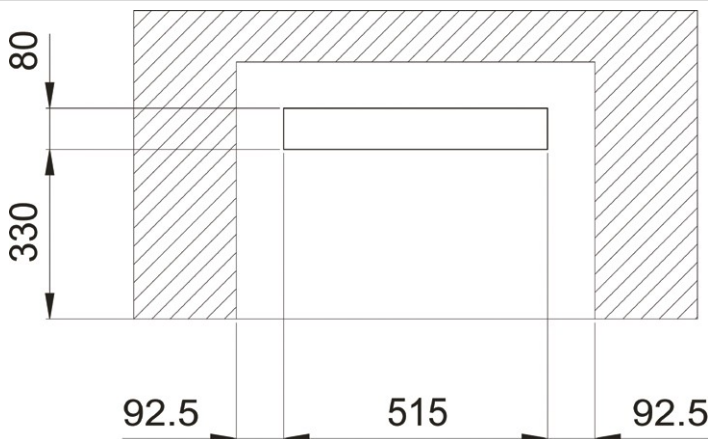
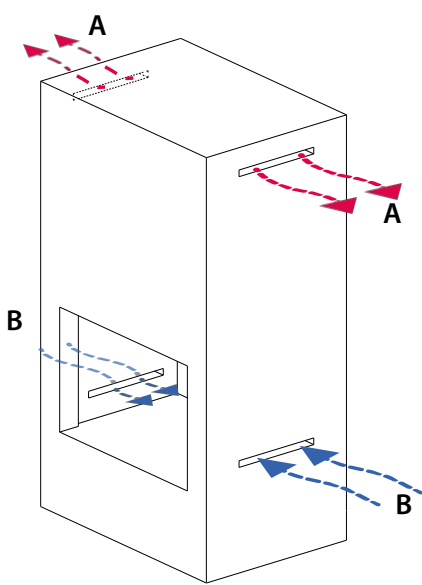
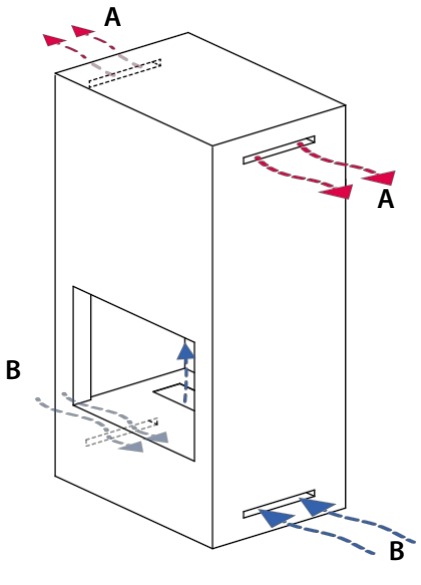
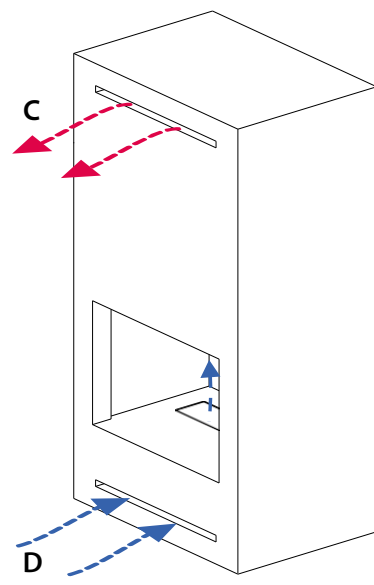
Zavřete vložku a zablokujte západku.

OVÉ POTRUBÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU

Pro správnou funkci musí být zajištěna cirkulace vzduchu uvnitř konstrukce, která zakrývá vložku, aby se zabránilo přehřátí spotřebiče. K tomu stačí vytvořit jeden nebo více otvorů v dolní a horní části krytu. Je nutné dodržet následující rozměry:

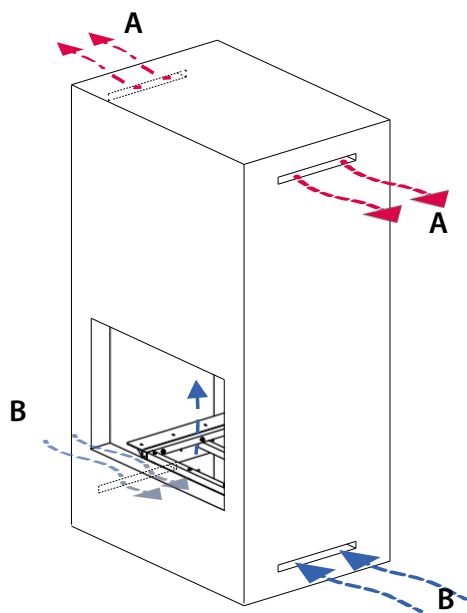
- **SPODNÍ ČÁST (PŘÍVOD STUDENÉHO VZDUCHU) S CELKOVOU MINIMÁLNÍ PLOCHOU 240 CM².**
- **HORNÍ ČÁST (VÝSTUP TEPLÉHO VZDUCHU) S CELKOVOU MINIMÁLNÍ PLOCHOU 240 CM².**

Možné konfigurace, které je nutné dodržet, jsou uvedeny níže.

STÁVAJÍCÍ INSTALACE		
		
PŘI INSTALACI NA STÁVAJÍCÍ KOMÍNOVÉ POTRUBÍ (PŘÍKLADY 2 A 3) JE TŘEBA V PODLOŽCE VYTVOŘIT OTVOR, ABY BYL ZAJIŠTĚN SPRÁVNÝ PRŮTOK VZDUCHU.		
PŘÍKLAD 1 	PŘÍKLAD 2 	PŘÍKLAD 3 
A: Výstup vzduchu. Minimální průřez 120 cm². B: Vstup vzduchu z místnosti. Minimální průřez 120 cm².		C: Výstup konvekčního vzduchu. Minimální průřez 240 cm². D: Vstup vzduchu z místnosti. Minimální průřez 240 cm².

NOVÁ INSTALACE

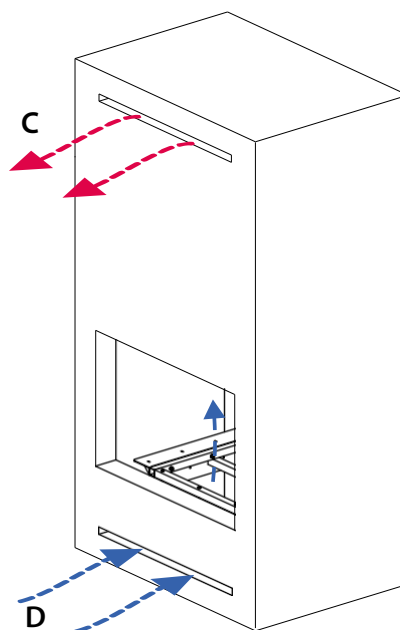
PŘÍKLAD 1



A: Výstup vzduchu. Minimální průřez 120 cm².

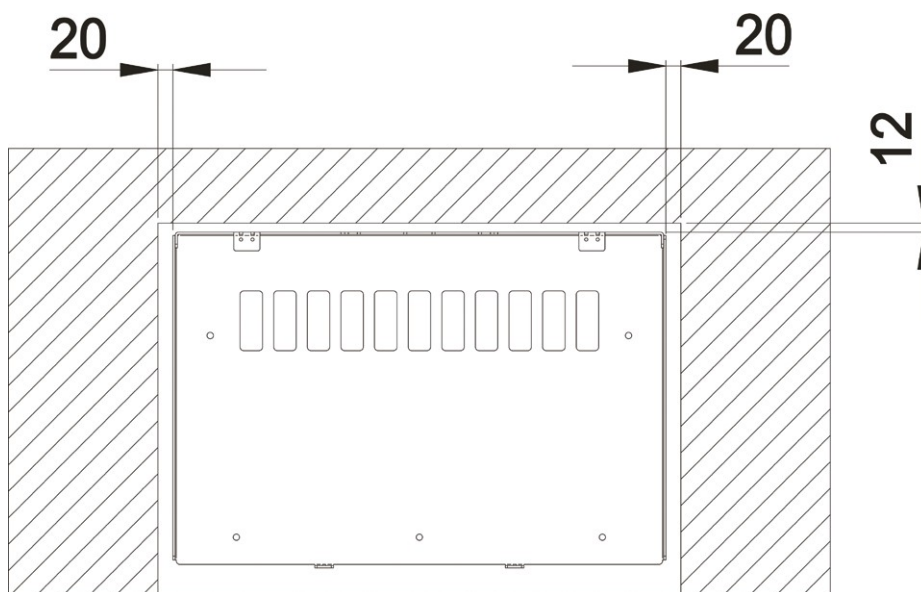
B: Vstup vzduchu z místnosti. Minimální průřez 120 cm².

PŘÍKLAD 2



C: Výstup konvekčního vzduchu. Minimální průřez 240 cm².

D: Vstup vzduchu z místnosti. Minimální průřez 240 cm².



Aby vložka správně fungovala, musí být zajištěna **minimální** boční strana 20 mm a zadní prostor 12 mm; obklady musí být vyrobeny z **nehořlavého** materiálu.



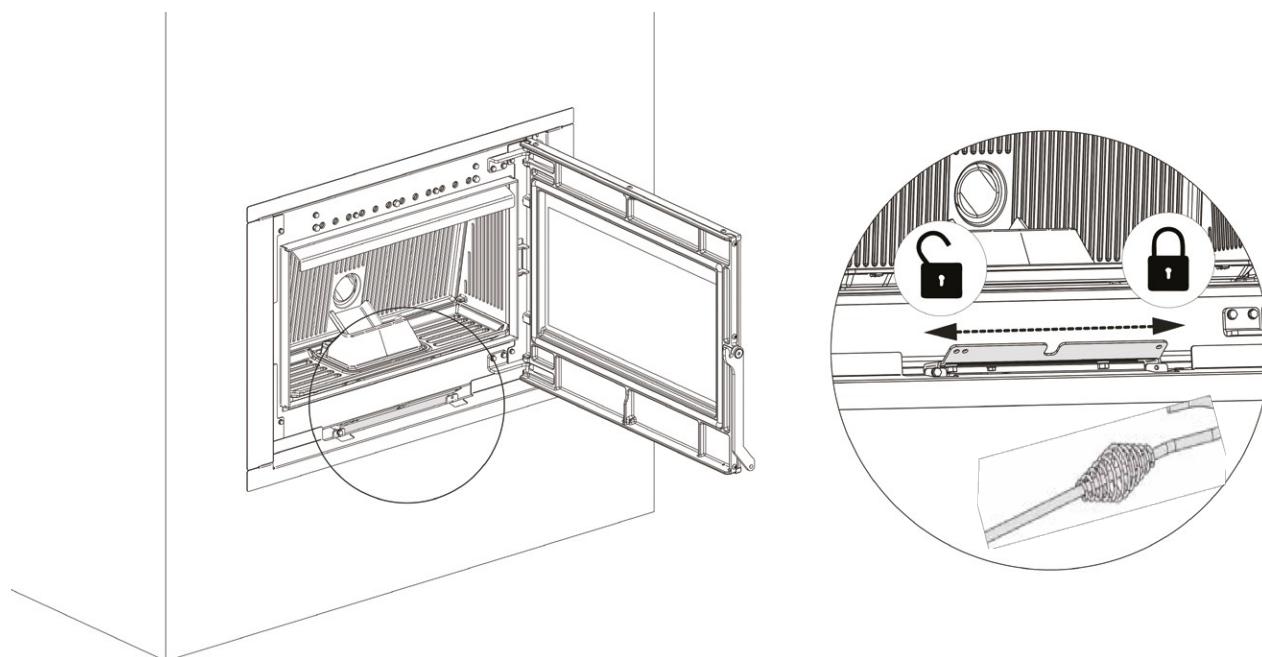
DŮLEŽITÉ: VŠECHNY OTVORY VYTVOŘENÉ PRO SPRÁVNOU CÍRKULACI VZDUCHU MUSÍ ZABRÁNIT VSTUPU NEBEZPEČNÝCH ČÁSTÍ POMOCÍ SPECIÁLNÍCH MŘÍŽEK, ALE STÁLE ZAJIŠŤOVAT MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ PRŮTOK VZDUCHU.

ODVODNÍ POTRUBÍ MUSÍ BÝT VŽDY V MINIMÁLNÍ BEZPEČNÉ VZDÁLENOSTI OD HOŘLAVÝCH ČÁSTÍ. ŘÍDTE SE NÁRODNÍMI INSTALAČNÍMI PŘEDPISY.

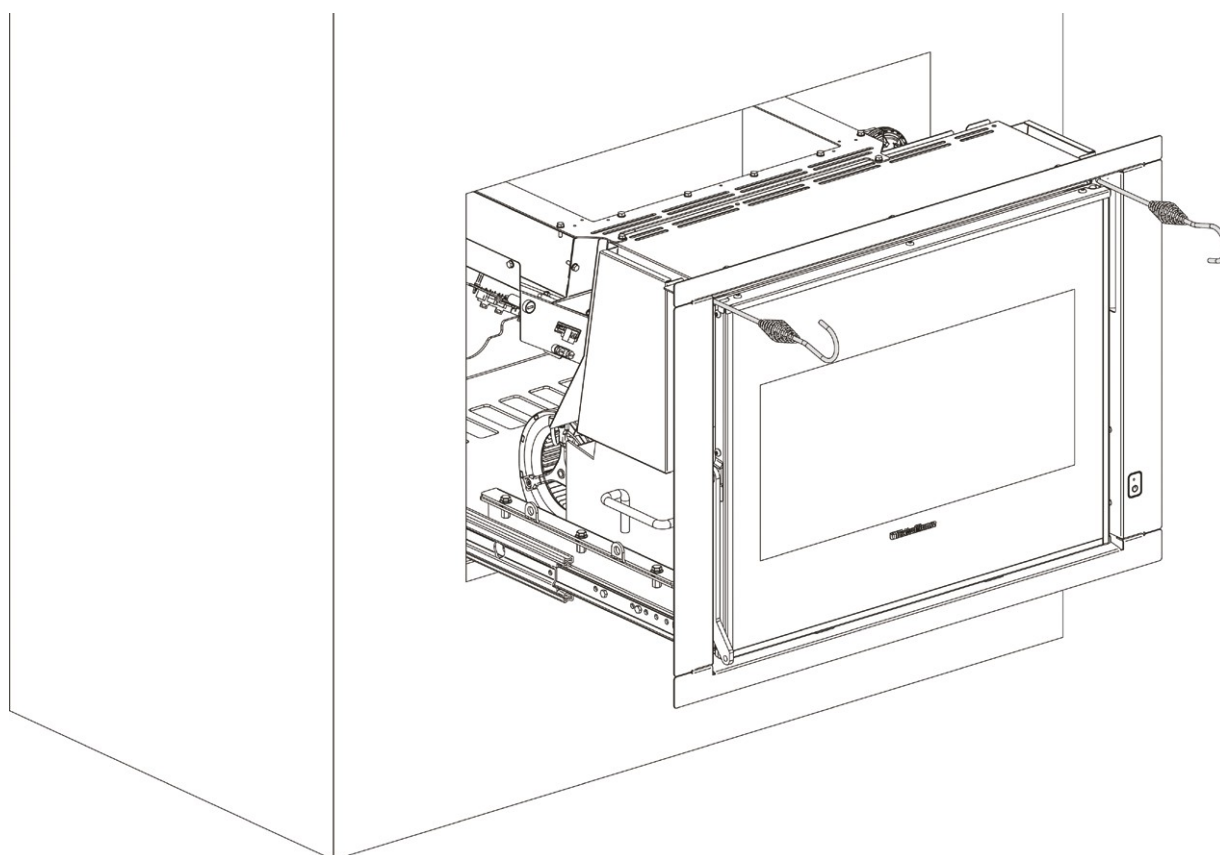


ABY SE ZABRÁNILO PŘEHŘÁTÍ, JE VLOŽKA VYBAVENÁ SONDOU, KTERÁ ANALÝZUJE TEPLITU UVNITŘ KONSTRUKCE A ZASAHUJE SNÍŽENÍM PROVOZNÍHO VÝKONU.

BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK



K uvolnění/zablokování použijte dodaný pohrabáč.



K vyjmutí vložky pomocí pohrabáče použijte otvory na obou stranách.
Vyjmutí vložky umožňuje jak naplnění zásobníku peletami, tak provedení běžné údržby (čištění popelníku na konci roku) nebo mimořádné údržby (výměna mechanických částí v případě poruchy produktu).

VYJÍMÁNÍ VLOŽKY A NABÍJENÍ PELET

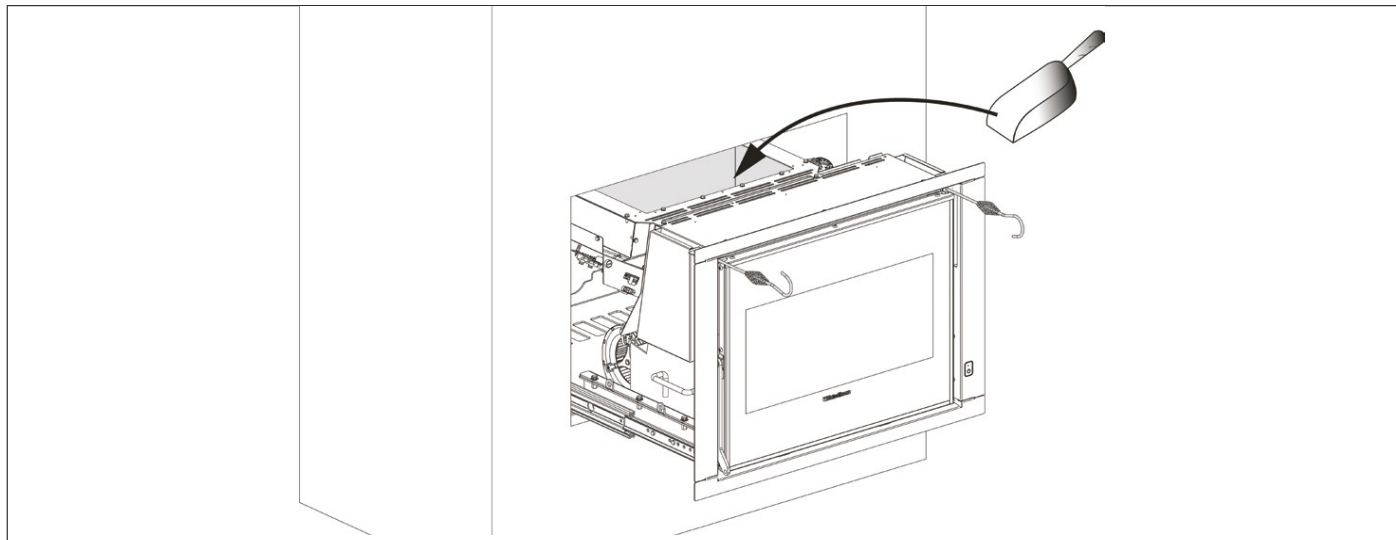
Vyjmutí vložky umožňuje jak naplnění zásobníku peletami, tak provedení běžné údržby (čištění popelové trubky na konci roku) nebo mimořádné údržby (výměna mechanických částí v případě poruchy výrobku).

Chcete-li vyjmout vložku, postupujte podle následujícího postupu:

Otevřete dvířka topeniště a posuňte západku (pomocí dodaného pohrabáče) do odemčené polohy. Otočte kamna směrem k sobě pomocí dodaných pohrabáčů, dokud se automaticky nezablokují.



**VLOŽKU LZE VYJMOUT POUZE TEHDY, KDYŽ JE KAMNA VYPNUTÁ A ÚPLNĚ VYCHLADLÁ!
POVRCHY MOHOU BÝT VELMI HORKÉ! VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE!**



PELETY A NAPÁJENÍ

Peletky se vyrábějí tak, že se dřevěné hobliny, tj. odpad z čistého dřeva (bez nátěru) z pilařských, truhlářských a jiných výrobních činností souvisejících se zpracováním a transformací dřeva, vystaví velmi vysokému tlaku.

Tento typ paliva je zcela ekologický, protože k jeho spojení nejsou použita žádná lepidla. Pelety zůstávají kompaktní po dlouhou dobu díky přírodní látce obsažené ve dřevě: ligninu.

Kromě toho, že se jedná o ekologické palivo, které maximálně využívá dřevní zbytky, mají pelety také technické výhody.

Zatímco dřevo má výhřevnost 4,4 kWh/kg (při 15% vlhkosti, tedy po 18 měsících sušení), výhřevnost pelet je 5 kWh/kg.

Hustota pelet je přibližně 650 kg/m³ a obsah vody je rovný 8 % jejich hmotnosti. Z tohoto důvodu pelety nemusí být sušeny, aby dosáhly dostatečného tepelného výkonu.

Používané pelety musí mít certifikaci třídy **A1** podle normy **ISO 17225-2 (ENplus-A1, DIN Plus nebo NF 444)** následující kategorie: „Vysoce kvalitní biopalivové dřevěné pelety NF“).

UNI EN 303-5 s následujícími vlastnostmi: obsah vody ≤ 12 %, obsah popela ≤ 0,5 % a dolní výhřevnost >17 MJ/kg (v případě kotlů).

Výrobce doporučuje pro své výrobky používat pelety o průměru 6 mm.

SKLADOVÁNÍ PELET

Aby bylo zaručeno bezproblémové spalování, musí být pelety skladovány na suchém místě. Otevřete víko zásobníku a pelety nasypete pomocí lopatky.



PŘI NAPLŇOVÁNÍ ZÁSOBNÍKU NEPOKLÁDEJTE PYTEL PŘÍMO NA KAMNA! K NAPLŇOVÁNÍ ZÁSOBNÍKU VŽDY POUŽÍVEJTE LOPATKU.

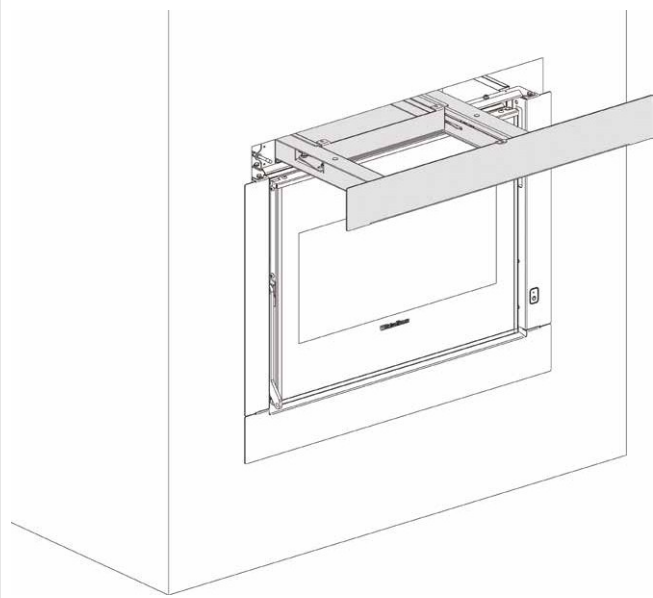


**POUŽITÍ PELET NÍZKÉ KVALITY NEBO JINÉHO MATERIÁLU POŠKOZUJE FUNKCE VAŠICH KOTLŮ A MŮŽE ZRUŠIT ZÁRUKU A PŘÍSLUŠNOU ODPOVĚDNOST VÝROBCE.
ABY BYLO ZAJIŠTĚNO BEZPROBLÉMOVÉ SPALOVÁNÍ, MUSÍ BÝT PELLETY SKLADOVÁNY NA SUCHÉM MÍSTĚ.**

VOLITELNÉ DOPLŇKY PRO NAKLÁDÁNÍ

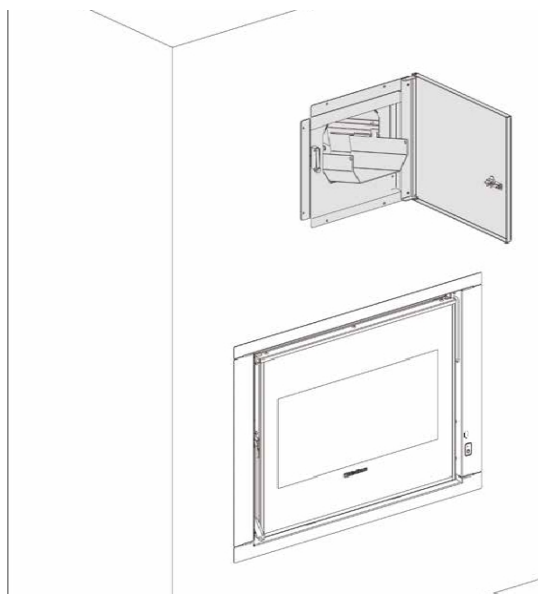
SADA PRO NAKLÁDÁNÍ PELET ZEPŘEDU

Volitelná sada pro plnění pelet umožňuje plnit pelety do zásobníku zepředu, aniž by bylo nutné vyjmout vložku (což by vyžadovalo vypnutí stroje).



SADA PRO NAKLÁDÁNÍ PELLET Z VRCHU/BOČNÍ STRANY

Volitelná sada pro plnění pelet umožňuje plnit pelety do zásobníku bez nutnosti demontáže vložky z instalačního otvoru (což by vyžadovalo vypnutí stroje). Sadu lze namontovat i později.



NENAVÁŽEJTE VÍCE PELET, NEŽ JE KAPACITA ZÁSOBNÍKU, A NEVYKLÁDEJTE PELETY DO VÝROBKU.

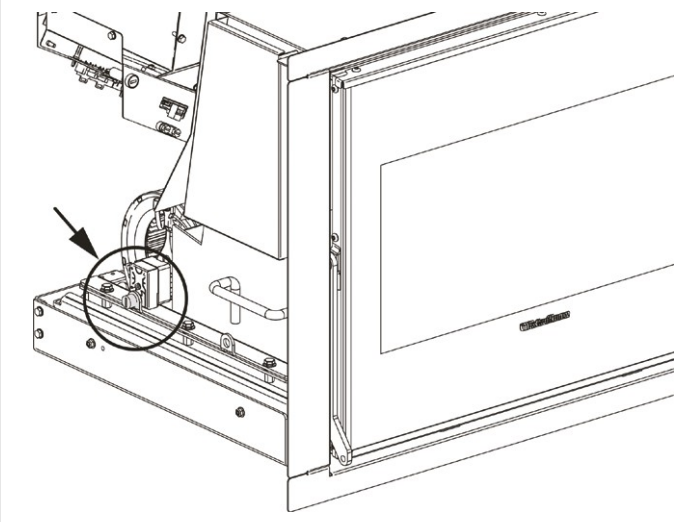


PŘI INSTALACI S NABÍJECÍ SADOU (VOLITELNÉ) NESMÍ BÝT STROJ ODSTRANĚN.

Další informace o příslušenství jsou k dispozici na webových stránkách v kategorii „příslušenství“.

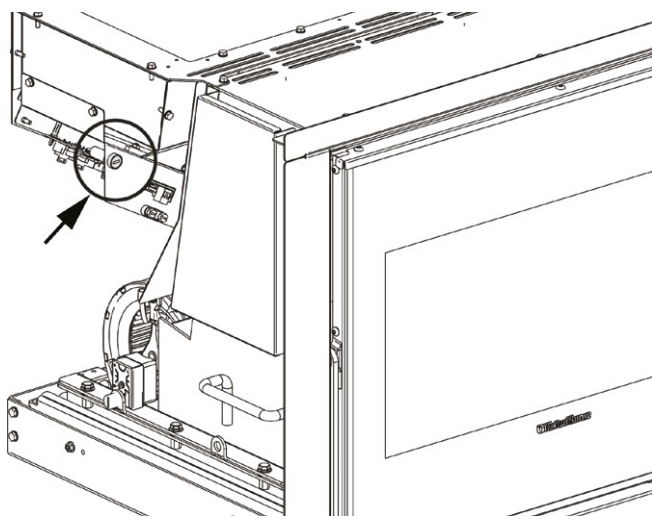
REAKTIVACE TERMOSTATU

Níže uvedený obrázek ukazuje polohu resetování termostatu nádrže. V případě spuštění jedné z pojistek se doporučuje kontaktovat kvalifikovaného technika, aby ověřil příčinu.



ŽÁROVKOVÉHO POJISTKA

Pokud sporák není napájen, doporučujeme nechat pojistku zkontrolovat kvalifikovaným technikem.



UMÍSTĚNÍ SPORÁKU

Pro správnou funkci výrobku se doporučuje jej pomocí vodováhy umístit tak, aby byl dokonale vodorovný.

