

Extraflame®

Riscaldamento a Pellet

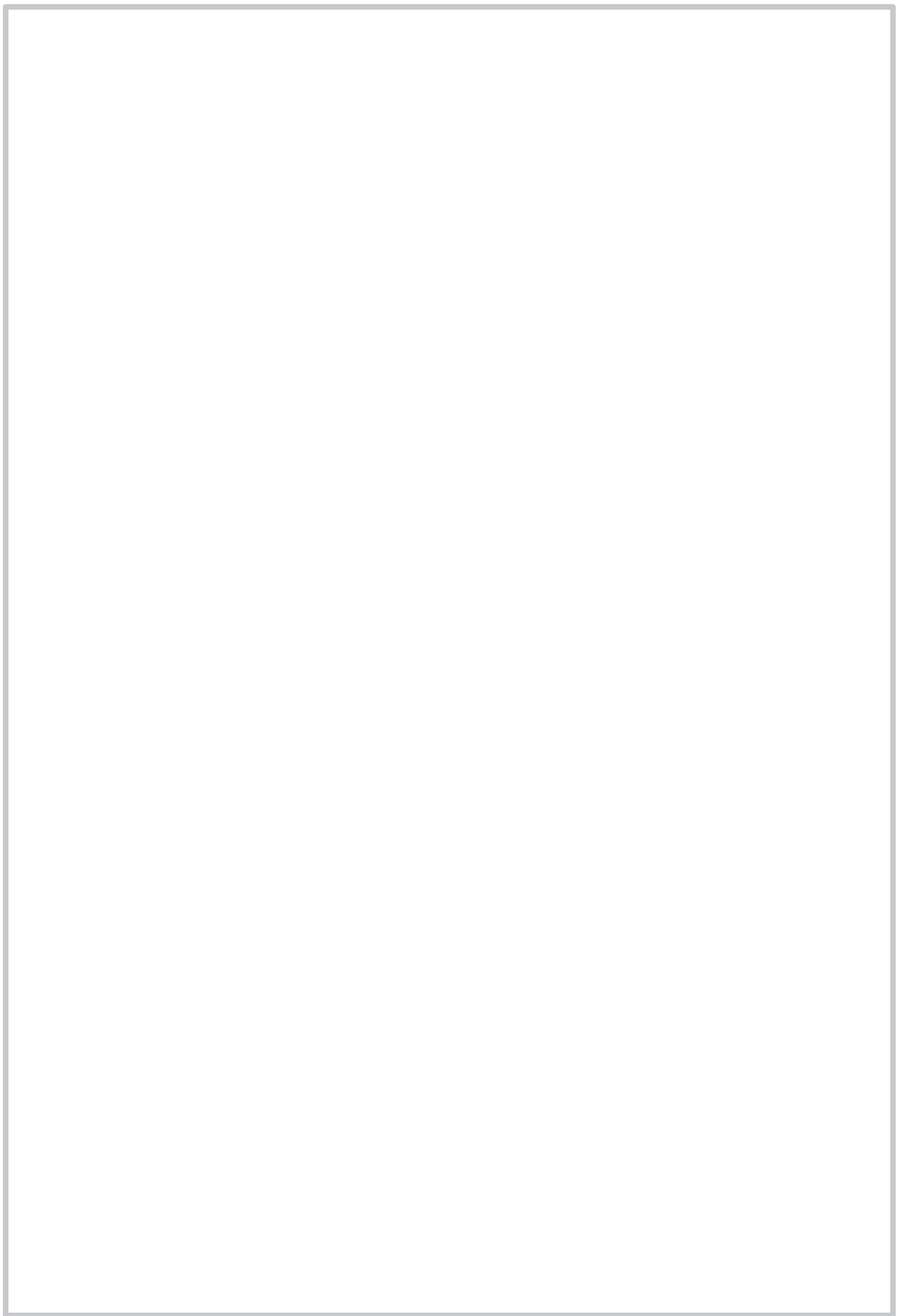


IT

NÁVOD K POUŽITÍ PELETOVÝCH KAMIN

ANGELICA EVO – ANGELICA PLUS EVO

MADE IN ITALY
ITÁLIE
design a výroba





UPOZORNĚNÍ



**POVRCHY SE MOHOU VELMI ROZŽHÁŘIT!
VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE!**

Během spalování se uvolňuje tepelná energie, která způsobuje výrazné zahřátí povrchů, dveří, úchytů, ovládacích prvků, skel, kouřovodu a případně i přední části zařízení. Vyhněte se kontaktu s těmito prvky bez odpovídajícího ochranného oblečení (ochranné rukavice jsou součástí dodávky).
Ujistěte se, že si děti jsou těchto nebezpečí vědomy, a držte je během provozu v dostatečné vzdálenosti od topeniště.

ITALŠTINA	4
UPOZORNĚNÍ	4
BEZPEČNOST	4
BĚŽNÁ ÚDRŽBA	6
INSTALACE	7
HERMETICKÁ INSTALACE	10
SPALOVACÍ VZDUCH	10
SYSTÉM ODVODU SPALIN	10
DETAILY MODELU ANGELICA EVO	11
DETAILY MODELU ANGELICA PLUS EVO	12
POJISTKA	13
SPALOVACÍ VZDUCH	13
POTRUBÍ PRO HORKÝ VZDUCH (ANGELICA PLUS EVO)	13
INSTALACE DODATEČNÉHO TERMOSTATU (VOLITELNĚ)	14
PROVOZ KANÁLOVÉHO SYSTÉMU S TERMOSTATEM NEBO SNÍMAČEM (VOLITELNĚ)	14
INSTALACE ODVODU SPALIN	16
VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ	16
UMÍSTĚNÍ KAMIN	17
POZNÁMKY K SPRÁVNÉMU PROVOZU	17
PELETY A PLNĚNÍ	18
ZÁSOBNÍK PELET	18
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ (VOLITELNĚ)	19
IKONY DÁLKOVÉHO OVLÁDAČE	20
VLOŽENÍ BATERIÍ	20
DOPORUČENÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO POUŽÍVÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDAČE	20
OVLÁDACÍ PANEL	21
VYSVĚTLENÍ IKON	21
HLAVNÍ MENU	22
OBEČNÁ UPOZORNĚNÍ	22
NASTAVENÍ PŘI PRVNÍM ZAPNUTÍ	23
DATUM A ČAS	23
JAZYK	23
TYP KOMÍNOVÉHO POTRUBÍ	23
STUPNĚ	23
FUNKCE A LOGIKA	24
REŽIMY	25
VĚTRÁNÍ	25
KANALIZACE (ANGELICA PLUS EVO)	25
ŘÍZENÍ VZDUŠNÝCH ZÓN (ANGELICA PLUS EVO)	26
SNADNÉ NASTAVENÍ	26
CRONO	26
AKTIVACE	27
REŽIM CRONO	27
PRG 1-4	27
PŘÍKLAD	28
ČASOVÝ ROZPĚTÍ	28
NÁVOD	28
NASTAVENÍ teploty	28
AUX	28
NASTAVENÍ	29
DISPLEJ	29
POHOTOVOSTNÍ REŽIM	29
PROVOZ S DOPLŇKOVÝM TERMOSTATEM (VOLITELNĚ)	29
DELTA T	30
PRVNÍ NABÍJENÍ	30
BĚŽNÉ ČIŠTĚNÍ	30
RESET	30
WI-FI	30
PROVOZ A ŘEŠENÍ	31
EASY CONTROL	31
DOPLŇKOVÉ FUNKCE	32
ODLOŽENÉ VYPNUTÍ	32
BLOKOVÁNÍ TLACÍTEK	32
ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	33
ÚDRŽBA	33
PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ NA ÚČET UŽIVATELE	33
BĚŽNÁ ÚDRŽBA PROVÁDĚNÁ OPRAVNĚNÝMI TECHNIKY	35
VYŘAZENÍ Z PROVOZU (KONEC SEZÓNY)	35
ZOBRAZENÍ	38
ALARMY	38
LIKVIDACE	40
SYMBOLY EN 16510-1	41

Děkujeme vám, že jste si vybrali naši společnost; náš výrobek je vynikajícím řešením pro vytápění, které vychází z nejmodernější technologie, vyznačuje se nejvyšší kvalitou zpracování a nadčasovým designem, aby jste si mohli vždy v naprostém bezpečí užít fantastický pocit, který vám může poskytnout teplo plamene.

UPOZORNĚNÍ

Tento návod k použití je nedílnou součástí výrobku: ujistěte se, že je vždy k dispozici u zařízení, a to i v případě jeho převodu na jiného vlastníka nebo uživatele, případně přemístění na jiné místo. V případě jeho poškození nebo ztráty si vyžádejte další výtisk u místního technického servisu. Tento výrobek musí být používán výhradně k účelu, pro který byl výslovně vyroben. Výrobce nenese žádnou smluvní ani mimosmluvní odpovědnost za škody způsobené osobám, zvířatům nebo věcem v důsledku chyb při instalaci, seřizování, údržbě a nesprávném používání.

Instalaci musí provést kvalifikovaný a oprávněný personál, který převezme plnou odpovědnost za konečnou instalaci a následný správný provoz nainstalovaného výrobku. Je nutné zohlednit také všechny národní, regionální, krajské a obecní zákony a předpisy platné v zemi, kde bylo zařízení nainstalováno, jakož i pokyny obsažené v tomto návodu.

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

V případě nedodržení těchto bezpečnostních opatření výrobce nenese žádnou odpovědnost.

Po odstranění obalu se ujistěte, že je obsah neporušený a kompletní. V případě nesouladu se obraťte na prodejce, u kterého jste zařízení zakoupili.

Všechny elektrické součásti, které tvoří výrobek a zajišťují jeho správnou funkci, musí být vyměněny za originální díly výhradně v autorizovaném servisu.

BEZPEČNOST

♦ **PŘÍSTROJ SMÍ POUŽÍVAT DĚTI VE VĚKU NEJMÉNĚ 8 LET A OSOBY S OMEZENÝMI FYZICKÝMI, SMYSLOVÉ NEBO DUŠEVNÍ OMEZENÍ, NEBO OSOBY BEZ ZKUŠENOSTÍ NEBO POTŘEBNÝCH ZNALOSTÍ, POKUD JSOU POD DOHLEDEM NEBO PO TOM, CO BYLY SEZNÁMENY S BEZPEČNÝM POUŽÍVÁNÍM PŘÍSTROJE A POROZUMĚLY S NÍM**

S NÍM SPOJENÁ.