POZNÁMKA PRO SPRÁVNÝ PROVOZ



PŘED ZAPNUTÍM ZAŘÍZENÍ SE UJISTĚTE, ŽE JE ZÁSOBNÍK SPRÁVNĚ UZAVŘEN!

PŘI SPOUŠTĚNÍ:

Generátor provádí kontrolu průtoku spalovacího vzduchu během fáze **START**. Pokud jsou zjištěny nějaké poruchy, generátor přejde do režimu „**MIN DELTA-P ALARM 1**“.

BĚHEM ZAPALOVÁNÍ:

během celé fáze zapalování udržujte protipožární dvířka uzavřená.

V opačném případě se na sporáku zobrazí hlášení

„**CLOSE HOPPER**“ (ZAVŘETE ZÁSOBNÍK) nebo „**CLOSE STOVE DOOR**“ (ZAVŘETE I

Tento údaj znamená, že máte 60 sekund na zavření dvířek.

Po uplynutí 60 sekund se kamna během fáze zapalování přepnou do režimu „**DEPR ALARM**“ (výstraha nedostatku paliva).

BĚHEM PRÁCE:

Během celé fáze **PRÁCE** udržujte protipožární dvířka uzavřená.

V opačném případě se na sporáku zobrazí hlášení

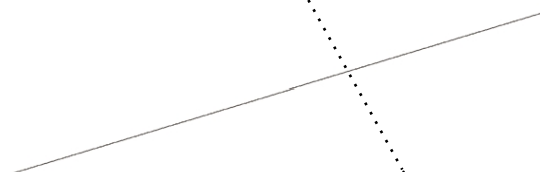
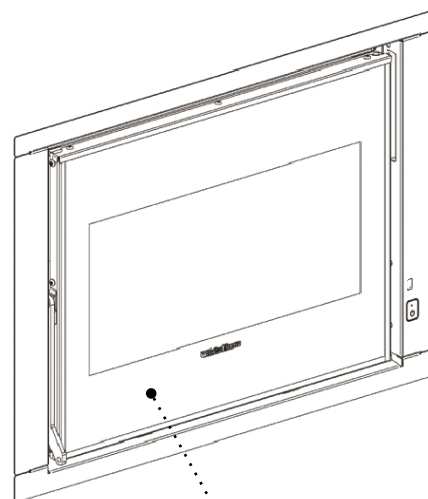
„**CLOSE HOPPER**“ (ZAVŘETE ZÁSOBNÍK) nebo „**CLOSE STOVE DOOR**“ (ZAVŘETE DVEŘE KAMEN)

Tento údaj znamená, že máte 60 sekund na zavření dvířek.

Po uplynutí 60 sekund se kamna přepnou do režimu „**COOLING STAND BY**“ (CHLAZENÍ V POHOTOVOSTNÍM REŽIMU).

Pokud se zobrazí „**MIN DELTA-P**“, znamená to, že zařízení zaznamenalo abnormální podmínky v proudění spalovacího vzduchu nebo výstupu spalin.

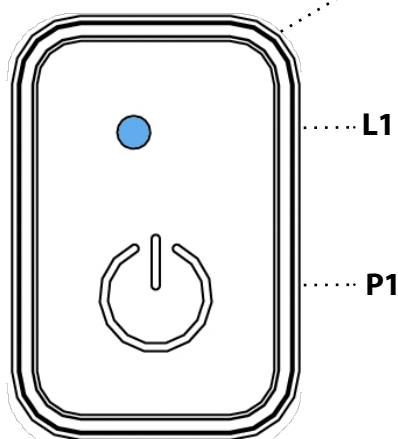
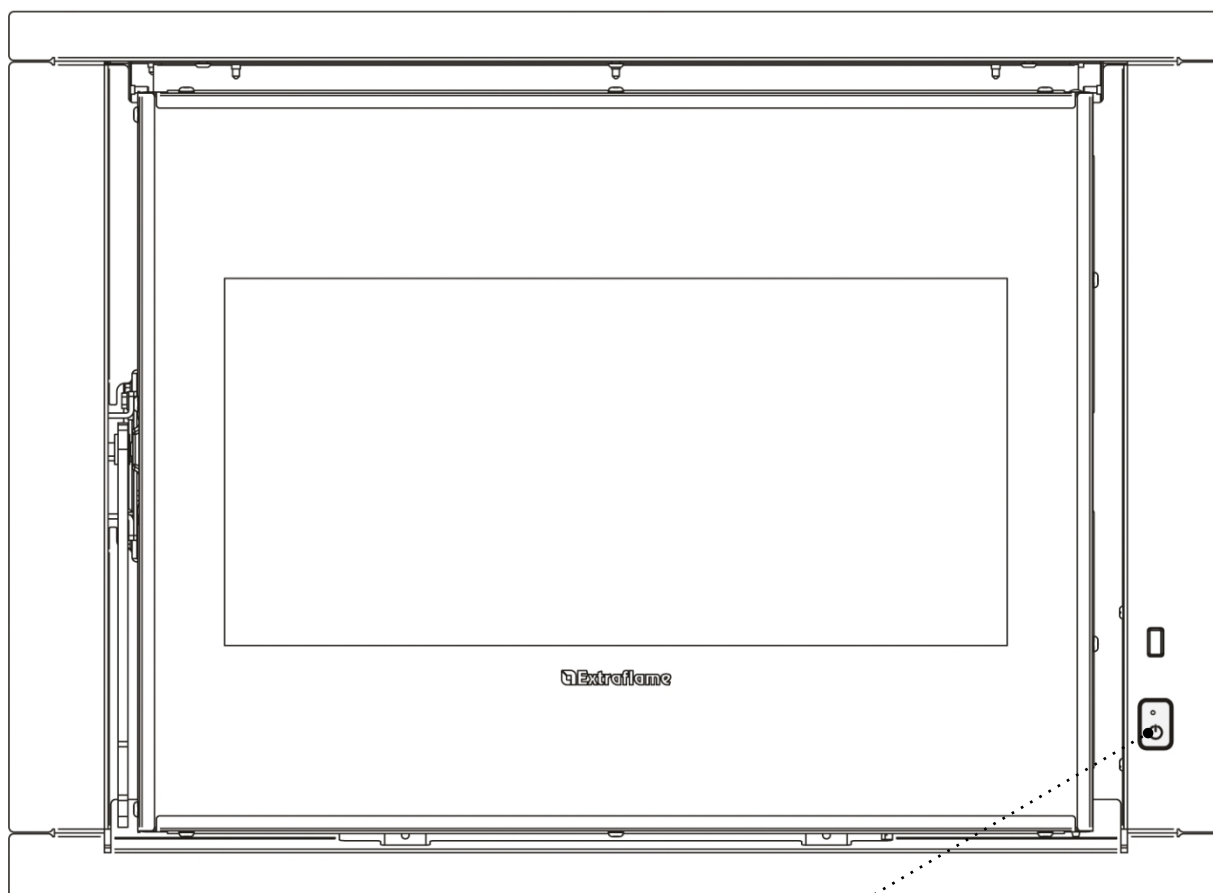
Pokud se podmínky nestabilizují v čase uvedeném na displeji **TIMER**, kamna přejdou do režimu „**MIN DELTA-P ALARM 2**“.



MODUL PRO PŘÍPAD NOUZE

Kamna jsou vybavena nouzovým modulem umístěným na boku, který umožňuje základní provoz kamen v případě poškození nebo poruchy ručního dálkového ovladače.

Funkce, které lze ovládat z nouzového modulu, jsou:



Klíč P1	Zapalování/vypínání sporáku
L1: Modrá LED nevypanutá:	Sporák je vypnutý.
L1: Modrá LED svítí:	Kamna jsou v provozu
L1: Modrá LED bliká:	Kamna jsou ve stavu ALARM

RÁDIOOVLÁDÁNÍ

KONFIGURACE

POSTUP KÓDOVÁNÍ RÁDIOOVLÁDACÍHO ZAŘÍZENÍ:

1. Odpojte sporák od napájení.
2. Stiskněte současně tlačítka  a **OK** současně, dokud se nezobrazí stránka s kanály RADIO ID
3. Pomocí tlačítek   vyberte nový **kanál RADIO ID** (je možné vybrat **kanál RADIO ID mezi 0 a 63**).
4. Zapněte sporák. Do 10 sekund (LED dioda na rádiové/nouzové desce bude blikat) potvrďte vybraný kanál stisknutím tlačítka OK na dálkovém ovladači.
5. LED dioda na nouzovém modulu zůstane svítit po dobu 5 sekund, aby potvrdila novou konfiguraci.
6. Pokud konfigurace nebyla úspěšná, na displeji se zobrazí hlášení  (Konfigurace se nezdařila). V takovém případě postup opakujte.



DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ JE JIŽ KONFIGUROVÁNO S RÁDIOVÝM ID KANÁLEM; POKUD JE V MÍSTNOSTI DALŠÍ SPORÁK, JE TŘEBA PRO ZABRÁNĚNÍ RUŠENÍ PROVÉST NOVOU KONFIGURACI ZMĚNOU JEDNOHO ZE SPORÁKŮ.



NĚKTERÁ RÁDIOVÁ FREKVENČNÍ ZAŘÍZENÍ (NAPŘ. MOBILNÍ TELEFONY ATD.) MOHOU ZPŮSOBOVAT RUŠENÍ KOMUNIKACE MEZI RÁDIOVÝM OVLADAČEM A SPORÁKEM.

KALIBRACE POKOJOVÉHO SNÍMAČE RÁDIOOVLÁDÁNÍ

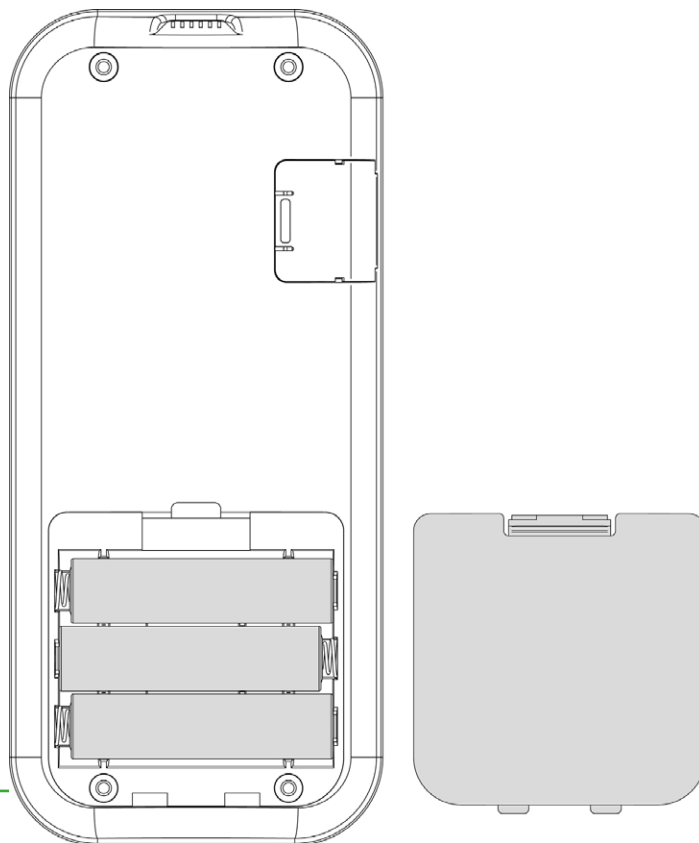
Tento režim umožňuje kalibraci pokojové teploty detekované rádiovým ovládáním (pouze při aktivním větrání). Pro správnou kalibraci se doporučuje umístit rádiové ovládání do místnosti s konstantní teplotou a počkat alespoň dvě hodiny. Níže naleznete postup kalibrace:

- Otevřete menu a přejděte do „TECH MENU“.
- Nastavte přístupový klíč „F4“ - „ADJ REMOTE PROBE“
- Pomocí tlačítek  „nebo“  nastavte požadovanou kalibrační místnost.
- Uložte a ukončete klávesou .

TYP BATERIE A VÝMĚNA TLAČÍTKA

Pro vložení/výměnu baterií stačí sejmut kryt baterií na zadní straně rádiového ovládacího zařízení (obrázek 1). Vložte baterie podle symbolů vytištěných na rádiovém ovládacím zařízení a na samotných bateriích.

K fungování rádiového ovládání jsou zapotřebí tři baterie AAA.



Chraňte životní prostředí!

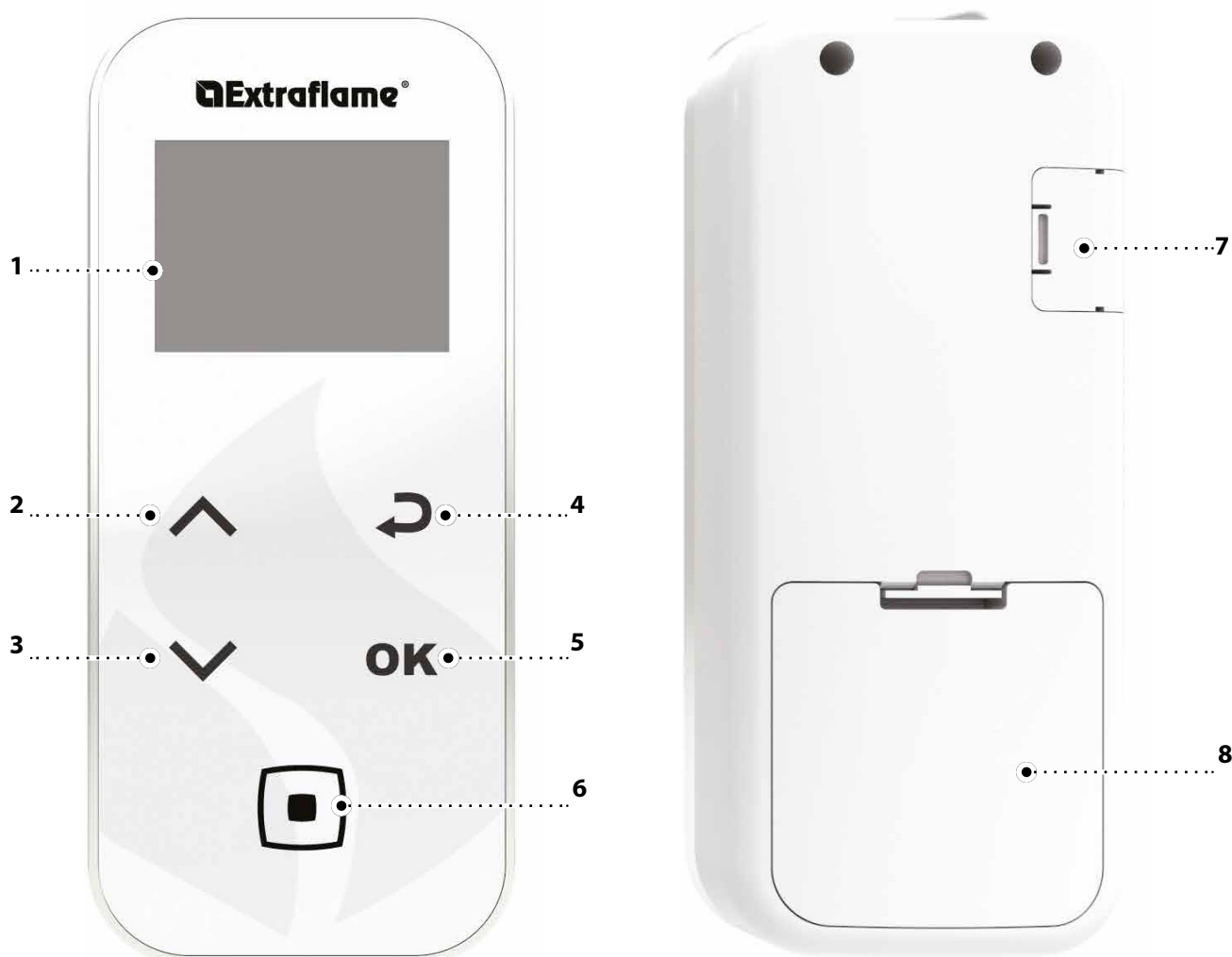
Použité baterie obsahují kovy, které jsou škodlivé pro životní prostředí, a proto je nutné je likvidovat odděleně ve speciálních kontejnerech.

VLÁDÍČÍ PÁDLO VLASTNOSTI

Rádiové ovládání je vybaveno podsvíceným LCD displejem. Displej zůstává rozsvícený po dobu 5 sekund. Po určité době se displej vypne (režim spánku), aby se minimalizovala spotřeba baterie.
Po stisknutí tlačítka ON/OFF (6) se znovu zapne.

UPOZORNĚNÍ

Nevystavujte rádiové ovládání přímému ani nepřímému kontaktu s vodou. Rádiové ovládání nemusí správně fungovat v přítomnosti vlhkosti nebo při vystavení vodě.

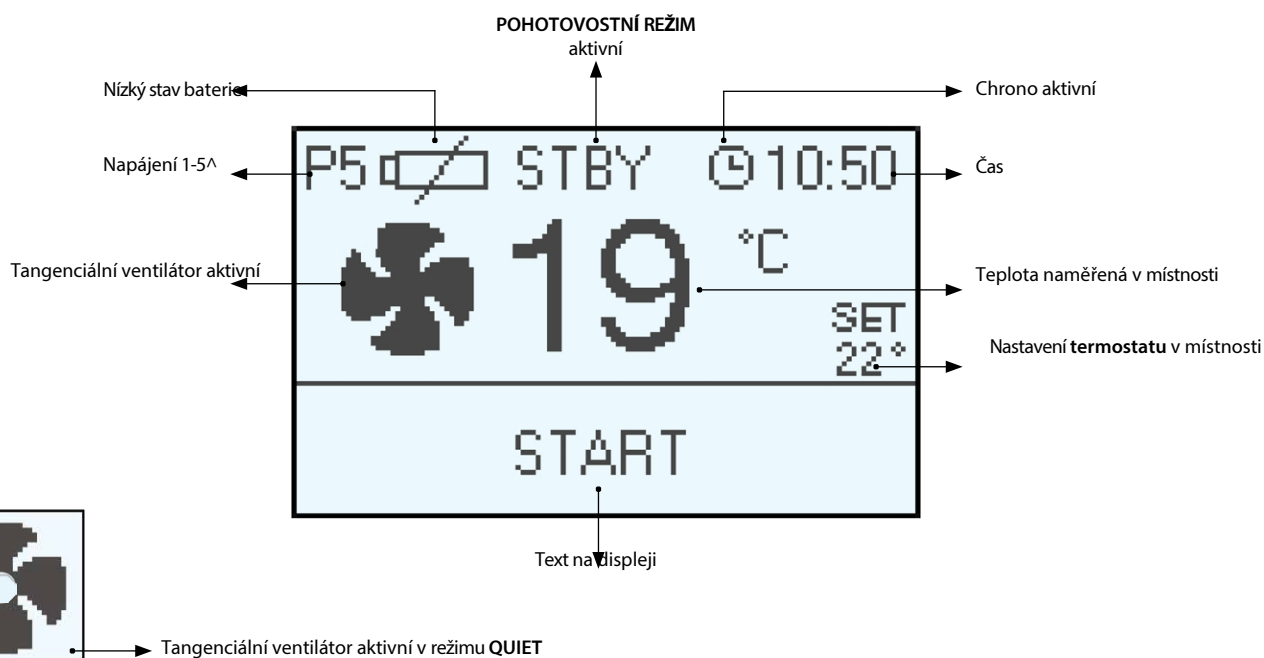


1	DISPLEJ
2	NASTAVENÍ NAPÁJENÍ/ procházení nabídkami / zvýšení - výběr nastavení
3	NASTAVIT TERMOSTAT místnosti/ procházet nabídkami / snížit - zrušit výběr nastavení Tlačítko
4	Zpět
5	Tlačítko pro přístup do MENU a POTVRZENÍ
6	Zapnutí/vypnutí sporáku nebo obnovení z
7	režimu spánku. Vstup pro sériový kabel
8	Příhrádka na baterie

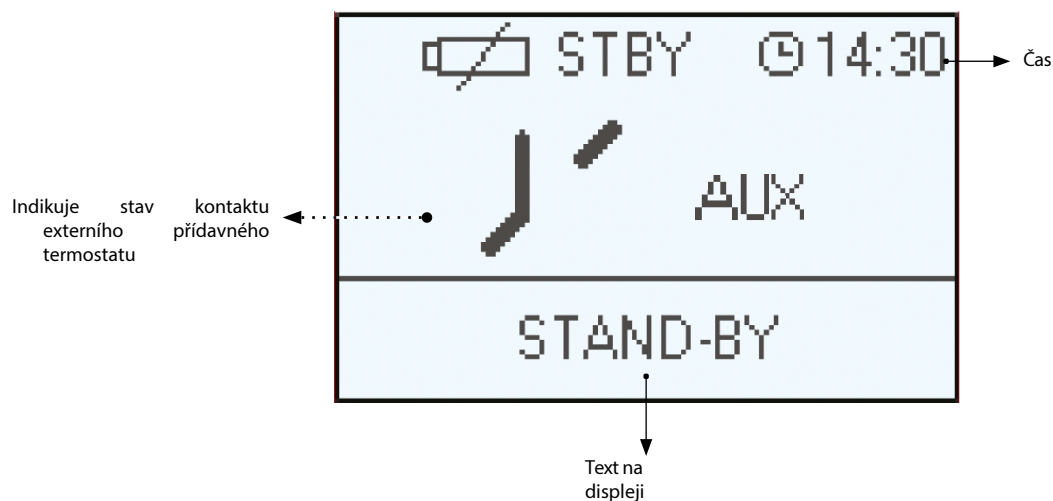
FREKVENČNÍ PÁSY	MAXIMÁLNÍ VYSÍLANÝ VÝKON
868,3 MHz	4 mW ERP
869,85 MHz	4 mW ERP

DISPLEJ

OBRÁZEK V PROVOZU



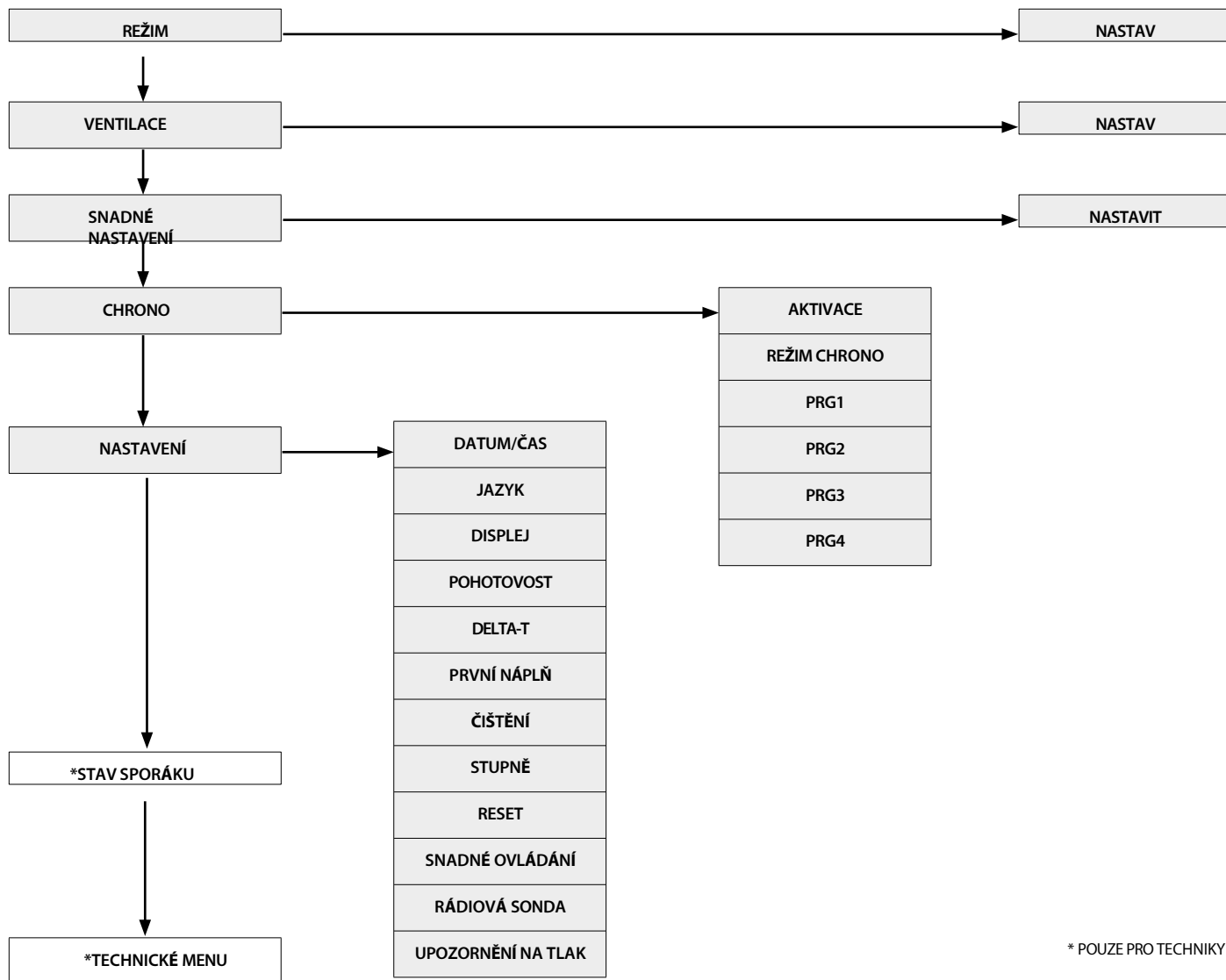
OBRAZOVKA S EXTERNÍM TERMOSTATEM PŘIPOJENÝM K TERMINÁLU „TA“



OBEČNÉ INFORMACE O MENU

KLÁVESY	FUNKCE
	Procházení parametrů Úprava nastavení
	Zapalování – klíč pro vypnutí

KLÍČ	FUNKCE
	Zpět – klávesa pro ukončení
OK	Tlačítko pro přístup do menu



* POUZE PRO TECHNIKY

OBEČNÉ VAROVÁNÍ

Pokyny, které je třeba dodržet při prvním spuštění produktu:

Během prvních hodin provozu může docházet k mírnému kouření nebo zápachu, které jsou však způsobeny běžným procesem „tepelného zaběhnutí“. Během tohoto procesu, jehož délka se liší v závislosti na produktu, se doporučuje:

- Dobře větrat místnost
- Pokud jsou k dispozici, odstranit všechny majolické nebo přírodní kamenné části z horní části produktu
- Aktivovat výrobek na maximální výkon a teplotu
- Nevykonávat v místnosti delší dobu
- Nedotýkat se povrchů produktu. Poznámky:

Proces je dokončen po několika cyklech ohřevu/chlazení.

K spalování nepoužívejte jiné prvky nebo látky než ty, které jsou uvedeny v návodu.

Před zapnutím produktu je nutné provést následující kontroly:

- Pokud má být zařízení připojeno k hydraulickému systému, musí být kompletní a plně funkční a musí být v souladu s pokyny uvedenými v příručce k produktu a s příslušnými platnými předpisy.
- Zásobník na pelety musí být plně naplněn
- Spalovací komora a spalovací nádoba musí být čisté
- Ujistěte se, že držák ohniště, zásuvka na popel a zásobník na pelety jsou hermeticky uzavřeny (pokud jsou součástí hermetické verze); musí být uzavřeny a v těsnících prvcích nesmí být žádné cizí předměty a těsnění.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen
- Spínač (je-li k dispozici) musí být nastaven do polohy „1“.

NASTAVENÍ PRVNÍHO ZAPÁLENÍ

Po připojení napájecího kabelu na zadní straně generátoru otočte spínač (pokud je k dispozici) do polohy (I). Spínač slouží k napájení desky generátoru tepla.

DATUM/ČAS

V tomto menu lze nastavit datum a čas. Nastavení: OK >

NASTAVENÍ > DATUM/ČAS.

JAZYK

V tomto menu lze vybrat preferovaný jazyk.

K dispozici jsou tyto jazyky: italština, angličtina, němčina, francouzština, španělština, portugalština, dánština, estonština, chorvatština, slovinština, holandština, polština, čeština.

Nastavení: OK > NASTAVENÍ > JAZYK.