- ♦ DĚTI MUSÍ BÝT POD DOHLEDEM, ABY SE ZABEZPEČILO, ŽE SI S PŘÍSTROJEM NEHRAJÍ.
- ♦ ČIŠTĚNÍ ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA ÚDRŽBA
URČENÁ K PROVÁDĚNÍ UŽIVATELEM NESMÍ BÝT PROVÁDĚNA

DĚTMI BEZ DOHLEDU.

- ♦ NEDOTÝKEJTE SE GENERÁTORU, JSTE-LI NA BOSÝCH NOHÁCH NEBO MÁTE-LI ČÁSTI TĚLA MOKRÉ NEBO VLNKÉ.
- ♦ JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT JAKÉKOLI ÚPRAVY NA ZAŘÍZENÍ.
- ♦ NETAHEJTE, NEODPOJUJTE A NEZKRUCOVĚJTE ELEKTRICKÉ KABELY VYCHÁZEJÍCÍ Z VÝROBKU, ANI KDYŽ JE ODPOJEN OD ELEKTRICKÉ SÍTĚ ELEKTRICKÉ SÍTĚ.

- ♦ DOPORUČUJE SE UMÍSTIT NAPÁJECÍ KABEL TAK, NEBUDE DOSLO DO KONTAKTUS HORKÝMI ZAHŘÁTÝMI, ABY ZAŘÍZENÍ.

- ♦ NAPÁJECÍ ZÁSTRČKA MUSÍ BÝT PO INSTALACI PŘÍSTUPNÁ.

- ♦ VYHÝBEJTE SE ZABLOKOVÁNÍ ZABLOKOVÁNÍ NEBO ZMENŠOVÁNÍ, ROZMĚROVĚ OTVORY V VĚTRÁNÍ V MÍSTNOSTI PROINSTALACE, VĚTRACÍ VĚTRACÍ OTVORY JSOU NEZBYTNÉ PRO SPRÁVNÉ HOŘENÍ.

- ♦ NENECHÁVEJTE ČÁSTI OBALU V DOSAHU DĚTÍ NEBO OSOB S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ, KTERÉ NEJSOU POD DOHLEDEM.

- ♦ PŘÍ DVEŘE DO POKOJE SPALOVACÍ SPALOVACÍ MUSÍ BÝT BĚHEM PROVOZU VŽDY UZAVŘENÁ A SMÍ BÝT OTEVŘENA POUZE PRO DOPLNĚNÍ PALIVA, ZAPALOVÁNÍ A ČIŠTĚNÍ.

- ♦ POKUD JE SPOTŘEBIČ V PROVOZU, JE NA DOTEK HORKÝ, ZVLÁŠTĚ ZVLÁŠTĚ VŠECHNY POVRCHY VERNĚ, PRO TOHO SE

DOPORUČUJE VĚNOVAT POZORNOST

- ♦ ZKONTROLUJTE, ZDA SE V ZAŘÍZENÍ NENACHÁZEJÍ PŘEKÁŽKY, NEŽ JE ZAPNETE PO DELŠÍM OBDOBÍ nevyužívání.

- ♦ GENERÁTOR BYL NAVRŽEN TAK, ABY SE SAMOSTATNĚ REGULOVAL V ZVLÁŠTNÍCH PROVOZNÍCH PODMÍNKÁCH.

- ♦ GENERÁTOR BYL NAVRŽEN TAK, ABY FUNKČNĚL ZA JAKÝCHKOLI KLIMATICKÝMI KLIMATICKÝCH PODMÍNEK, V PŘÍPADU JAKÝCHKOLI ZVLÁŠTNĚ

MŮŽE DOJÍT K AKTIVACI BEZPEČNOSTNÍCH SYSTÉMŮ, KTERÉ VEDOU K VYPNUTÍ GENERÁTORU. V TAKOVÉM PŘÍPADĚ KONTAKTUJTE SERVISNÍ SLUŽBU

TECHNICKÉ PODPORY A V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEVYŘAZUJTE BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉMY Z PROVOZU.

- ♦ **V PŘÍPADĚ POŽÁRU KOMÍNU SI ZAJISTĚTE VHODNÉ SYSTÉMY K UHAZENÍ PLAMENŮ NEBO VYZÁDEJTE ZÁSAH HASIČŮ.**
- ♦ **TOTO ZAŘÍZENÍ NESMÍ BÝT POUŽÍVÁNO JAKO SPALOVNA ODPADU**
- ♦ **NIKDY NEPOUŽÍVEJTE BENZÍN, PETROL, PLYN DO ZÁPALOVAČŮ, ETHYLALKOHOL NEBO PODOBNÉ KAPALINY K NEBO „ZNOVU ZAPÁLENÍ“ GENERÁTORU.**
- ♦ **PŘI PLNĚNÍ NEDOVOLTE, ABY SE PÁSEK S PELETAMI DOTÝKAL VÝROBKU**
- ♦ **MAJOLIKOVÉ DÍLY JSOU VÝROBKY VYSOKÉ ŘEMESLNÉ KVALITY A JAKO TAKOVÉ MOHOU VYKAZOVAT MIKROTEČKY, TRHLINKY A BAREVNÉ NEDOKONALOSTI. TYTO VLASTNOSTI SVĚDČÍ O JEJICH VYSOKÉ KVALITĚ. GLASURA A MAJOLIKA V DŮSLEDKU ROZDÍLNÉHO KOEFICIENTU ROZTAŽNOSTI VYTVÁŘÍ MIKROTRHLINKY (JEMNÉ TRHLINKY), KTERÉ DOKLÁDAJÍ JEJICH SKUTEČNOU AUTENTICITU. K ČIŠTĚNÍ MAJOLIKOVÝCH DLAŽDIC SE DOPORUČUJE POUŽÍVAT MĚKKÝ A SUCHÝ HADŘÍK; POKUD POUŽIJETE JAKÝKOLI ČISTÍCÍ PROSTŘEDEK NEBO TEKUTINU, MŮŽE TATO TEKUTINA PRONIKNOUT DO VNITŘKU TRHLINEK A TY SE TAK ZVIDITELNÍ.**
- ♦ **Vzhledem k tomu, že se výrobek může zapnout samostatně pomocí chronotermostatu, nebo na dálku prostřednictvím SPECIÁLNÍ APLIKACE, JE PŘÍSNĚ ZAKÁZÁNO NECHÁVAT JAKÉKOLI HOŘLAVÉ PŘEDMĚTY UVNITŘ BEZPEČNOSTNÍCH VZDÁLENOSTÍ UVEDENÝCH NA ŠTÍTCI S TECHNICKÝMI ÚDAJI.**
- ♦ **VNITŘNÍ ČÁSTI SPALOVACÍ KOMORY MOHOU BÝT VYSTAVENY ESTETICKÉMU OPOTŘEBENÍ, COŽ VSAK NEMÁ NEOVLIVŇUJE JEJICH FUNKČNOST.**

BĚŽNÁ ÚDRŽBA

Na základě vyhlášky č. 37 ze dne 22. ledna 2008, čl. 2, se běžnou údržbou rozumí zásahy zaměřené na omezení běžného opotřebení, a také k řešení náhodných událostí, které vyžadují okamžitý zásah, přičemž tyto zásahy v žádném případě nemění strukturu zařízení, na kterém se zásah provádí, ani jeho účel použití v souladu s předpisy platných technických norem a návodu k použití a údržbě výrobce.

INSTALACE

OBECNÉ INFORMACE

Opěrné plochy a/nebo podpěrné body musí mít nosnost dostatečnou k unesení celkové hmotnosti zařízení, příslušenství a jeho obkladů. Pro správnou funkci musí být generátor umístěn ve vodorovné poloze.

Připojení kouřovodu a vodovodního potrubí musí provést kvalifikovaný personál, který musí vystavit doklad o shodě instalace v souladu s národními normami.

Instalatér musí předat majiteli nebo jím pověřené osobě v souladu s platnými právními předpisy prohlášení o shodě zařízení, k němuž musí být přiloženy:

- 1) návodem k použití a údržbě zařízení a součástí zařízení (například kouřovody, komín atd.);
- 2) fotokopii nebo fotografií štítku komína;
- 3) provozní knížkou zařízení (je-li požadována).

Instalačnímu technikovi se doporučuje, aby si nechal vystavit potvrzení o převzetí předané dokumentace a uchoval jej spolu s kopií technické dokumentace týkající se provedené instalace.

V případě instalace v bytovém domě je nutné předem požádat správce o souhlas.

Je-li to předepsáno, je třeba po instalaci provést kontrolu emisí spalín. Případné zřízení odběrného místa musí být provedeno tak, aby bylo těsné.

KOMPATIBILITA

Instalace v prostorách s nebezpečím požáru je zakázána. Instalace v obytných prostorách je rovněž zakázána v následujících případech:

1. v nichž se nacházejí zařízení na kapalné palivo s nepřetržitým nebo přerušovaným provozem, která odebírají spalovací vzduch z místnosti, ve které jsou instalována.
2. v nichž se nacházejí plynová zařízení typu B určená k vytápění prostor, s nebo bez přípravy teplé užitkové vody, a v místnostech k nim přilehlých a propojených.
3. v nichž je podtlak naměřený na místě mezi vnějším a vnitřním prostředím větší než 4 Pa. Poznámka: Hermetická zařízení lze instalovat i

v případech uvedených v bodech 1, 2 a 3 tohoto odstavce.

INSTALACE V KOUPELNÁCH, LOŽNICÍCH A STUDIÍCH

V koupelnách, ložnicích a jednopokojových bytech je povolena výhradně instalace hermeticky uzavřených zařízení nebo zařízení s uzavřeným topištěm s kanálovým odvodem spalovacího vzduchu z vnějšího prostředí.

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI OD HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ

Instalace v blízkosti hořlavých nebo tepelně citlivých materiálů je povolena, **pokud jsou dodrženy vhodné bezpečnostní vzdálenosti uvedené v CEMI (Informace o označení CE), v prohlášení o vlastnostech (DoP) a na štítku s technickými údaji umístěném na generátoru.**

Poznámka platná pouze pro peletové vložky (EN 16510-2-6): Kopie štítku s technickými údaji je také součástí dokumentace dodávané s generátorem.