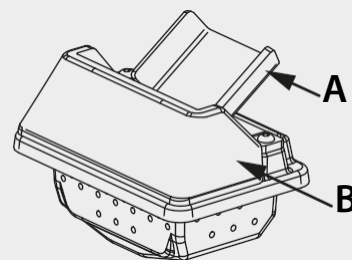
STUPNĚ

V tomto menu můžete nastavit požadovanou měrnou jednotku. Nastavení:

OK > NASTAVENÍ > STUPNĚ



JE ZAKÁZÁNO POUŽÍVAT ZAŘÍZENÍ BEZ PŘÍČKY (A) A OCHRANY PROTI PLAMENŮM (B).
Jejich odstranění ohrozí bezpečnost výrobku a bude mít za následek okamžité zrušení záruční doby.
V PŘÍPADĚ OPOTŘEBENÍ NEBO POŠKOZENÍ POŽÁDEJTE POPRODEJNÍ SLUŽBU O VÝMĚNU DÍLU
(VÝMĚNA NENÍ SOUČÁSTÍ ZÁRUKY NA VÝROBEK, PROTOŽE SE JEDNÁ O OPOTŘEBENOU SOUČÁST).



NEPOUŽÍVEJTE K ZAPÁLENÍ ŽÁDNÉ HOŘLAVÉ KAPALINY!
BĚHEM PLNĚNÍ NEDOVOLTE, ABY SE PYTEL S PELLETY DOSTAL DO KONTAKTU S ROZŽHAVENOU KAMENOU!
V PŘÍPADĚ POKRAČUJÍCÍHO SELHÁNÍ ZAPÁLENÍ KONTAKTUJTE AUTORIZOVANÉHO TECHNIKA.



ŽÁDNÉ ZAPÁLENÍ

ZAŘÍZENÍ SE NEMUSÍ ZAPÁLIT, PROTOŽE ŠNEK JE PRÁZDNÝ A NENÍ VŽDY SCHOPEN DOSTATEČNĚ RYCHLE NAPLŇOVAT SPALOVACÍ KOMORU PELETAMI POTŘEBNÝMI PRO NORMÁLNÍ ZAPÁLENÍ.
POKUD SE PROBLÉM VYSKYTUJE PO POUHÝCH NĚKOLIKA MĚSÍCÍCH PROVOZU, ZKONTROLUJTE, ZDA BYLO SPRÁVNĚ PROVEDENO BĚŽNÉ ČIŠTĚNÍ POPISOVANÉ V NÁVODU K POUŽITÍ KAMEN.

PROVOZ A LOGIKA

ZAPALOVÁNÍ

P o zkontrolování výše uvedených bodů stiskněte tlačítko  na tři sekundy, aby se sporák zapálil. Během zapalování sporák po dobu 15 minut kontroluje plamen. Jakmile je dosaženo kontrolní teploty, kamna přeruší fázi zapalování a přepnou se do režimu **PŘÍPRAVA**. Kamna jsou ve výchozím nastavení nastavena do režimu MANUÁLNÍ, výkon 5.

PŘÍPRAVA

Během fáze přípravy kamna stabilizují spalování, postupně ho zvyšují, aby poté spustila ventilace a přepnula do režimu **PRÁCE**.

PRÁCE V RUČNÍM REŽIMU

Během fáze práce kamna dosáhnou **výkonu** nastaveného uživatelem a vytápějí místnost pomocí **ventilace** nastavené uživatelem.

NASTAVENÍ V AUTOMATICKÉM REŽIMU

Tento režim umožňuje pomocí **TERMOSTATU** nastavit teplotu v místnosti. Nastavení se provádí pomocí tlačítek 2 a 3 v rozmezí od 7 do 37 °C.

Kamna regulují teplotu v místnosti pomocí sondy zabudované do rádiového ovládání. Více informací naleznete v odstavci **REŽIM**.

REŽIM AUX

Pokud je zvolen **režim AUX**, je regulace teploty svěřena kontaktu přídatného termostatu, čímž se ignoruje teplotní sonda zabudovaná do rádiového ovládání. Pokud je kontakt otevřený (splněno), kamna pracují na minimální hodnotě (nebo se vypnou, pokud je aktivní režim STAND BY). Pokud je kontakt uzavřený (požadavek), kamna pracují na nastavený výkon.

REGULACE NASTAVENÉHO VÝKONU

POWER má 5 úrovní provozu. Stisknutím tlačítka  můžete zobrazit nastavený výkon, který lze změnit pomocí tlačítek  nebo .

Výkon 1 = minimální úroveň – Výkon 5 = maximální úroveň.

Změnu je nutné potvrdit stisknutím tlačítka **OK**.

AUTO BLOW

Během pracovní fáze kamna v pravidelných intervalech čistí spalovací komoru pomocí funkce „**AUTO BLOW**“.

Po spuštění tohoto postupu se zobrazí zpráva. Během postupu „**AUTO BLOW**“ se zpomalí přívod pelet a zvýší se otáčky motoru odvodu spalin.

Po vyčištění kamna obnoví provoz za normálních podmínek.

VYPNUTÍ

Stiskněte tlačítko „  “ (V y p n o u t) na tři sekundy.

Po provedení této operace se zařízení automaticky přepne do fáze vypínání a zablokuje přívod pelet.

Motor odvodu spalin a motor proudění horkého vzduchu zůstanou zapnuté, dokud teplota kamen neklesne pod bezpečnostní nastavení.

ZNOVUZAPÁLENÍ

Kamna lze znovu zapálit pouze v případě, že teplota spalin je nižší než přednastavená prahová hodnota a uplynula minimální bezpečnostní doba.

REŽIMY

Toto menu slouží k nastavení provozní logiky stroje pro použitý výkon. Rozsah: (MANUÁLNÍ, AUTOMATICKÝ, AUX)

Výběrem režimu **MANUÁLNÍ** může uživatel zvolit úroveň dodávaného tepelného výkonu a typ **VENTILACE** podle svých preferencí. Kamna budou pracovat pouze podle nastavení zvoleného uživatelem.

Výběrem režimu **AUTOMATICKÝ** může uživatel nastavit požadovanou teplotu v místnosti a **VENTILACI**, která se má použít. Kamna se automaticky nastaví tak, aby dosáhla nastavené teploty, aniž by ji překročila.
Tato funkce zlepšuje využití generátoru z hlediska spotřeby a tepelného a akustického komfortu a snižuje potřebu čištění a údržby.

Výběrem režimu **AUX** může uživatel zvolit úroveň výkonu a typ **VENTILACE**. Kamna se přizpůsobí provozu na základě externího termostatu TA.
Při sepnutém kontaktu pracuje kamna podle nastavených parametrů; při rozepnutí kontaktu se kamna přepnou na minimální modulaci (nebo se vypne, pokud je aktivní funkce STAND BY).

Nastavení: OK > MODE > SET

VENTILACE

Tato funkce využívá **PRO AIR SETUP**, který umožňuje nastavit ventilaci podle 3 úrovní: QUIET, REGULAR, BOOST.

- **QUIET:** Ventilace pracuje tak, aby optimalizovala akustický komfort. Ventilátory běží sníženou rychlostí.
- **REGULAR:** Pro dosažení nejlepší možné rovnováhy mezi výkonem a komfortem. Toto je tovární nastavení.
- **BOOST:** Když chcete co nejrychleji dodat do místnosti nastavený tepelný výkon spotřebiče.

Nastavení: OK > VENTILACE > NASTAVIT

	AKUSTICKÝ KOMFORT	RYCHLOST VYTÁPĚNÍ
TICHÝ	●●●●○	●●●○○
REGULÁRNÍ	●●●○○	●●●●○
BOOST	●○○○○	●●●●●

Poznámka: Přístroj je navržen tak, aby vždy pracoval v bezpečných podmínkách.
V některých případech nemusí změna úrovně ventilace mít žádný znatelný vliv na nastavení.
Přední vzduch je obvykle vyloučen, když je produkt nastaven na minimální výkon, jakmile jsou zajištěny vhodné teplotní podmínky.

SNADNÉ NASTAVENÍ

Objemová hmotnost pelet je poměr mezi hmotností a objemem pelet. Tento poměr se může měnit, aniž by došlo ke změně kvality pelet. Pomocí funkce **EASY SETUP** je možné dávkovat pelety zvýšením nebo snížením přednastavených hodnot.
V programu sporáku se dostupné hodnoty pohybují v rozmezí od „- 3“ do „+ 3“; všechny sporáky jsou během výroby kalibrovány na optimální hodnotu, která je 0.

Pokud zjistíte nadměrné usazování nečistot na spalovací komoře, spusťte program **EASY SETUP** a snižte hodnotu o jednu jednotku na „- 1“; poté počkejte do následujícího dne a pokud nedojde ke zlepšení, snižte hodnotu znovu, maximálně na „- 3“. Pokud je naopak nutné zvýšit dávkování pelet, přepněte tovární hodnotu z „0“ na „+ 1, + 2, + 3“ podle potřeby.

Nastavení: OK > EASY SETUP

PŘÍLIŠNÉ USAZOVÁNÍ PELET V HOŘÁKU			NORMÁLNÍ PROVOZ	MINIMÁLNÍ USAZENÍ PELET V HOŘÁKU		
-3	-2	-1	0	+1	+2	+3
TŘETÍ ROZSAH SNÍŽENÍ, POKUD PRVNÍ DVA NEJSOU DOSTATEČNÉ	DRUHÝ ROZSAH SNÍŽENÍ, POKUD JE PRVNÍ NEDOSTATEČNÝ	PRVNÍ ROZSAH SNÍŽENÍ (TEST NA 1 DEN)	OPTIMÁLNÍ TOVÁRNÍ HODNOTA	PRVNÍ ROZSAH ZVÝŠENÍ	DRUHÝ ROZSAH ZVÝŠENÍ, POKUD JE PRVNÍ NEDOSTATEČNÝ	TŘETÍ ROZSAH ZVÝŠENÍ, POKUD PRVNÍ DVA NEJSOU DOSTATEČNÉ

POZNÁMKA: POKUD TYTO ÚPRAVY NEŘEŠÍ PROBLÉM USAZOVÁNÍ PELET V HOŘÁKU, OBRATTE SE NA MÍSTNÍ SERVISNÍ STŘEDISKO.

CHRONO

Tato funkce umožňuje automatické naprogramování zapalování a vypínání kamen. Tovární nastavení funkce CHRONO je vypnuté.

Chrono umožňuje naprogramovat 4 časové úseky za den, které lze použít každý den v týdnu. **V každém časovém úseku je možné nastavit časy zapnutí a vypnutí, dny použití naprogramovaného časového úseku, požadovanou teplotu (pokud se používá režim AUTOMATICKÝ) a nastavený výkon. Nastavení aktuálního dne a času je nezbytné pro správnou funkci Chrono.**

Doporučení

Před použitím funkce chrono je nutné nastavit aktuální den a čas. Zkontrolujte proto, zda byly dodrženy body v podsekcí „DATE-TIME“ (Datum a čas). Aby bylo možné funkci Chrono správně používat, je nutné ji nejen naprogramovat, ale také aktivovat. Čtyři časové úseky lze překrývat pomocí nastavení času zapnutí a vypnutí. Tímto způsobem je možné vytvořit kombinaci časových úseků s různými teplotami a úrovněmi výkonu, aniž by se změnil stav kamen.

Poznámka: v případě překrývajících se časových úseků zůstane sporák zapnutý až do posledního času vypnutí.

AKTIVACE

Umožňuje zapnout/vypnout chronometr a různé časové úseky sporáku.

Nastavení: OK > CHRONO > AKTIVACE

REŽIM CHRONO

Umožňuje uživateli zvolit, v jakém REŽIMU (viz odstavec) se kamna zapnou v nastavených časových intervalech, s možností volby mezi:

- MANUÁLNÍ
- AUTOMATICKÝ
- AUX

PRG 1-4

Prg x umožňuje nastavit čas zapnutí a vypnutí, dny použití naprogramovaného časového intervalu, teplotu a také požadovaný výkon. Nastavení aktuálního dne a času je nezbytné pro správnou funkci Chrono.

Nastavení: OK > CHRONO > PRGX

CHRONO	>	AKTIVACE	>	PRG 1	ZAP/VYP	Povolit/zakázat PRG 1
		↓		PRG 2	ZAP/VYP	Povolit/zakázat PRG 2
		↓		PRG 3	ZAP/VYP	Zapnout/vypnout PRG 3
		↓		PRG 4	ZAP/VYP	Povolit/zakázat PRG 4
		REŽIM CHRONO	>	MANUÁLNÍ/AUTOMATICKÝ/AUX	-	Nastavit režim CHRONO
		↓				
		PRG1	>	START PRG1	VYPNUTO-00:00-23:50	Doba zapnutí PRG1
		↓		STOP PRG1	VYPNUTO-00:00-23:50	Doba vypnutí PRG1 Povolit/zakázat dny PRG1 Nastavit termostat PRG1
		↓		PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Nastavení výkonu PRG1
		↓		*NASTAVIT PRG1	07- 37 °C	
		↓		START PRG2	VYPNUTO-00:00-23:50	Doba zapnutí PRG2
		↓		STOP PRG2	VYPNUTO-00:00-23:50	Doba vypnutí PRG2
		PRG2	>	PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Zapnutí/vypnutí dnů PRG2 Nastavení termostatu PRG2
		↓		*NASTAVIT PRG2	07- 37 °C	Nastavit výkon PRG2
		↓		POWER PRG2	1-5	
		↓		START PRG3	VYPNUTO-00:00-23:50	Čas zapnutí PRG3 Čas vypnutí PRG3
		↓		STOP PRG3	VYPNUTO-00:00-23:50	
		↓		PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Zapnutí/vypnutí dnů PRG3 Nastavení termostatu PRG3
		↓		*NASTAVIT PRG3	07- 37 °C	Nastavit výkon PRG3
		↓		POWER PRG3	1-5	
		↓		START PRG4	VYPNUTO-00:00-23:50	Čas zapnutí PRG4 Čas vypnutí PRG4
		↓		STOP PRG4	VYPNUTO-00:00-23:50	
		PRG3	>	PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Zapnutí/vypnutí dnů PRG4 Nastavení termostatu PRG4
		↓		*NASTAVIT PRG4	07- 37 °C	Nastavit výkon PRG4
		↓		POWER PRG4	1-5	
		↓				
		PRG4	>			

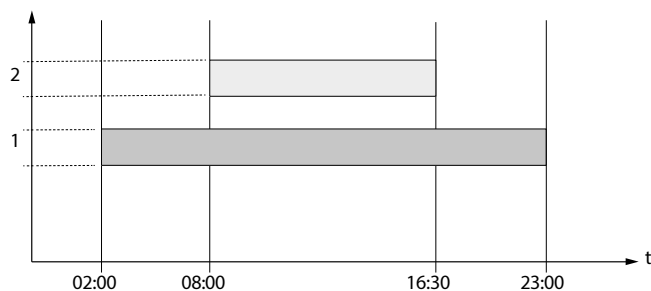
*Pouze v režimu AUTOMATICKÝ



KDYŽ JE TÝDENNÍ PROGRAMÁTOR AKTIVNÍ, ZOBRAZÍ SE NA DISPLEJI RÁDIOOVLÁDÁNÍ PŘÍSLUŠNÁ IKONA

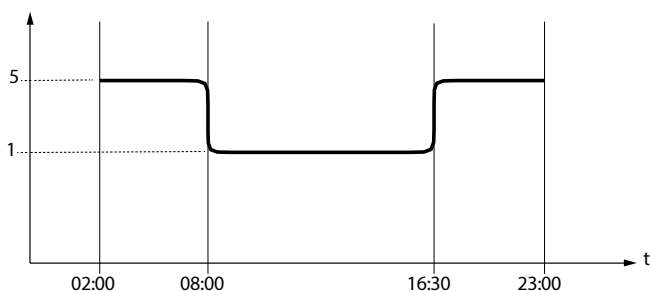


PŘÍKLAD ČASOVÝ ÚSEK



MANUÁLNÍ

Napájení



Časový úsek 1

Začátek 02:00
Konec 23:00

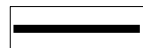
Výkon 5



Časový úsek 2

Začátek 08:00
Konec 16:30

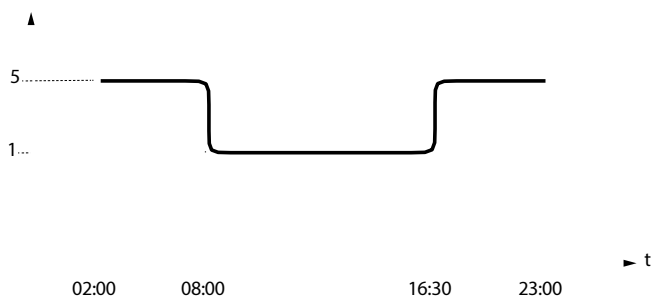
Výkon 1



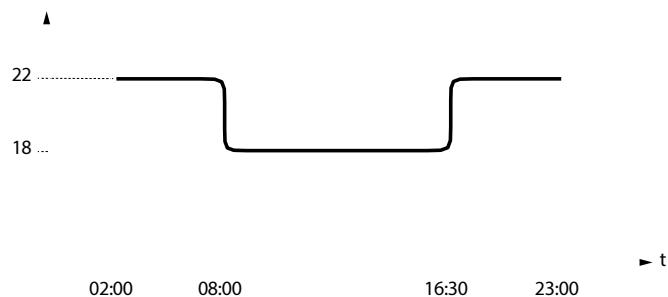
Nastavení sporáku

AUTOMATICKÉ

Výkon



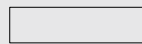
Nastavit termostat



Časový úsek 1

Začátek 02:00 – Konec 23:00

Výkon 5 – nastavená teplota 22 °C



Časový úsek 2

Začátek 08:00 – Konec 16:30

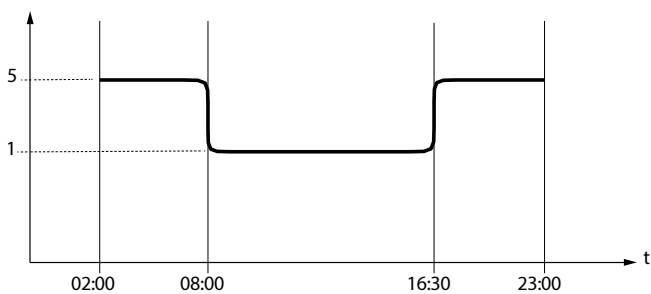
Výkon 1 – nastavená teplota 18 °C



Nastavení topení

AUX

Výkon



Časový úsek 1

Začátek 02:00
Konec 23:00

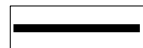
Výkon 5



Časový úsek 2

Začátek 08:00
Konec 16:30

Výkon 1



Nastavení sporáku, pokud je kontakt TA uzavřený

NASTAVENÍ

- ♦ DATUM/ČAS
- ♦ JAZYK
- ♦ STUPNĚ

VIZ KAPITOLA: NASTAVENÍ PRO UVEDENÍ DO PROVOZU.

DISPLEJ

Menu „DISPLEJ“ umožňuje:



- Nastavení kontrastu displeje.



- Aktivace/deaktivace podsvícení.



- Aktivace/deaktivace akustického signálu.

STAND-BY

- Nastavení časovače pro vypnutí podsvícení displeje.

RESET

- Nastavení časovače pro vypnutí displeje (režim spánku). Nastavení:

OK > NASTAVENÍ > DISPLEJ.

NASTAVENÍ KRÁTKÉHO ČASU PRODLOUŽÍ ŽIVOTNOST BATERIE

DISPLAY	
	25
	ON
	ON
STAND-BY	4sec
RESET	20sec

STAND BY

Funkce **STAND BY** se používá, pokud je třeba kamna okamžitě vypnout namísto regulace výkonu. Nastavení: OK > NASTAVENÍ > STAND

BY.

PROVOZ V AUTOMATICKÉM REŽIMU POHOTOVOSTNÍHO STAVU

FUNKCE STAND BY NASTAVENA NA ON

Pokud je funkce **STAND BY** aktivní (**zapnuta**), a teplota v místnosti překročí hodnotu **SET THERMOSTAT + DELTA T OFF**, kamna se po přednastavené době zpoždění vypnou a na displeji se zobrazí **STAND BY**.

Když je teplota v místnosti nižší než hodnota **SET THERMOSTAT - DELTA T ON** a po případné době chlazení se kamna znovu zapnou.

FUNKCE POČKÁNÍ NASTAVENA NA VYPNUTO (TOVÁRNÍ NASTAVENÍ)

Pokud funkce **STAND BY** není aktivní (**VYPNUTO**), a pokud kamna překročí nastavenou teplotu v místnosti, přepnou se na minimální hodnotu a začnou modulovat. Když je teplota v místnosti nižší než **NASTAVENÝ THERMOSTAT**, kamna se restartují na nastavený výkon a na displeji se zobrazí **WORK**.

PROVOZ V REŽIMU AUX S PŘÍDAVNÝM TERMOSTATEM (VOLITELNÉ)

FUNKCE STAND BY NASTAVENA NA ON

Pokud je funkce **STAND BY** aktivní (**ON**), po dosažení pokojové teploty nastavené na přídavném termostatu (otevřený kontakt) se kamna po přednastavené prodlevě vypnou a na displeji se zobrazí **STAND BY**.

Když je teplota v místnosti nižší než nastavená teplota na přídavném termostatu (uzavřený kontakt) a po určité době chlazení se kamna znovu zapálí.

FUNKCE STAND BY NASTAVENA NA VYPNUTO (TOVÁRNÍ NASTAVENÍ)

Pokud není funkce **STAND BY** aktivní (**VYPNUTO**) a kamna překročí pokojovou teplotu nastavenou na přídavném termostatu (kontakt otevřený), přepnou se na minimální hodnotu a na displeji se zobrazí **MODULACE**. Když je pokojová teplota nižší než nastavená hodnota na přídavném termostatu (uzavřený kontakt), kamna obnoví provoz na nastavený výkon a na displeji se zobrazí **WORK**.



PRO SPRÁVNÝ PROVOZ NASTAVTE NA AUX.
> VIZ KAPITOLA INSTALACE DOPLŇKOVÝ TERMOSTAT

INSTALACE DOPLŇKOVÉHO TERMOSTATU (VOLITELNÉ)

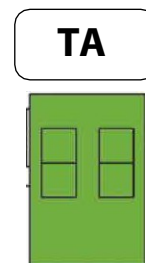
Kamna mohou regulovat teplotu v místnosti pomocí přídavného termostatu (volitelně).

Po zapálení (stisknutím tlačítka 1 nebo v chrono režimu) bude kamna pracovat tak, aby dosáhla nastavené hodnoty na termostatu, a na displeji se zobrazí **WORK** (uzavřený kontakt). Standardní pokojový senzor je automaticky vyřazen.

Po dosažení teploty nastavené na termostatu (otevřený kontakt) se kamna přepnou na minimální výkon a na displeji se zobrazí **MODULATION**.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Je vyžadován mechanický nebo digitální termostat s „normálně otevřeným“ vstupem.
- Vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Podle obrázku na straně připojte dva kabely termostatu (čistý kontakt – bez 230 V!).
- Znovu připojte sporák k napájení.
- Nastavte **MODE** na **AUX**.



UPOZORNĚNÍ: SVORKOVNICE SE NACHÁZÍ V TAŠCE UVNITŘ KAMEN.



INSTALACI MUSÍ PROVÁDĚT KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL A/NEBO SERVISNÍ TECHNICI VÝROBCE.

DELTA-

Tato funkce umožňuje nastavit prahové hodnoty hystereze pro zapnutí (**DELTA T ON**) a vypnutí (**DELTA T OFF**) kamen, které se používají jako interval pro regulaci teploty v místnosti, pokud není řízena externím termostatem.

Možné hodnoty **DELTA-T** se pohybují v rozmezí: 0,5 - 5 °C

Nastavení: **OK > NASTAVENÍ > DELTA-T**

PRVNÍ ZATÍŽENÍ

Tato funkce umožňuje aktivovat převodový motor pro nepřetržité podávání pelet. Před spuštěním této funkce se ujistěte, že je kamna studená a **vypnutá**.

Nastavení: **OK > NASTAVENÍ > PRVNÍ NÁPLŇ**

Pro zastavení nepřetržitého podávání stačí stisknout a podržet tlačítko  po dobu 2 sekund.

RYCHLÝ PŘÍSTUP:

Před spuštěním funkce se ujistěte, že je kamna studená a **vypnutá**.

Stisknete současně tlačítka „“ a „“ na dvě sekundy, dokud se nezobrazí zpráva „**FIRST LOAD**“. Chcete-li nepřetržité podávání zastavit, stačí stisknout a podržet tlačítko „“ po dobu 2 sekund.

ČIŠTĚNÍ

Tato funkce usnadňuje běžné čištění spalovací komory aktivací ventilátoru spalín. Když je kamna studená a **vypnutá**, aktivujte funkci **CLEANING** (ČIŠTĚNÍ).

Zobrazí se zpráva „**PROVEĎTE ČIŠTĚNÍ**“.

Otevřete dvířka topeniště a pomocí dodaného pohrabáče vyčistěte spalovací komoru. Po dokončení čištění zavřete dvířka a ukončete funkci.

Nastavení: **OK > NASTAVENÍ > ČIŠTĚNÍ**

RESET

Umožňuje uživateli resetovat všechny editovatelné hodnoty na výchozí

hodnoty. Nastavení: **OK > NASTAVENÍ > RESET**.

SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

Tato funkce umožňuje nastavit dvě hodnoty:

VYPNUTO (vypnuto – výchozí nastavení z výroby)

ON (zapnuto)

Aktivace (**EASY CONTROL = ON**) se doporučuje v případě nadměrného tvorby zbytků spalování v kouřovodu při provozu se sníženým výkonem (viz kapitola VÝFUK KOUŘOVODU).

Upozornění! Funkci EASY CONTROL je vhodné aktivovat pod dohledem kvalifikovaného technika.

Nastavení: OK > NASTAVENÍ > EASY CONTROL

RÁDIO KÁ SONDA

RÁDIOVÁ SONDA je volitelné příslušenství, které reguluje teplotu v instalační nebo potrubní místnosti bez nutnosti použití kabelových senzorů.

Další podrobnosti o jeho použití a funkcích najdete na webových stránkách <https://www.lanordica-extraflame.com>

UJT E SI POZNÁMKU O PODTLAKU

Umožňuje aktivovat zvukový signál pro akustické varování, pokud jsou dveře nebo násypka otevřené.

Upozornění: Aktivace může snížit životnost baterie o 30 %.

Životnost baterie závisí na způsobu používání.

Nastavení: OK > NASTAVENÍ > UPOZORNĚNÍ NA TLAK.

DALŠÍ FUNKCE

ODKLAD VYPNUTÍ – OFF

Můžete naprogramovat zpožděné vypnutí kamen. Například pokud je 20:00 a zpožděné vypnutí je nastaveno na 1 hodinu, kamna se automaticky vypnou v 21:00.

Pokud současně podržíte stisknuté klávesy „“ a „“, zobrazí se obrazovka „**DELAY SWITCH-OFF**“ (toto nastavení lze konfigurovat pouze v případě, že kamna jsou ve fázi **PŘÍPRAVA** nebo **PRÁCE**).

Pomocí tlačítek „“ a „“ zvýšte/snižte počet hodin, po kterých kamna automaticky spustí závěrečnou fázi čištění. Počet hodin se pohybuje v rozmezí OFF, 1 až 9.

Stiskněte tlačítko P6 pro potvrzení a návrat na domovskou stránku.

Jednu hodinu po nastaveném čase vypnutí se zbývající provozní doba zobrazuje v minutových intervalech jako „vypnutí za“ a čas „HODINY xx:xx“.

CHCETE-LI ZJISTIT, KDE SE NACHÁZÍ NEJBLIŽŠÍ SERVISNÍ STŘEDISKO, OBRATTE SE NA SVÉHO PRODEJCE NEBO NAVŠTIVTE WEBOVÉ STRÁNKY:
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

VŽDY DODRŽUJTE BEZPEČNOSTNÍ POKYNY!

- Ujistěte se, že je napájecí kabel odpojen, protože generátor mohl být naprogramován tak, aby se zapnul.
- Generátor je zcela vychladlý.
- Ujistěte se, že popel je zcela vychladlý.
- Zajistěte účinnou výměnu vzduchu v místnosti během čištění výrobku.
- Nesprávné čištění ohrožuje správnou funkci a bezpečnost!

ÚDRŽBA

Pro správnou funkci musí být generátor alespoň jednou ročně podroben pravidelné údržbě kvalifikovaným technikem.

Pravidelné kontroly a údržbu musí vždy provádět specializovaní, kvalifikovaní technici, kteří pracují v souladu s platnými zákony a pokyny uvedenými v tomto návodu k použití a údržbě.



DÝM Z UZAVŘENÝCH KOMÍNŮ JE NEBEZPEČNÝ!!

UDRŽUJTE KOMÍN A DÝMOVOD ČISTÉ A PRŮCHODNÉ V SOULADU S NÁVODEM.

KAŽDÝ ROK NECHTE VYČISTIT SYSTÉM ODVODU SPALIN, KOMÍNOVÉ POTRUBÍ A T-KUSY, VČETNĚ KONTROLNÍCH VÍČEK. JESTLIŽE JSOU K DISPOZICI, VYČISTĚTE TAKÉ OHLÉ A HORIZONTÁLNÍ ČÁSTI!