Doporučuje se, aby boční a zadní stěny a podlahová plocha byly z nehořlavého materiálu.

Pokud je podlaha z hořlavého materiálu, doporučuje se použít ochranu z nehořlavého materiálu, která musí pokrývat plochu pod zařízením a v přední části sahát alespoň do vzdálenosti označené jako d_f .

V případě instalace v blízkosti nehořlavých materiálů je nutné dodržet

boční a zadní vzdálenost alespoň ve výši vzdálenosti označené jako d_{non} .

U výrobků vybavených zadními distančními vložkami je povolena instalace v jedné rovině se stěnou **výhradně na zadní straně**.

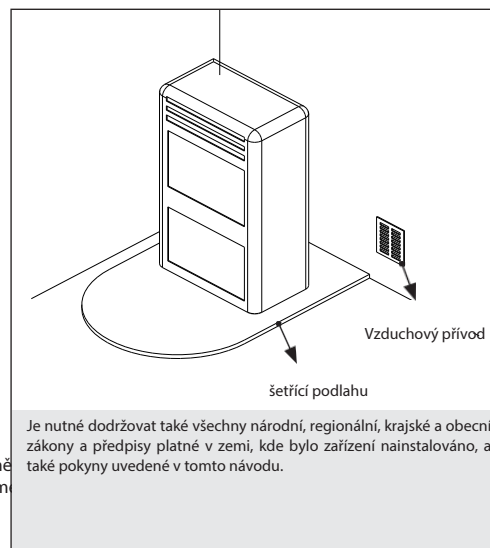
PŘÍPRAVA NA ÚDRŽBU

Pro údržbu výrobku může být nutné oddálit výrobek od přilehlých stěn. Tuto operaci musí provést technik oprávněný k připojení. U generátorů připojených k vodovodnímu systému musí být zajištěno takové propojení mezi systémem oprávněným technikem, posunout generátor alespoň o 1 metr od sousedních stěn

INSTALACE VLOŽEK

V případě instalace vložek musí být zneemožněn přístup k vnitřním částem zařízení a během vyjímání nesmí být možný přístup k částem pod napětím.

Veškeré kabeláže, jako například napájecí kabel nebo teplotní čidla, musí být umístěny tak, aby nedošlo k jejich poškození při pohybu vložky nebo k jejich kontaktu s horkými částmi. V případě instalace do šachty z hořlavého materiálu se doporučuje dodržet všechna bezpečnostní opatření uvedená v instalačních normách



VĚTRÁNÍ A ODVĚTRÁVÁNÍ INSTALAČNÍCH PROSTOR

V případě nehermetického generátoru a/nebo nehermetické instalace musí být větrání provedeno s dodržением níže uvedené minimální plochy (s ohledem na největší z navrhovaných hodnot):

Kategorie zařízení	Referenční norma	Procento čistého průřezu otvoru vzhledem k průřezu výstupu spalin zařízení	Minimální čistá hodnota průřezu ventilačního potrubí
Peletová kamna	EN 16510-1 ; EN 16510-2-6	-	80 cm ²
Kotle	EN 303-5	50 %	100 cm ²

Za všech podmínek, včetně přítomnosti odsávacích digestoří a/nebo systémů řízeného nuceného větrání, musí být tlakový rozdíl mezi místnostmi, kde je generátor instalován, a vnějším prostředím vždy ≥ -4 Pa (například -3 Pa je přijatelná hodnota)

Vzduchové přívody musí splňovat následující požadavky:

- Musí být chráněny mřížkami, kovovými sítěmi atd., aniž by však došlo ke zmenšení jejich užitečného průřezu;
- musí být provedeny tak, aby umožňovaly údržbu;
- musí být umístěny tak, aby nemohly být ucpané;

Přívod čistého a nekontaminovaného vzduchu lze zajistit i z místnosti sousedící s místem instalace (přímé a nepřímé větrání), pokud tento proud může volně proudit skrz trvalé otvory komunikující s vnějším prostředím.

Sousední místnost nesmí sloužit jako garáž, sklad hořlavého materiálu ani k žádné činnosti představující požární riziko, koupelna, ložnice nebo společná místnost v objektu.

ODVOD SPALIN

Tepelný generátor pracuje v podtlaku a je vybaven výstupním ventilátorem pro odvod spalin. Systém odvodu spalin musí být pro daný generátor samostatný; není povoleno odvod spalin do komína sdíleného s jinými zařízeními.

Součásti systému odvodu spalin musí být vybrány a dimenzovány v souladu s platnými předpisy, s ohledem na konkrétní situaci v místě instalace.

Je vhodné provést následující kontroly:

- Komínový systém musí být posouzen v souladu s následujícími technickými normami (jsou-li 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 funkčnost komínového systému musí být ověřena v souladu s normou EN 13384-2 s ohledem na konkrétní situaci v místě instalace;
- Při instalaci hermetických spotřebičů je třeba zohlednit také normy EN 13063-3 a EN 14989-2;
- Pokud dimenzování předpokládá provoz ve vlhkém prostředí, musí být zajištěn vhodný systém sběru a případně sifonového odvodu kondenzátu.
- Délka vodorovného úseku musí být co nejmenší, v žádném případě však nesmí přesáhnout 2 metry, a musí mít minimální sklon 3 % směrem nahoru
- Počet změn směru, včetně těch způsobených použitím „T“-kusu, nesmí být větší než 4.
- Na spodní části svislého úseku je nutné umístit T-kus s uzávěrem pro zachycování kondenzátu.
- Svislé potrubí může být umístěno uvnitř nebo vně budovy. Pokud je kouřovod napojen na stávající komín, musí být tento komín certifikován pro pevná paliva.
- Pokud je kouřovod umístěn mimo budovu, musí být vždy zateplen.
- Kouřovody musí být vybaveny alespoň jednou těsnou odběrnou přípojkou pro případný odběr vzorků spalin.
- Všechny úseky kouřovodu musí být přístupné pro kontrolu.
- Musí být zajištěny revizní otvory pro čištění.

V případě použití kovových kouřovodů je třeba dodržovat následující požadavky (EN 1856-1 a EN 1856-2):

- Kouřovod – teplotní třída (jak je uvedeno v technickém listu), odolný proti požáru způsobenému sazemi
- Kouřovod – teplotní třída minimálně T250, tlaková třída P1 (v technickém listu neuvedeno)

KOMÍNOVÁ HLAVA

Komínové hlavice musí splňovat následující požadavky:

- mít užitý výstupní průřez nejméně dvojnásobný oproti průřezu komína/potrubního systému, do kterého jsou zasazeny;
- musí být konstruovány tak, aby zabránily pronikání deště a sněhu do komína/potrubního systému;
- musí být zkonstruovány tak, aby i v případě větru vanoucího z jakéhokoli směru a s jakýmkoli sklonem bylo zajištěno odvedení spalin;

INSTALACE HO HERMETICKÉHO GENERÁTORU

Generátor je výrobek zcela utěsněný vůči instalačnímu prostředí, což znamená, že je ideální pro pasivní domy, pokud je nainstalován hermeticky.

KÝ SPALOVACÍ VZDUCH

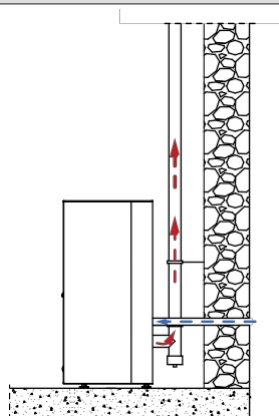
Aby byla zachována hermetičnost instalace, musí být potrubí pro přívod spalovacího vzduchu napojeno přímo na vnější prostředí pomocí speciálních vzduchotěsných trubek a spojek. Niže je uvedena tabulka s maximální přípustnou délkou potrubí pro spalovací vzduch v různých konfiguracích instalace. Platí pouze pro konfigurace typu „a“ a „b“.

Nepoužívejte pro koaxiální instalace „c“, „d“, „e“, „f“, protože maximální délka je uvedena přímo v referenčních výkresech.

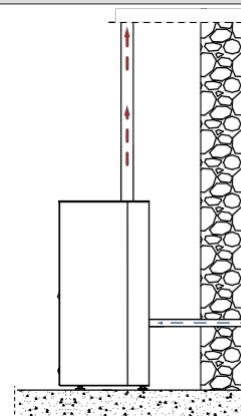
VNITŘNÍ PRŮMĚR TRUBKY (mm)	TYP TRUBKY	POČET OHLUBNIC 90°	MAXIMÁLNÍ DÉLKA TRUBKY (m)
ø 48	Pouze hladké trubky (PVC, nerezová ocel, hliník, pozinkovaná ocel)	0	2,5
		1	2
		2	1,5
ø 60	Pouze hladké trubky (PVC, nerezová ocel, hliník, pozinkovaná ocel)	0	5
		1	4
		2	3
ø 80	Pouze hladké trubky (PVC, nerezová ocel, hliník, pozinkovaná ocel)	0	10
		1	8
		2	6