ČETNOST ČIŠTĚNÍ GENERÁTORU JE ORIENTAČNÍ! ZÁVISÍ NA KVALITĚ PELLETA A ČETNOSTI POUŽÍVÁNÍ.

TYTO ÚKONY NĚKDY MOHOU BÝT POTŘEBNÉ PROVÁDĚT ČASTĚJI

PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ JE NA ZODPOVĚDNOST UŽIVATELE

Pravidelné čištění, jak je uvedeno v tomto návodu k použití a údržbě, musí být prováděno s maximální péčí po přečtení pokynů, postupů a četnosti popsanych v tomto návodu k použití a údržbě.

ČIŠTĚNÍ POVRCHŮ A POVRCHOVÝCH ÚPRAV

K čištění nikdy nepoužívejte abrazivní nebo chemicky agresivní čisticí prostředky!

Povrchy je nutné čistit, když je generátor a povlak zcela vychladlý. K údržbě povrchů a kovových částí stačí použít hadřík navlhčený vodou nebo vodou a neutrálním mýdlem.

Nedodržení těchto pokynů může poškodit povrchy generátoru a způsobit neplatnost záruky.

ČIŠTĚNÍ KERAMICKÉHO SKLA

K čištění nikdy nepoužívejte abrazivní nebo chemicky agresivní čisticí prostředky!

Keramické sklo musí být čištěno, když je sklo zcela vychladlé.

K čištění keramického skla použijte suchý kartáč a navlhčený novinový papír namočený v popelu. Pokud je sklo velmi znečištěné, použijte speciální čisticí prostředek na keramické sklo. Nastříkejte malé množství na hadřík a použijte jej na keramické sklo. Nestříkejte čisticí prostředek ani žádnou jinou kapalinu přímo na sklo nebo těsnění!

Nedodržení těchto pokynů může poškodit povrchy generátoru a způsobit neplatnost záruky.

ČIŠTĚNÍ ZÁSOBNÍKU NA PELLETY

Když je zásobník zcela prázdný, odpojte napájecí kabel generátoru a před naplněním odstraňte z prázdného zásobníku veškeré zbytky (prach, nečistoty atd.).



TĚSNĚNÍ ZÁSOBNÍKU NA PELLETY, SPALOVACÍ KOMORA A DVEŘE KOTLE ZAJIŠŤUJÍ SPRÁVNÝ PROVOZ KOTLE. MUSÍ BÝT PRAVIDELNĚ KONTROLOVÁNY UŽIVATELEM. JESTLIŽE JSOU OPOTŘEBOVANÉ NEBO POŠKOZENÉ, NEPOUŽÍVEJTE KOTEL, DOKUD NEBUDOU VYMĚNĚNY. TYTO ÚKONY MUSÍ PROVÁDĚT KVALIFIKOVANÝ TECHNIK.

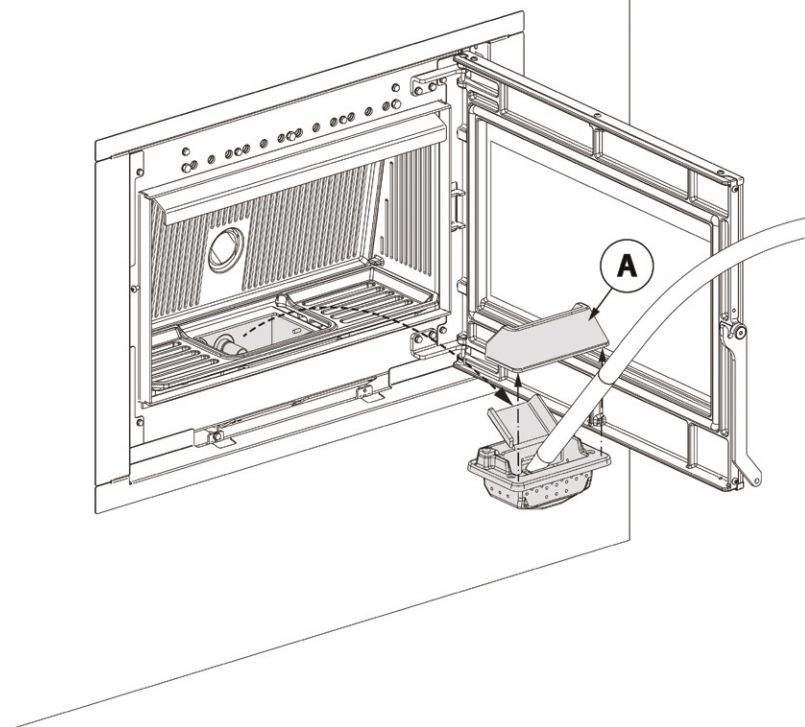


JE-LI NAPÁJECÍ KABEL POŠKOZEN, MUSÍ BÝT VYMĚNĚN SERVISNÍM STŘEDISKEM NEBO PODOBNĚ KVALIFIKOVANOU OSOBOU, ABY SE PŘEDCHÁZELO VŠEM RIZIKŮM.

HOŘÁK A SPALOVACÍ KOMORA:

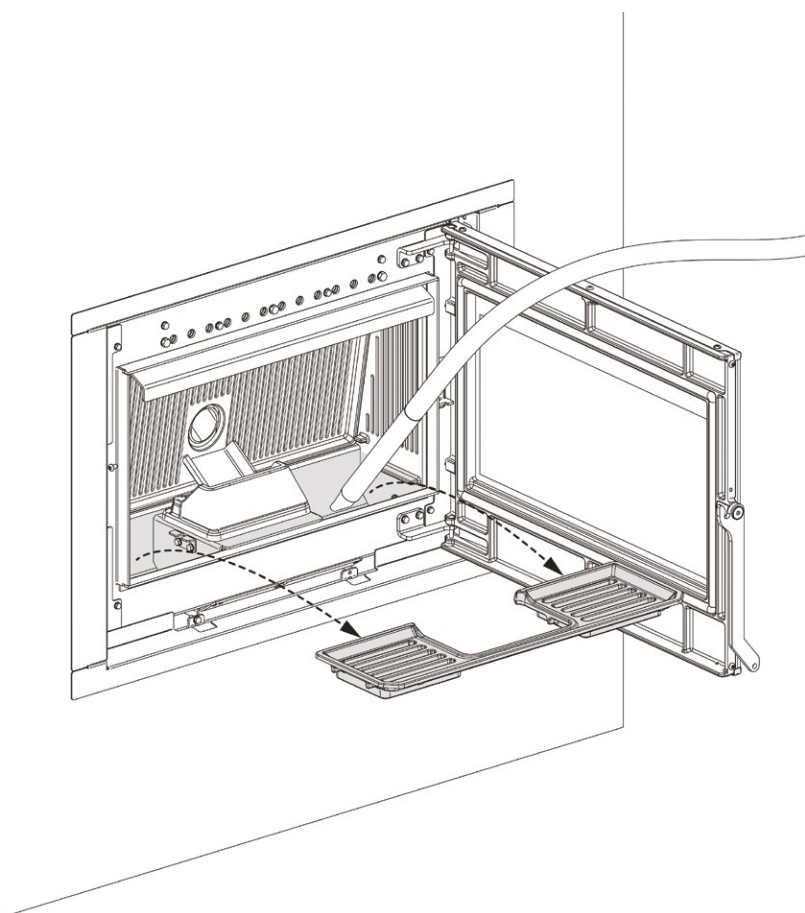
- Z příslušného prostoru zcela vyjměte spalovací komoru.
- Po odstranění krytu plamene (A) vysajte zbytky v hořáku.
- Pomocí dodaného pohrabáče odblokujte všechny otvory v hořáku.
- Vysajte popel z lože spalovací komory a spalovací komory.
- Vraťte spalovací komoru do jejího otvoru, zatlačte ji směrem k protipožární stěně a vraťte zpět kryt plamene. (A)

POZNÁMKA: Použijte vhodný vysavač na popel se speciální nádobou pro oddělení nasbíraného popela.



POPELNÍK:

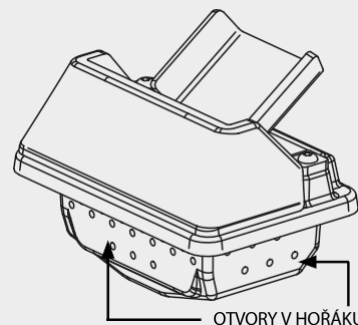
- Vyjměte rošt ze spalovací komory.
- Vysajte popel z prostoru spalovací komory.
- Vložte mřížku zpět na místo.



ČISTÝ SPALOVACÍ KOTEL ZARUČUJE SPRÁVNÝ PROVOZ!

UDRŽOVÁNÍM SPALOVACÍ NÁDOBY A JEJÍCH OTVORŮ V ČISTOTĚ A BEZ ZBYTKŮ SPALOVÁNÍ JE ZAJIŠTĚNO VYNIKAJÍCÍ SPALOVÁNÍ PO DLOUHOU DOBU, ČÍMŽ SE PŘEDCHÁZÍ PORUCHÁM GENERÁTORU, KTERÉ BY MOHLY VYŽADOVAT TECHNICKOU POMOC.

FUNKCI „EASY SETUP“ V UŽIVATELSKÉM MENU LZE POUŽÍT K ADAPTACI SPALOVÁNÍ NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ POPSANÝCH VÝŠE.



OTVORY V HOŘÁKU

ČÁSTI/FREKVENCE	KAŽDÉ 2 DNY	KAŽDÝCH 7 DNÍ	KAŽDÝ ROK
SPALOVACÍ NÁDOBK (UŽIVATEL)	X		
SPALOVACÍ KOMORA (UŽIVATEL)	X		
POPELNÍK (UŽIVATEL)		X	
VÝMĚNÍK TEPLA (TECHNIK)			X
T-TVAROVÁ ARMATURA / KOUŘOVOD (TECHNIK)			X

Jeden den znamená průměrné použití 8 hodin při jmenovitém výkonu.

Četnost vyprazdňování popelníku závisí na řadě faktorů: typu pelet, výkonu kamen, způsobu používání kamen a typu instalace.

CHCETE-LI ZJISTIT, KDE SE NACHÁZÍ NEJBLIŽŠÍ SERVISNÍ STŘEDISKO, OBRATTE SE NA SVÉHO PRODEJCE NEBO NAVŠTIVTE WEBOVÉ STRÁNKY:
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA PROVÁDĚNÁ KVALIFIKOVANÝMI TECHNIKY SPOLEČNOSTI

Pravidelná údržba musí být prováděna alespoň jednou ročně.

Vzhledem k tomu, že generátor používá pelety jako pevné palivo, vyžaduje každoroční pravidelnou údržbu, kterou musí provádět **kvalifikovaný technik výhradně s použitím originálních náhradních dílů.**

Nedodržení tohoto požadavku může ohrozit bezpečnost zařízení a zneplatnit záruční podmínky.

Dodržováním harmonogramu čištění určeného pro uživatele, který je popsán v návodu k použití a údržbě, bude generátoru zaručeno správné spalování v průběhu času, čímž se předejde jakýmkoli poruchám a/nebo nesprávným funkcím, které by mohly vyžadovat následnou technickou pomoc. Žádosti o pravidelnou údržbu nejsou kryty zárukou.

TĚSNĚNÍ, VÍKO ZÁSOBNÍKU NA PELLETY, DVEŘE, ZÁSOBNÍK NA POPEL A SPALOVACÍ KOMORA, KONTROLA KOUŘOVODŮ

Těsnění zajišťují správné utěsnění kamen a tím i jejich správnou funkci.

Musí být pravidelně kontrolovány uživatelem. Pokud jsou opotřebované nebo poškozené, nepoužívejte kamna, dokud nebudou vyměněny. Tyto úkony musí provádět kvalifikovaný technik.

PŘIPOJENÍ K KOMÍNU

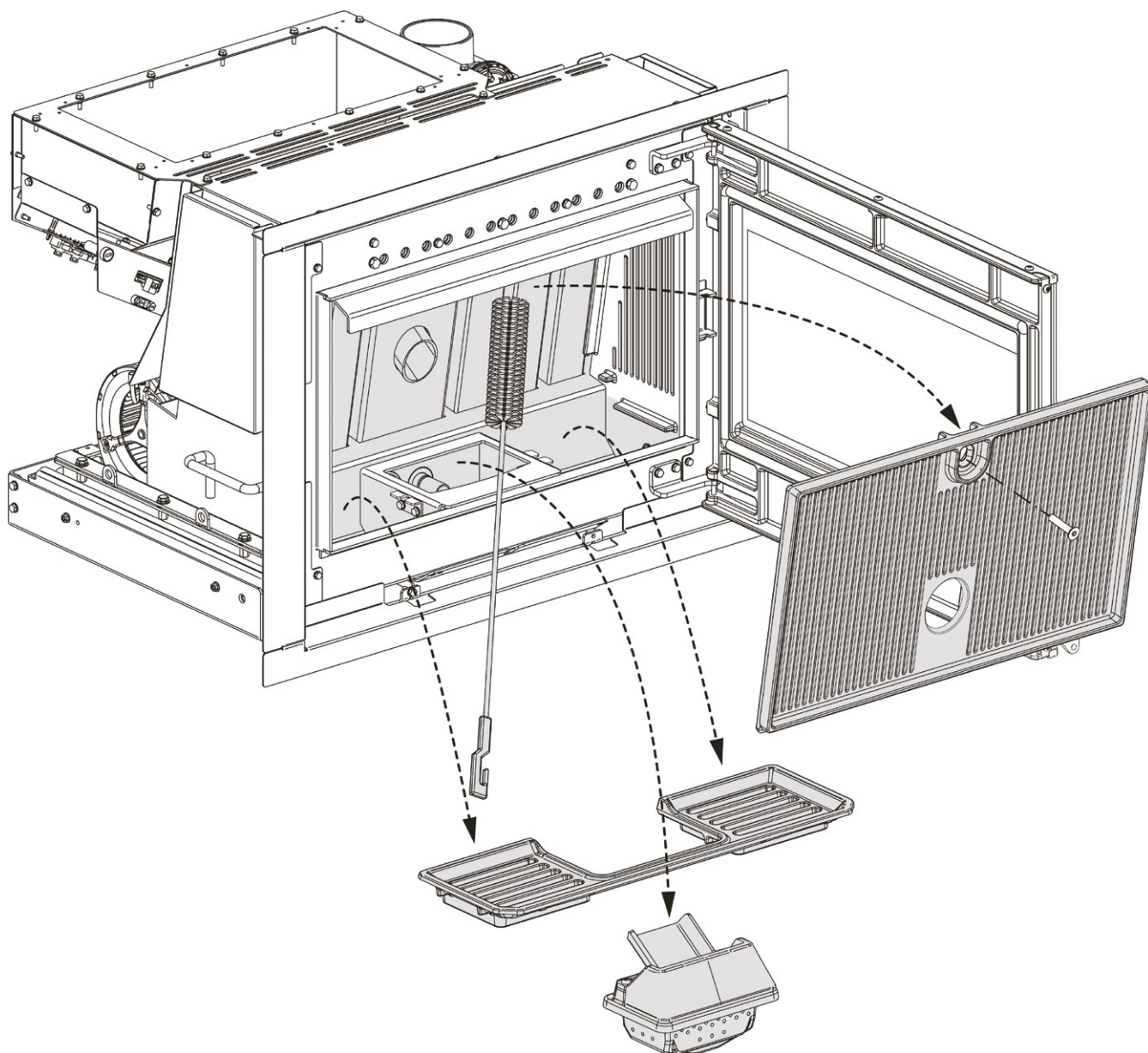
Každoročně, nebo v každém případě pokaždé, když je třeba komínové potrubí vysát a vyčistit. Pokud jsou v potrubí horizontální úseky, je nutné odstranit usazeniny, aby nedocházelo k bránění průchodu spalin.