SYSTÉM ODVODU PLYNŮ A DÝMU Z

PŘÍKLAD INSTALACE

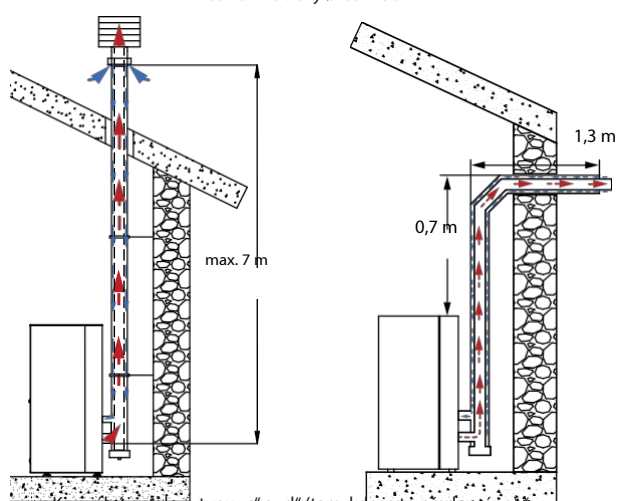


Instalace typu „a“ *



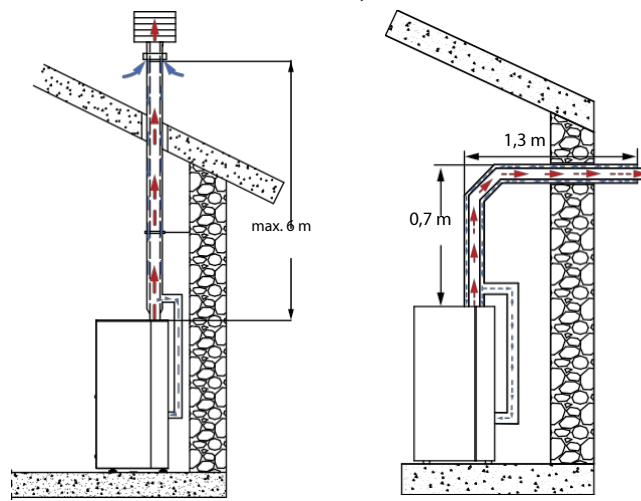
Instalace typu „b“ *

Koaxiální trubky Ø 80–130



Koaxiální instalace typu „c“ a „d“ (tam, kde je to předepsáno) *

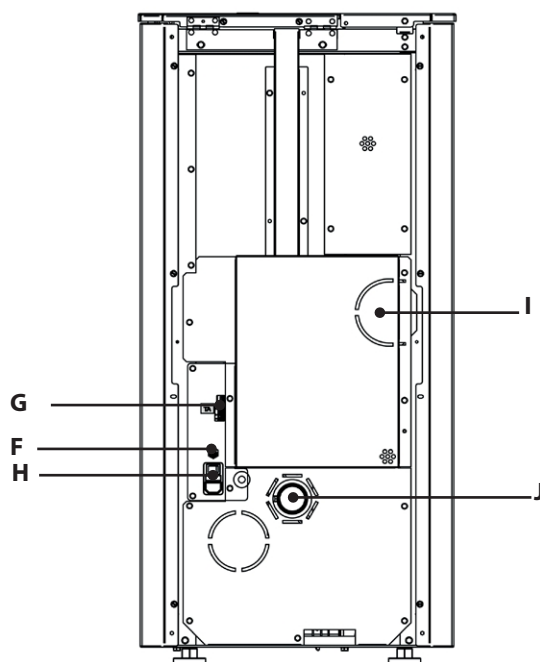
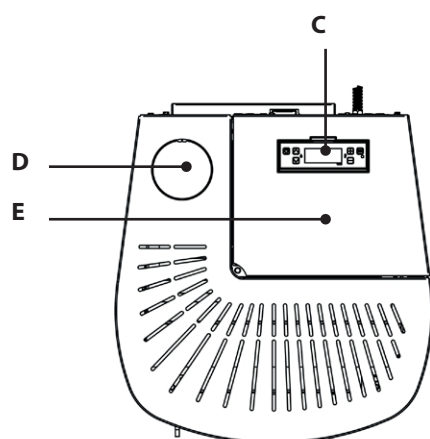
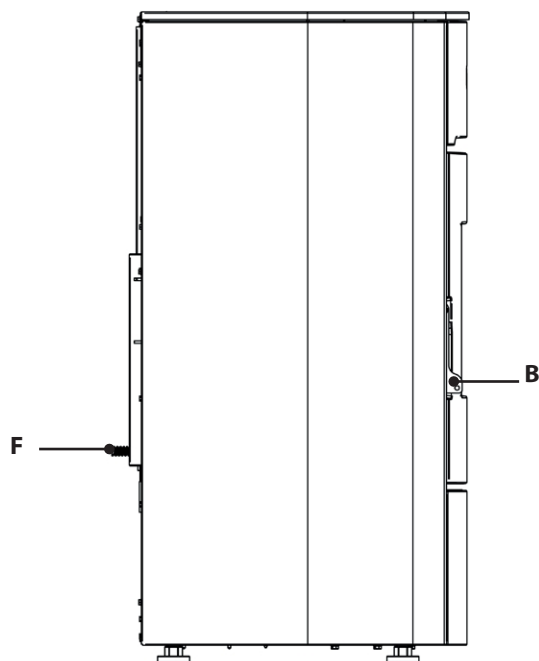
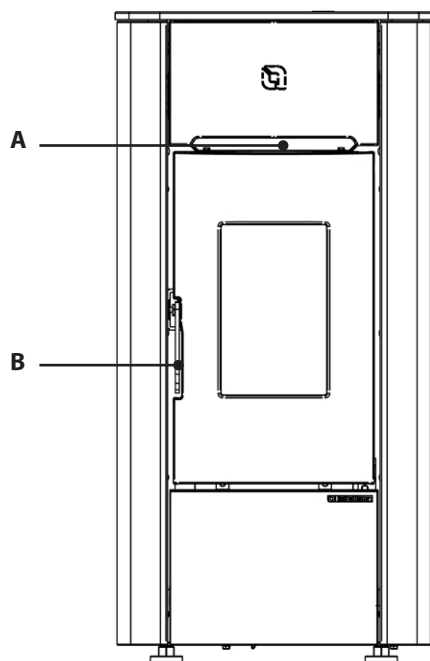
Koaxiální trubky Ø 80–130



Koaxiální instalace typu „e“ a „f“ s příslušenstvím (je-li požadováno) *

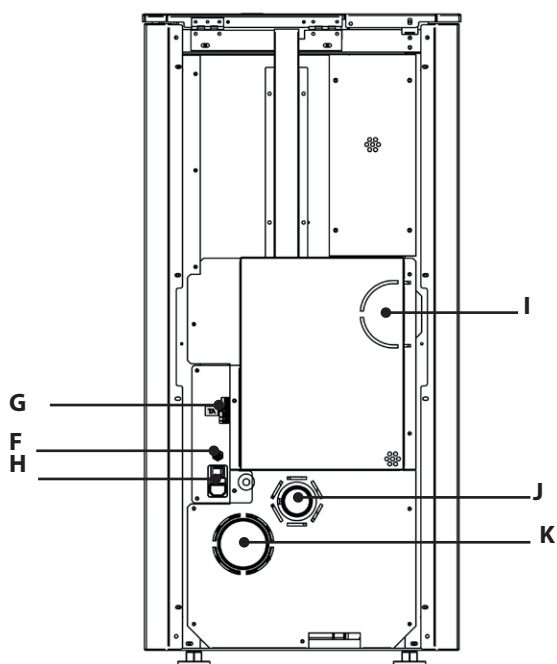
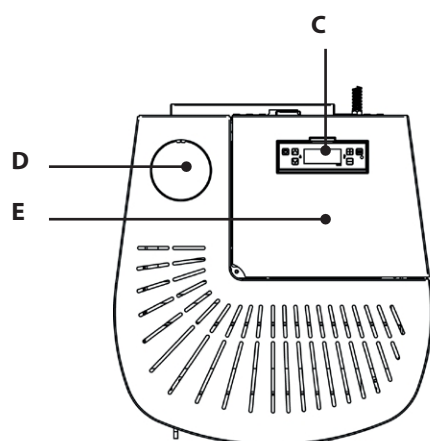
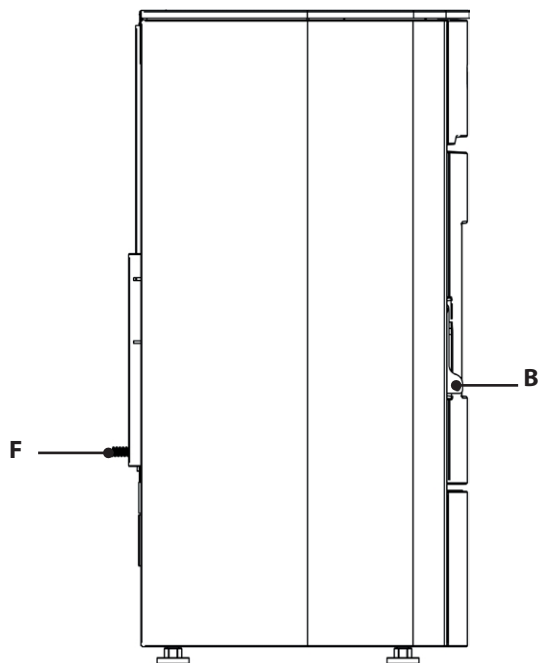
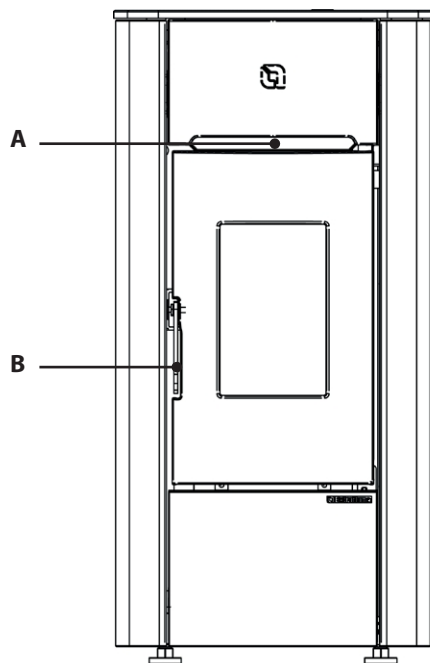
* Upozornění: Před instalací zařízení zkontrolujte, zda je instalace v souladu se všemi platnými národními, regionálními, krajskými a obecními zákony a předpisy v zemi montáže, jakož i s pokyny a specifikacemi uvedenými v tomto návodu.

DETAILY MODELŮ ANGELICA EVO



A	Výstup vzduchu do místnosti	F	Snímač teploty v místnosti	I	Zadní odvod spalin
B	Přístup do spalovací komory a zásuvky na popel	G	Přípojka pro přídavný termostat	J	Přívod spalovacího vzduchu
C	Displej	H	Zapnuto/Vypnuto	-	-
D	Horní odvod kouře		Pojistka	-	-
E	Nádrž na pelety		Napájení 230 V	-	-

DETAILY MODELŮ ANGELICA PLUS EVO

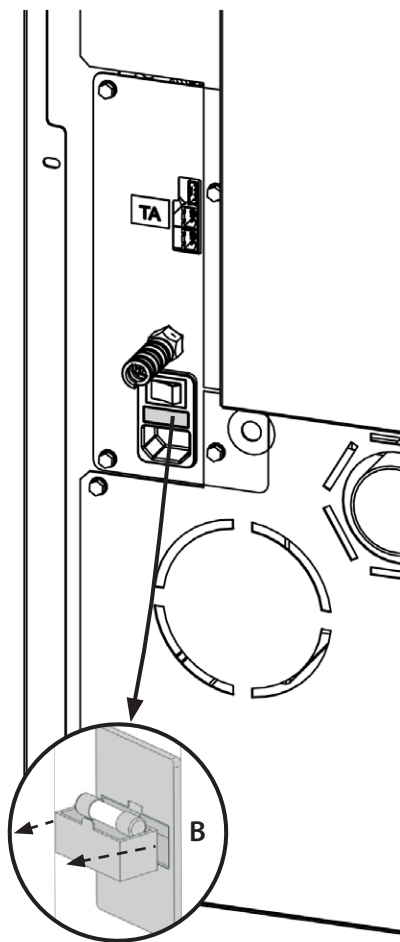


A	Výstup vzduchu do místnosti	F	Snímač teploty v místnosti	I	Zadní odvod spalin
B	Přístup do spalovací komory a zásuvky na popel	G	Přípojka pro přídavný termostat	J	Přívod spalovacího vzduchu
C	Displej		Zapnuto/Vypnuto	K	Výstup kanálu
D	Horní odvod spalin	H	Pojistka	-	-
E	Nádrž na pelety		Napájení 230 V	-	-

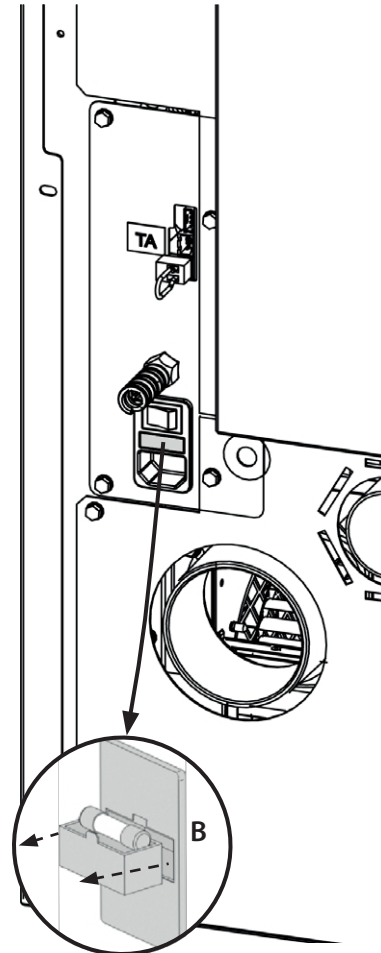
POJISTKA

V případě výpadku napájení kamen doporučujeme nechat zkontrolovat stav pojistky (B) oprávněným technikem.

ANGELICA EVO



ANGELICA PLUS EVO



HO SPALOVACÍHO VZDUCHU

Generátor je vybaven přívodem pro nasávání spalovacího vzduchu přímo z místnosti nebo z vnějšího prostředí budovy.

PŘÍVOD HORKÉHO VZDUCHU (ANGELICA PLUS EVO)

Zařízení je z výroby dodáváno s deaktivovaným potrubím.

Aktivovat ji může pouze oprávněný instalatér (pomocí kódu 44 na obrazovce technického menu) až po instalaci potrubí pro odvod horkého vzduchu. Potrubí určené k odvodu horkého vzduchu musí mít vnitřní průměr 80 mm, být izolované nebo alespoň chráněné proti tepelným ztrátám.

VLASTNOSTI VEDENÍ VZDUCHU

♦ Zadní výstup	♦ Možnost termostatického řízení odvodu
♦ Průměr výstupu pro odvod horkého vzduchu: 80 mm	♦ Možnost 4 nastavení: OFF, QUIET, REGULAR, BOOST
♦ Doporučená maximální délka potrubí: 8 m	



INSTALACI PŘÍSLUŠNÉHO POTRUBÍ PRO VEDENÍ HORKÉHO VZDUCHU MUSÍ PROVÉST KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL A/NEBO TECHNICKÁ PODPORA VÝROBCE

INSTALACE DOPLŇKOVÉHO TERMOSTATU (VOLITELNÉ)

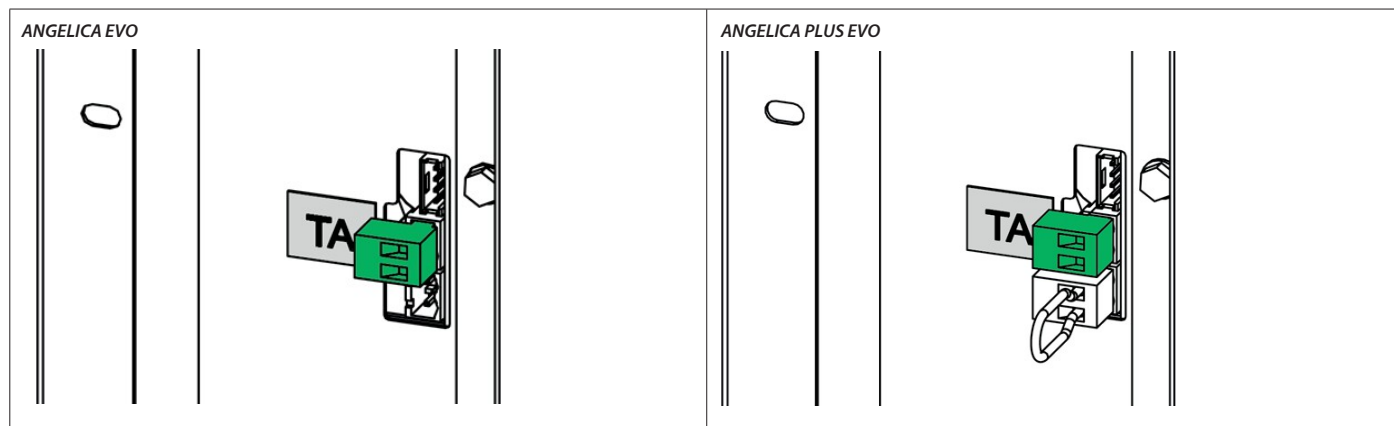
Zařízení umožňuje regulaci teploty v místnosti pomocí doplňkového termostatu (volitelného).

Po zapnutí (stisknutím tlačítka 6 nebo v režimu časovače) bude kamna pracovat tak, aby dosáhla hodnoty nastavené na termostatu, a na displeji se zobrazí **LAVORO** (kontakt uzavřen). Sériově dodávaná pokojová sonda je automaticky ignorována.

Jakmile je teplota nastavená na termostatu dosažena (otevřený kontakt), přepne se kamna na minimální výkon a na displeji se zobrazí **MODULA**.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Je nutný mechanický nebo digitální termostat s typem vstupu „normálně otevřený“.
- Vytáhněte zástrčku z příslušné elektrické zásuvky.
- Podle obrázku vedle připojte dva vodiče termostatu (bezpotenciálový kontakt – ne 230 V!).
- Znovu připojte topení k napájení.
- Nastavte **SET MODALITĚ** na **AUX**.



POZOR: SVORKOVNICE JE SOUČÁSTÍ BALENÍ V SÁČKU UVNITŘ KAMIN.



INSTALACI MUSÍ PROVÉST KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL A/NEBO TECHNICKÁ PODPORA VÝROBCE

PROVOZ S VEDENÍM VZDUCHU S TERMOSTATEM NEBO SNÍMAČEM (VOLITELNÉ)

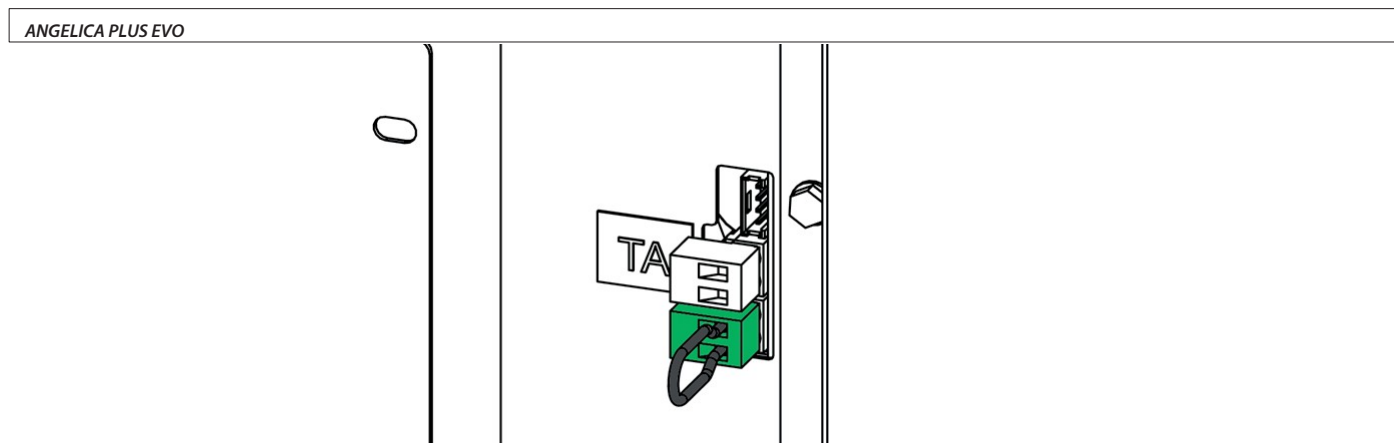
Tovární nastavení předpokládá, že kanálové zařízení přivádí teplý vzduch do kanálovaného prostoru bez regulace jeho teploty. Následnou instalací externího termostatu (není součástí dodávky) nebo připojením sondy NTC10K (není součástí dodávky) je možné regulovat i teplotu v kanálovaném prostoru.