VYPNUTÍ (KONEC SEZÓNY)

Na konci každé sezóny, před vypnutím kamen, je vhodné zcela vyprázdnit zásobník na pelety a odstranit veškeré zbytky pelet a prach pomocí vysavače.

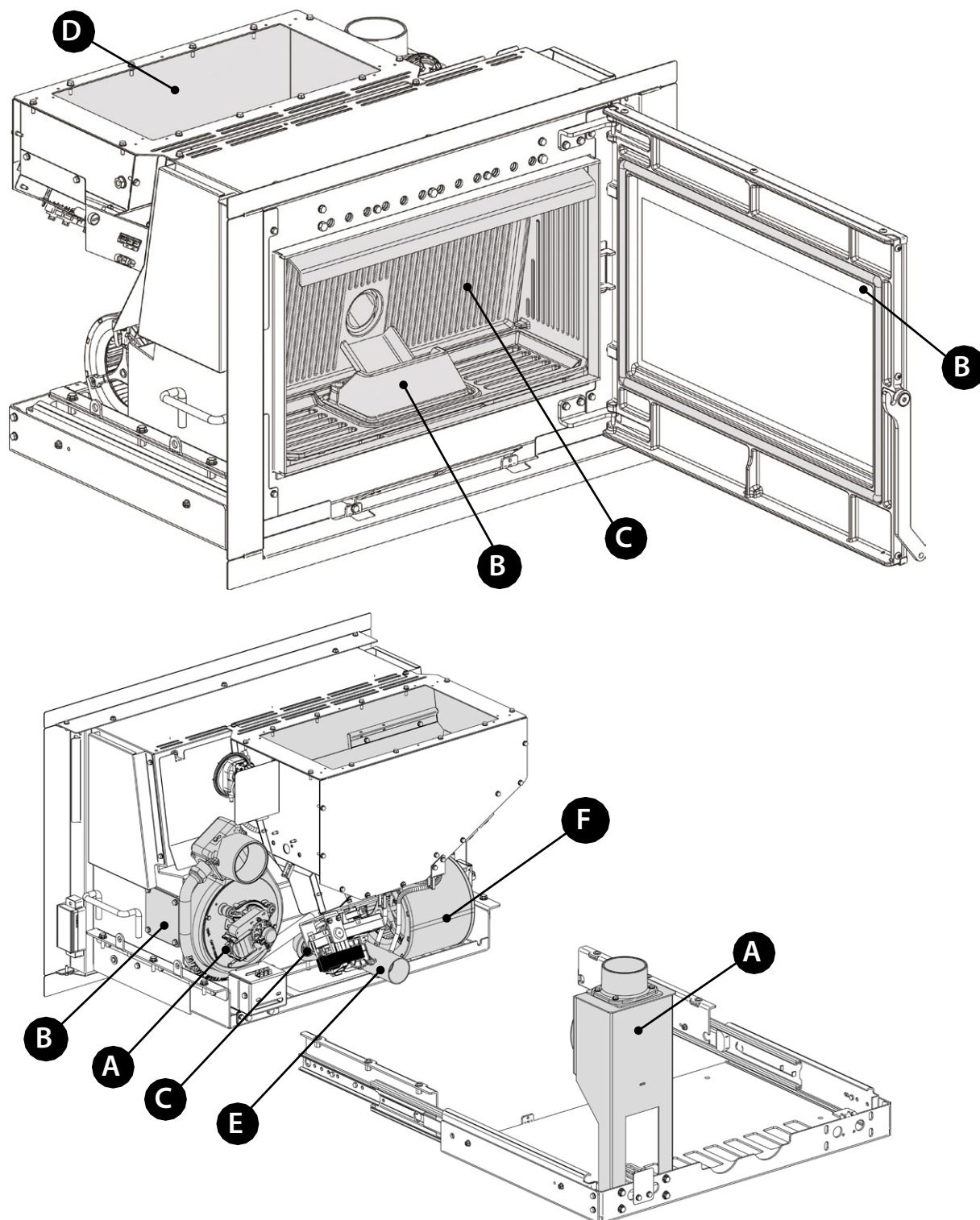
Pravidelná údržba musí být prováděna alespoň jednou ročně.

VÝMĚNÍK TEPLA



PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA

OBRÁZKY SLOUŽÍ POUZE PRO ILUSTRATIVNÍ ÚČELY.



A	Motor s výfukovými plyny (demontáž a čištění, kouřovod a T-kus).
B	Těsnění, kontroly, dvířka (v případě potřeby vyměnit), spalovací komora a výměník tepla
C	Spalovací komora a výměník tepla (kompletní čištění) včetně trubky zapalovací svíčky.
D	Zásobník (úplné vyprázdnění a čištění).
E	Zkontrolujte přívodní potrubí vzduchu.
F	Demontáž ventilátoru okolního vzduchu a odstranění prachu a zbytků pelet.

DISPLEJE

DISPLEJ	PŘÍČINA
VYPNUTO	Generátor vypnutý
START	Probíhá fáze spouštění
NABÍJENÍ PELLET	Během fáze zapalování probíhá nepřetržité podávání pelet.
ZAPÁLENÍ	Probíhá fáze zapalování.
PŘÍPRAVA	Probíhá fáze přípravy.
PRÁCE	Probíhá fáze normální práce
MODULACE	Generátor pracuje na minimální výkon
ZÁVĚREČNÉ ČIŠTĚNÍ	Probíhá konečné čištění
POHOTOVOST	Generátor je vypnutý a čeká na opětovné zapálení v důsledku externího termostatu.
CHLAZENÍ POHOTOVO STNÍ REŽIM	Po vypnutí generátoru se provede nový pokus o zapálení. Po vypnutí generátoru musíte počkat na úplné zastavení motoru a poté vyčistit spalovací komoru. Generátor lze znovu zapálit až po provedení těchto úkonů.
BLACK OUT STAND BY	Generátor se po výpadku proudu ochlazuje. Po dokončení chlazení se automaticky restartuje.
AUTO BLOW	Automatické vyfukování je aktivní.
ZAVŘETE DVEŘE SPORÁKU	Tento signál znamená, že máte 60 sekund na zavření dvířek/dveří a víka zásobníku na pelety. Po uplynutí 60 sekund přejde kamna během zapalování do režimu „DEPR ALARM“, zatímco během normálního provozu přejdou kamna do režimu „COOLING STAND BY“ a automaticky obnoví provoz, jakmile budou splněny podmínky (studená kamna atd.).
ZAVŘÍT ZÁSObNÍK	
MIN DELTA-P	Přístroj detekuje abnormální podmínky v proudění spalovacího vzduchu nebo výstupu spalin.
OVLÁDÁNÍ VZDUCHOVÉ ZÓNY	Tato zpráva, viditelná ve fázi WORK, označuje, že zařízení optimalizuje distribuci horkého vzduchu mezi místnostmi, kde je instalováno, a místnostmi, kam je vzduch veden potrubím.

ALARMY

DISPLEJ	VYSVĚTLENÍ	ŘEŠENÍ
	Označuje přítomnost alarmu.	Zapnuto: signalizuje přítomnost alarmu Alarm lze resetovat pouze v případě, že se motor odsávání výparů zastavil a od zobrazení alarmu uplynulo 15 minut, a to stisknutím tlačítka ON/OFF na 3 sekundy.
PORUCHA MOTORU ZPŮSOBENÁ VÝPARY	Porucha motoru	Kontaktujte poprodejní centrum
CHYBA SNÍMAČE KOUŘE	Porucha sondy výparů.	Kontaktujte poprodejní centrum
HORKÉ VÝPARY	Vysoká teplota kouře	Zkontrolujte přívod pelet (viz „SNADNÉ NASTAVENÍ“), pokud problém nelze vyřešit, kontaktujte kvalifikovaného technika.
ŽÁDNÉ ZAPÁLENÍ	Zásobník pelet je prázdný. Nesprávné nastavení přívodu pelet. Spustily se termostaty.	Zkontrolujte, zda jsou v zásobníku pelety. Upravte průtok pelet (viz „SNADNÉ NASTAVENÍ“). Zkontrolujte postupy popsané v kapitole „ZAPALOVÁNÍ“. Zkontrolujte termostaty (viz kapitola Resetování).
ŽÁDNÝ PLAMEN	Zásobník pelet je prázdný. Nedochází k podávání pelet. Převodový motor nepodává pelety.	Zkontrolujte, zda jsou pelety v zásobníku. Upravte průtok pelet (viz „SNADNÉ NASTAVENÍ“). *Zkontrolujte žárovkové termostaty (viz kapitola Resetování).
ALARM DEPR	Dvířka nejsou správně uzavřena. Zásuvka na popel není správně uzavřena (pokud je k dispozici)	Zkontrolujte hermetické uzavření dvířek. Zkontrolujte hermetické uzavření zásuvky na popel (je-li k dispozici).
ALARM MIN DELTA-P 1	Spalovací komora je znečištěná. Odtahové potrubí kouřů je ucpané/znečištěné Kanal pro detekci podtlaku uvnitř zásuvek na popel je ucpaný. Zásobník pelet je otevřený.	Zkontrolujte čistotu kouřovodu a spalovací komory. Zkontrolujte a vyčistěte připojení hadice a trubku tlakového spínače popelníku. Kontaktujte poprodejní centrum. Zkontrolujte, zda je zásobník správně uzavřen a zkontrolujte stav těsnících těsnění.

*POKUD JE K DISPOZICI

[illegible]

EN 16510-1 Symbol	VYSVĚTLENÍ
nom	Jmenovitý tepelný výkon
část	Tepelný výkon při částečném zatížení
CON / INT	Provoz zařízení, nepřetržitý (CON) nebo přerušovaný (INT)
$CO_2\text{ nom} / CO_2\text{ část}$	Emise oxidu uhličitého
$CO\text{ nom} / CO\text{ part}$	Emise oxidu uhelnatého
d_B	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – spodní část
d_C	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – strop
d_F	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – podlaha vpředu
d_L	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – boční oblast záření
d_{non}	Minimální vzdálenosti od nehořlavých stěn
d_{out}	Odvodní potrubí spalin
d_P	Minimální vzdálenosti od sousedních hořlavých materiálů – přední strana
d_R	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – zadní strana
d_S	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – boční strana
E, f	Napájecí napětí, frekvence
EEl	Index energetické účinnosti
el_{max}	Spotřeba elektrické pomocné energie při jmenovitém tepelném výkonu
el_{min}	Spotřeba elektrické pomocné energie při částečném zatížení tepelného výkonu
el_{SB}	Spotřeba elektrické pomocné energie při pohotovostním režimu
H	Výška spotřebiče
L	Hloubka spotřebiče
m	Čistá hmotnost
$m_{chím}$	Maximální zatížení komína maximální nosnost spotřebiče
$m_{h\text{ nom}} / m_{h\text{ part}}$	Hodinová spotřeba
$NOx\text{ nom} / NOx\text{ part}$	Emise oxidů dusíku
$OGC\text{ nom} / OGC\text{ part}$	Emise organického plynného uhlíku
$PM\text{ nom} / PM\text{ part}$	Emise částic
P_{nom} / P_{part}	Tepelný výkon
p_{nom} / p_{part}	Minimální tah komína
$PSH\text{ nom} / P_{SH\text{ part}}$	Výkon pro vytápění prostor
p_W	Přípustný maximální provozní tlak vody
$PW\text{ nom} / PW\text{ část}$	Výkon ohřevu vody
s	Tloušťka ochranného izolačního materiálu
T_{class}	Označení komína
$T_{f,g\text{ nom}} / T_{f,g\text{ part}}$	Průměrná teplota spalin
$T_{s\text{ nom}} / T_{s\text{ part}}$	Teplota spalin na výstupu
W	Šířka spotřebiče
W_{max}	Maximální příkon elektrické energie
η_{nom} / η_{part}	Účinnost
η_s	Sezónní účinnost vytápění prostor při jmenovitém tepelném výkonu
$\phi_{f,g\text{ nom}} / \phi_{f,g\text{ part}}$	Hmotnostní průtok spalin
Dřevěné pelety (l)	Dřevěné pelety
Dřevěné polena (l)	Dřevěné polena
	Přečtěte si a dodržujte pokyny pro obsluhu

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

EXTRAFLAME®

Riscaldamento a Pellet

EXTRAFLAME S.p.A. Via Dell'Artigianato, 12 36030 - MONTECCHIO PRECALCINO (VI) - ITÁLIE

+39.0445.865911 +39.0445.865912 info@extraflame.it www.lanordica-extraflame.com

VYROB ENO
MADE IN ITALY
design a výroba

ABYSTE NAŠLI NEJBLIŽŠÍ SERVISNÍ STŘEDISKO, OBRATTE SE NA
SVÉHO PRODEJCE NEBO SE PORADTE
WEBOVÉ STRÁNKY WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

Výrobce si vyhrazuje právo kdykoli a bez předchozího upozornění změnit vlastnosti a údaje uvedené v této brožuře za účelem vylepšení svých výrobků.