Motor potrubního topení se totiž vypne (nebo přejde na snížený výkon v závislosti na modelu zařízení), pokud je dosaženo teploty nastavené na externím termostatu nebo snímači NTC, a to podle následující logiky:

- při teplotě, která má být dosažena (uzavřený kontakt), motor v potrubí sleduje průběh skutečného výkonu topidla.
- při dosažení požadované teploty (otevřený kontakt) se motor vypne (nebo sníží svůj výkon v závislosti na modelu zařízení)

Podrobnosti o nastavení kanálů najdete v kapitole: „**MENU – KANÁLY**“

Zvažte také funkci **AIR ZONE CONTROL** pro optimalizované řízení nastavení kanálů. Podrobnosti o funkci **AIR ZONE CONTROL** najdete v kapitole: „**MENU – AIR ZONE CONTROL**“



S MÍSTNOSTNÍM TERMOSTATEM (VOLITELNÉ)

Odstraňte propojku a připojte pokojový termostat umístěný v místnosti, kterou chcete regulovat pomocí kanálu 1.

4 režimy provozu:

PROVOZ KANÁLU S MÍSTNOSTNÍM TERMOSTATEM (VOLITELNÉ)	
Nastavení SET na OFF (Nastavení teploty není viditelné)	Kanálový motor zůstane vypnutý, s výjimkou případů, kdy teplota spalin nepřekročí běžné provozní teploty nebo když uživatel nastaví zařízení na výkon 5
Nastavení SET na REGULAR (Nastavení teploty není viditelné)	Po dosažení a překročení specifické aktivací prahové hodnoty, při teplotě, která má být splněna (KONTAKT ZAVŘEN), bude motor potrubí sledovat chod kamen. Po dosažení teploty nastavené na termostatu (KONTAKT OTEVŘENÝ) se motor potrubí přepne do polohy OFF a znovu se zapne, jakmile bude znovu požadován výkon.
Nastavení SET na QUIET (Nastavení teploty není viditelné)	Po dosažení a překročení specifické aktivací prahové hodnoty, při požadované teplotě (KONTAKT ZAVŘEN) bude motor potrubí sledovat chod kamen , avšak při nižší rychlosti než v režimu REGULAR, což zajišťuje vyšší akustický a komfortní komfort v místnosti. Po dosažení teploty nastavené na termostatu (KONTAKT OTEVŘENÝ) se motor potrubí vypne a znovu se zapne, až bude znovu potřeba.
Nastavení SET na BOOST (Nastavení teploty není viditelné)	Po dosažení a překročení specifické aktivací prahové hodnoty, při požadované teplotě (KONTAKT ZAVŘEN), bude motor potrubí sledovat chod kamen , avšak s vyšší rychlostí než v režimu REGULAR, což zajistí rychlejší výměnu tepla. Po dosažení teploty nastavené na termostatu (KONTAKT OTEVŘENÝ), se motor potrubí vypne a znovu se zapne, až bude znovu požadován výkon.

S ČIDELEM (NTC 10K)

Odstraňte propojku a připojte snímač NTC umístěný v místnosti, kterou chcete termostaticky regulovat pomocí potrubí. 4 režimy řízení:

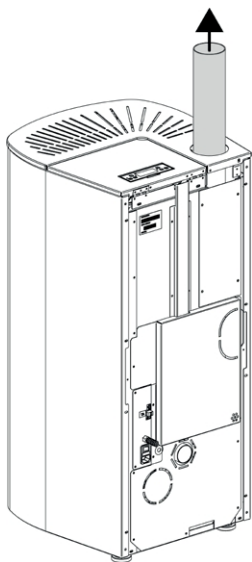
PROVOZ POTRUBÍ S ČIDELEM NTC 10 kΩ (VOLITELNÉ)	
Nastavení SET na OFF Nastavte požadovanou teplotu (od 7 do 37 °C)	Kanálový motor zůstane vypnutý, s výjimkou případů, kdy teplota spalin nepřekročí běžné provozní teploty nebo když uživatel nastaví zařízení na výkon 5
Nastavení SET na REGULAR Nastavte požadovanou teplotu (od 7 do 37 °C)	Jakmile bude dosažena a překročena specifická aktivací prahová hodnota, bude motor potrubí při požadované teplotě sledovat chod kamen. Po dosažení teploty nastavené v poloze TEMPERATURA se motor potrubí přepne do stavu OFF a znovu se zapne, jakmile to bude znovu požadováno.
Nastavení SET na QUIET Nastavte požadovanou teplotu (od 7 do 37 °C)	Po dosažení a překročení specifické aktivací prahové hodnoty bude motor potrubí při požadované teplotě sledovat průběh kamna , avšak při nižší rychlosti než v režimu REGULAR, což zajišťuje vyšší akustický a komfortní komfort v místnosti. Po dosažení teploty nastavené v poloze TEMPERATURA se motor potrubí vypne a znovu se zapne, až bude znovu potřeba.
Nastavení SET na BOOST Nastavte požadovanou teplotu (od 7 do 37 °C)	Po dosažení a překročení specifické aktivací prahové hodnoty bude motor potrubí při požadované teplotě sledovat průběh kamna , avšak s vyšší rychlostí než v režimu REGULAR, což zajistí rychlejší výměnu tepla. Po dosažení teploty nastavené v poloze TEMPERATURA se motor potrubí vypne a znovu se zapne, až bude opět potřeba.

INSTALACE VÝSTUPU „“ PRO ODPADNÍ PLYNY

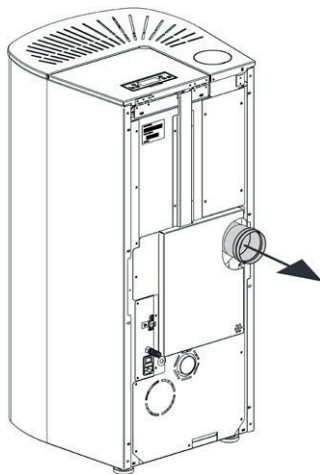
VÝVOD KOUŘE

Generátor je připraven pro odvod spalin nahoru nebo dozadu.

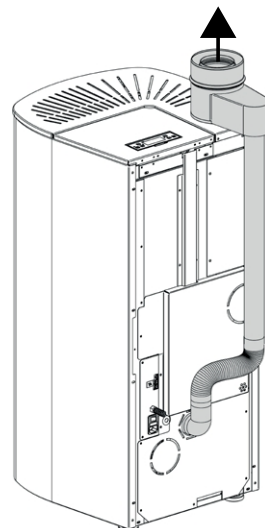
Podle potřeby lze instalaci provést nahoře nebo vzadu pomocí volitelného příslušenství (prodlužovací trubka nebo koleno 90°). K dispozici je také možnost koaxiální instalace nahoře pomocí koaxiální sady.



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (prodlužovací trubka)
HORNÍ VÝVOD SPALIN



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (koleno 90°)
ZADNÍ VÝVOD SPALIN



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (KOAXIÁLNÍ SADA)
HORNÍ KOAXIÁLNÍ VÝVOD SPALIN*

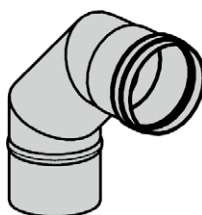


INSTALACI HORNÍHO, ZADNÍHO NEBO KOAXIÁLNÍHO VÝVODU SPALIN MUSÍ PROVÁDĚT KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL A/NEBO TECHNICKÁ PODPORA VÝROBCE.

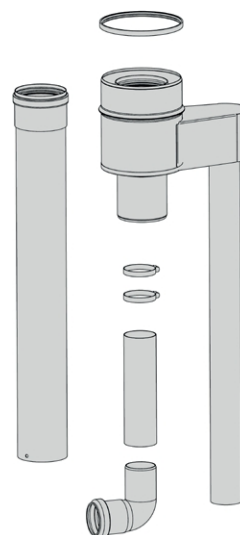
VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO MODEL



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (prodlužovací trubka)
HORNÍ VÝVOD SPALIN



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (koleno 90°)
ZADNÍ VÝVOD SPALIN



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (KOAXIÁLNÍ SADA)
HORNÍ KOAXIÁLNÍ VÝVOD SPALIN*

POZNÁMKA: INSTALACE KONCENTRICKÉ SADY ZVYŠUJE
HLOUBKU SPOTŘEBIČE. CELKOVÉ ROZMĚRY JSOU:
D x V x H 495 x 1019 x 612 mm

PELETY A NAKLÁDÁNÍ

Pellet se vyrábí tak, že se piliny, tedy čisté dřevní odpadky (bez nátěrů) pocházející z pil, truhlářských dílen a dalších činností souvisejících se zpracováním a transformací dřeva, podrobí velmi vysokému tlaku.

Tento druh paliva je naprosto ekologický, protože k jeho zpevnění se nepoužívá žádné pojivo. Kompaktnost pelet je totiž v průběhu času zajištěna přírodní látkou obsaženou ve dřevě: ligninem.

Kromě toho, že se jedná o ekologické palivo, jelikož se maximálně využívají dřevní zbytky, mají pelety také technické výhody. Zatímco dřevo má výhřevnost 4,4 kWh/kg (při 15 % vlhkosti, tedy po přibližně 18 měsících sušení), výhřevnost pelet činí 5 kWh/kg.

Hustota pelet je 650 kg/m³ a obsah vody činí 8 % jejich hmotnosti. Z tohoto důvodu není nutné pelety sušit, aby se dosáhlo dostatečně vysoké výhřevnosti.

Používané pelety musí být certifikovány jako třída **A1** podle normy **ISO 17225-2** (**ENplus-A1**, **DIN Plus** nebo **NF 444** v kategorii „NF Vysoce kvalitní dřevěné pelety jako biopalivo“).

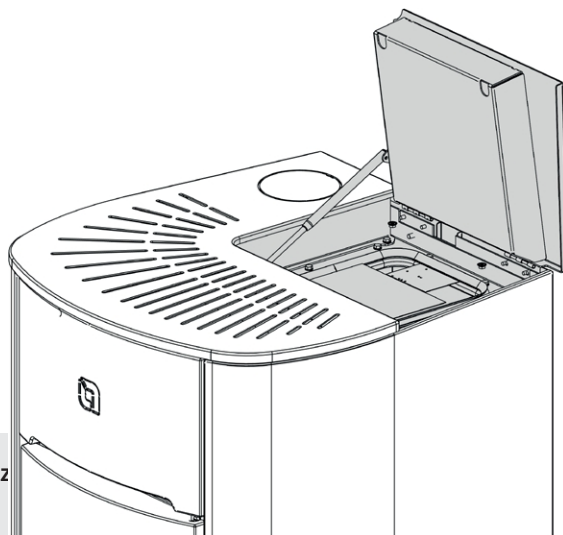
UNI EN 303-5 s následujícími vlastnostmi: obsah vody ≤ 12 %, obsah popela ≤ 0,5 % a nižší výhřevnost > 17 MJ/kg (v případě kotlů).

Výrobce pro své produkty vždy doporučuje používat pelety o průměru 6 mm.

SKLADOVÁNÍ PELET

Aby bylo zajištěno bezproblémové spalování, je nutné pelety skladovat na suchém místě.

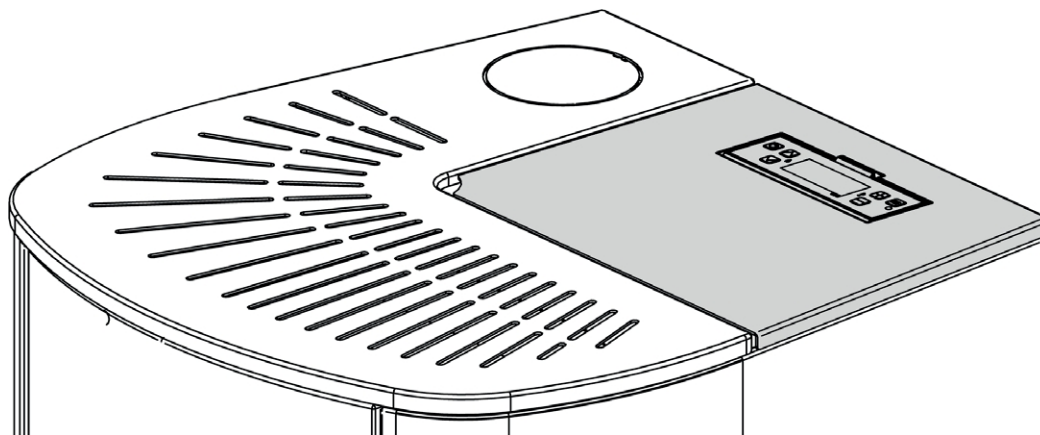
Otevřete víko zásobníku a pelety nasypete pomocí lopatky.



POUŽITÍ NEKVALITNÍCH PELET NEBO JAKÉHOKOLI JINÉHO MATERIÁLU POŠKOZÍ ZÁRUKY A S TÍM SOUVISEJÍCÍ ODPOVĚDNOST VÝROBCE.

NÁDRŽ NA PELETY

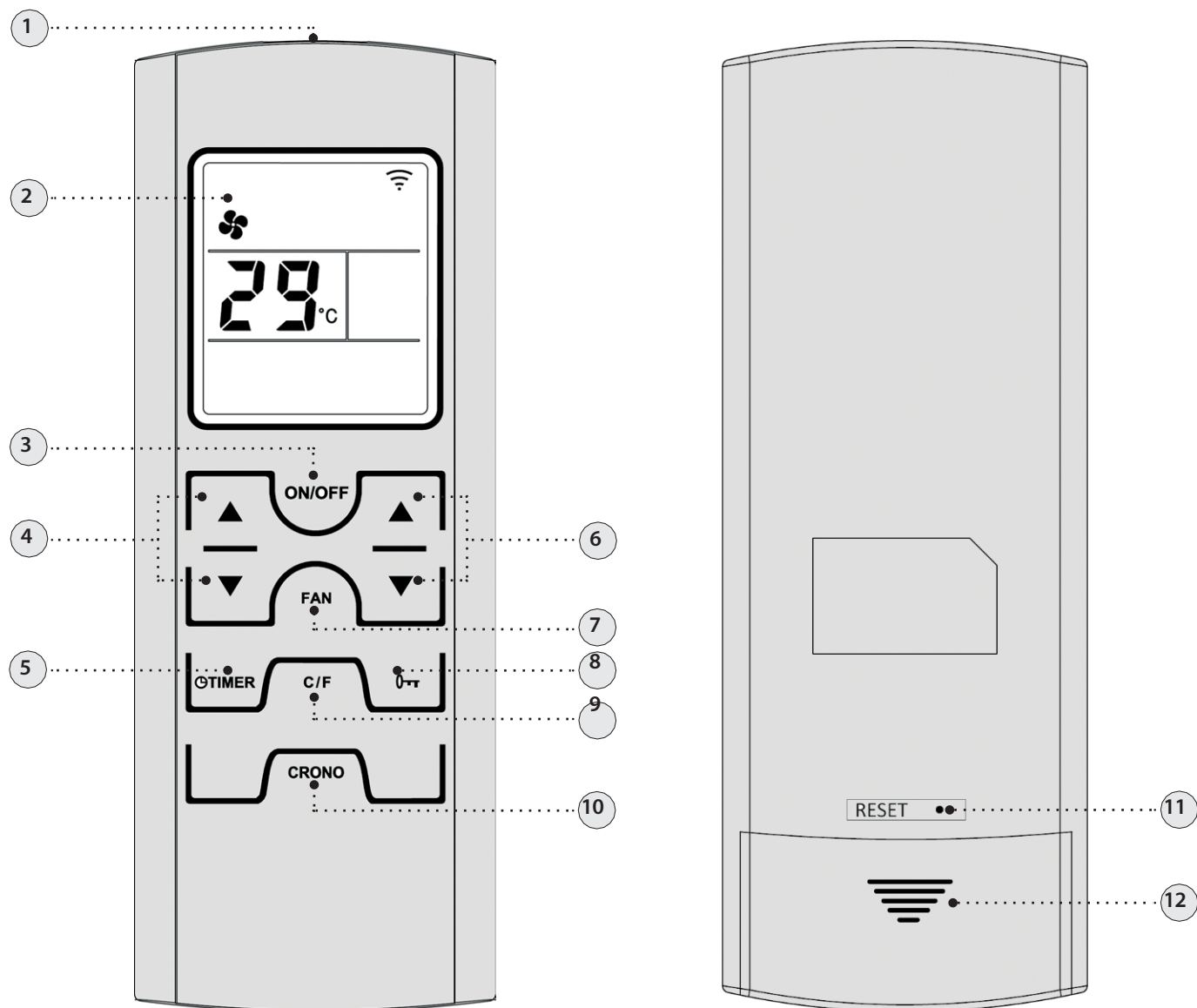
Během provozu kamen musí být víko zásobníku na pelety vždy uzavřeno.



DOPORUČUJEME, ABYSTE PŘI PLNĚNÍ ZÁSOBNÍKU NEPOKLÁDALI PYTL PŘÍMO NA KAMNA! K PLNĚNÍ ZÁSOBNÍKU VŽDY POUŽÍVEJTE LOPATKU. NETŘETE A NEPOKLÁDEJTE ŽÁDNÁ TĚŽKÁ BŘEMENA NA TĚSNĚNÍ ZÁSOBNÍKU. POVRCH TĚSNĚNÍ VÍKA ZÁSOBNÍKU UDRŽUJTE VŽDY DOBRĚ ČISTÝ. PRAVIDELNĚ KONTROLUJTE STAV TĚSNĚNÍ. V PŘÍPADĚ POŠKOZENÍ SE OBRATTE NA OPRÁVNĚNÉHO TECHNIKA VE VAŠEM REGIONU.

DÁLKOVÝ OVLADAČ „“ (VOLITELNÉ)

Pomocí dálkového ovladače lze nastavit hlavní funkce kamen.



1	Vysílač	7	Výběr režimu vzduchu
2	Displej	8	Zablokovat klávesnici
3	Zapnutí/vypnutí topení (podržte stisknuté po dobu 3 sekund)	9	Stupně Celsia / Fahrenheita
4	Nastavení výkonu	10	Jedním stisknutím tlačítka lze časomíru zapnout nebo vypnout
5	Nastavení zpoždění vypnutí Tímto tlačítkem lze zpozdít vypnutí nastavením požadované doby zpoždění. Například pokud nastavím vypnutí za jednu hodinu, kamna se automaticky po uplynutí nastaveného času	11	Reset
6	Nastavení teploty v místnosti	12	Prostor pro baterie

IKONY NA DÁLKOVÉM OVLÁDÁČI „“

	Zvolený režim ventilace: Bliká QUIET Svítilí REGULAR		Aktivace časovače Kontrolka svítí = aktivní Kontrolka nesvítí = deaktivováno
OFF TIME 6:00	Nastavené zpoždění vypnutí		Označuje přenos rádiového signálu. Svítí = probíhá rádiová komunikace. Nesvítí = žádná rádiová komunikace
	Vybitá baterie		Tlačítka jsou uzamčena
P3	Nastavená úroveň výkonu. Úroveň výkonu se zobrazí namísto nastavené teploty v místnosti na 3 sekundy po stisknutí některého z tlačítek pro nastavení výkonu (4).		

VLOŽENÍ BATERIÍ TYPU

Sejměte zadní kryt bateriového prostoru posunutím směrem dolů. Vložte 2 baterie typu AAA. Baterie vložte s dodržением správné polaritý (+) a (-). Zavřete kryt bateriového prostoru.

POKUD JE DÁLKOVÝ OVLADAČ VYPNUTÝ Z DŮVODU VYBITÝCH BATERIÍ, JE MOŽNÉ KAMNA OVLÁDAT POMOCÍ OVLÁDACÍHO PANELU, KTERÝ SE NACHÁZÍ V HORNÍ ČÁSTI KAMEN. PŘI VÝMĚNĚ DODRŽUJTE SPRÁVNOU POLARITU PODLE SYMBOLŮ VYRAŽENÝCH UVNITŘ DOKU DÁLKOVÉHO OVLÁDAČE.

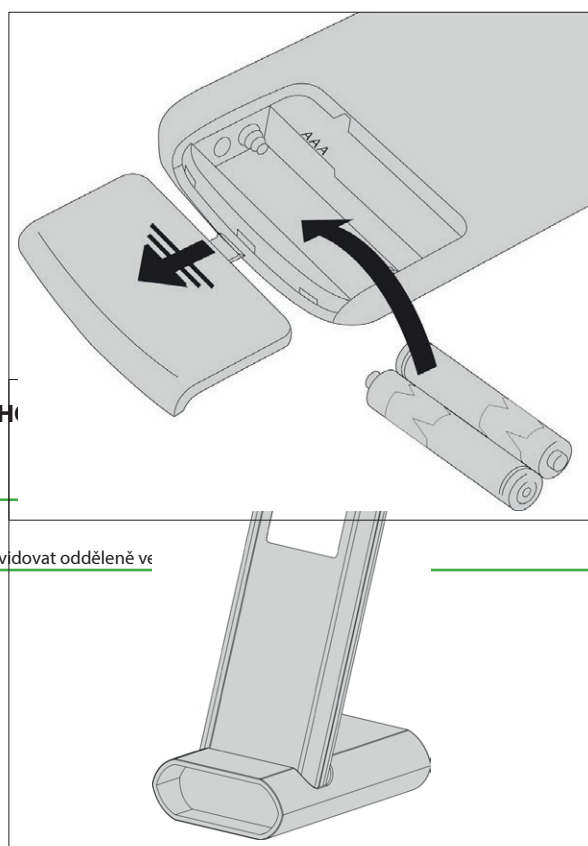
DOPORUČENÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO POUŽÍVÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ „“



Chraňte životní prostředí

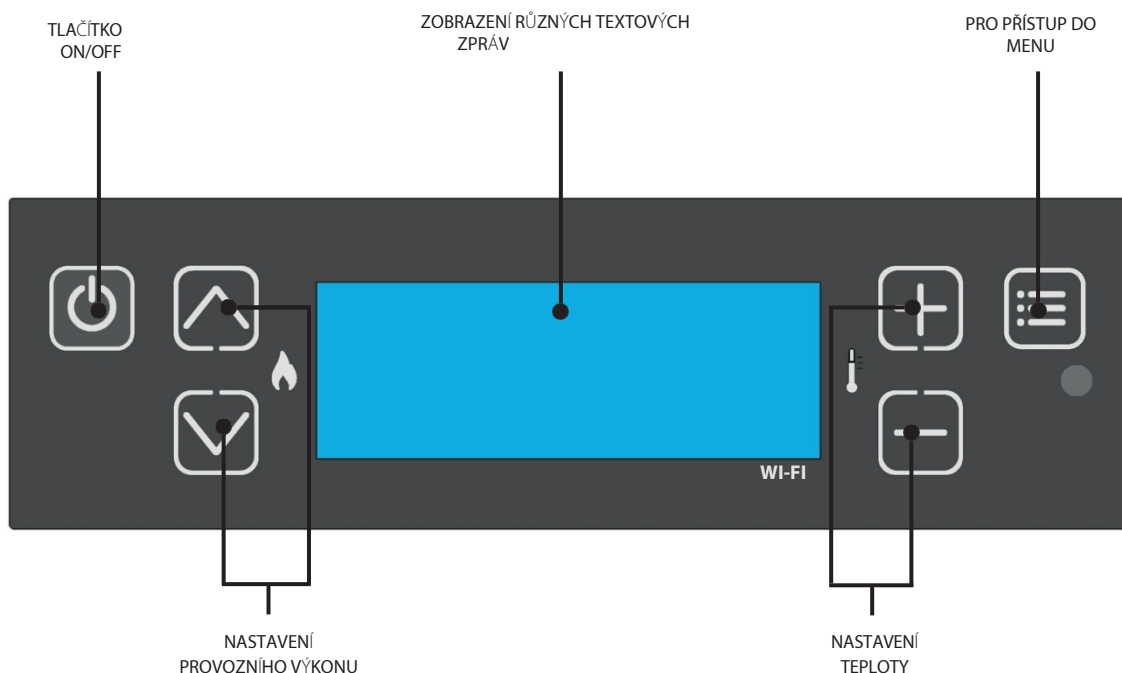
Použité baterie obsahují kovy škodlivé pro životní prostředí, proto je nutné je likvidovat odděleně ve

- Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte z něj baterie.
- Při používání nasměrujte dálkový ovladač na přijímač signálu kamen.
- S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Pokud jej nepoužíváte, uložte jej do speciální základny, která je součástí dodávky.
- Dálkový ovladač neskladujte na místě přímo vystaveném slunečnímu záření ani v blízkosti zdroje tepla.
- Kvalitu signálu mohou ovlivňovat jiné zdroje infračerveného záření.



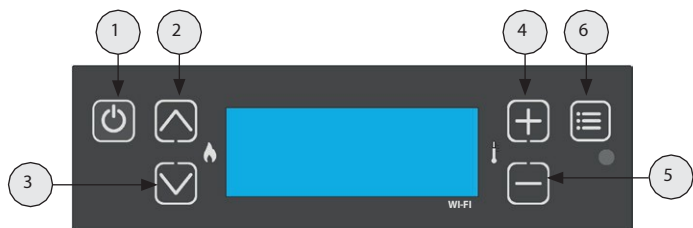
DÁLKOVÝ OVLADAČ JE VYBAVEN PODSVÍCENÝM LCD DISPLEJEM. DOBA SVÍCENÍ PODSVÍCENÍ JE 20 SEKUND OD POSLEDNÍHO STISKU TLAČÍTKA. DISPLEJ SE PO URČITÉ DOBĚ VYPNE, ABY SE SNÍŽILA SPOTŘEBA BATERIÍ (REŽIM ÚSPORY ENERGIE). FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLÁDAČE SE ZNOVU AKTIVUJÍ PO VÝMĚNĚ DÁLKOVÉHO OVLÁDAČE ZE ZÁKLADNY NEBO PO DLOUHÉM STISKNUTÍ TLAČÍTKA.

PANEL A OVLÁDACÍ PRVKY

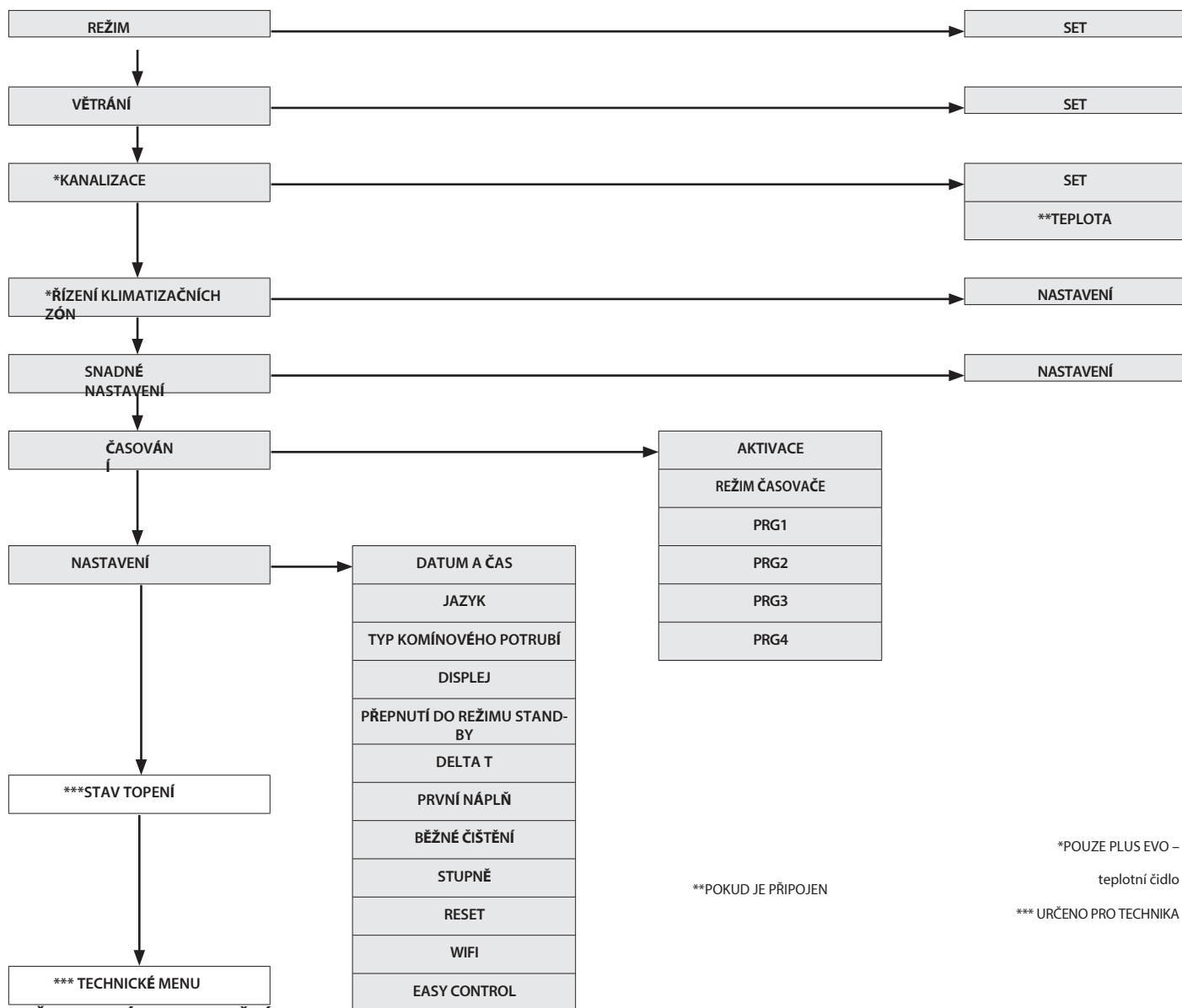


VYSVĚTLENÍ IKON			
	Označuje přítomnost ALARMU. Vypnuto: označuje nepřítomnost alarmů Zapnuto: označuje přítomnost alarmu		Ikona funkce ČASOVAČ Označuje stav týdenního programování Vypnuto: deaktivováno. Zapnuto: aktivováno.
	Ikona BLUETOOTH Vypnuto: připojení Bluetooth není k dispozici Zapnuto: připojení Bluetooth je k dispozici		Ikona WI-FI Vypnuto: Komunikace Wi-Fi není k dispozici Bliká: Probíhá připojování Svíť: Produkt je správně připojen k serveru
	Označuje kontakt externího doplňkového termostatu Kontakt uzavřen: kontakt externího doplňkového termostatu je uzavřen. Kontakt otevřený: kontakt externího doplňkového termostatu je otevřený. (Ikona je viditelná pouze v případě, že je v nastavení REŽIM nastaveno „AUX“)		Ikona funkce STAND-BY Vypnuto: deaktivováno. Svíť: zapnuto.
	Ukazuje výkon kamna. Spodní řádek je zobrazen: výkon se zvyšuje nebo snižuje. Spodní čárka chybí: výkon je stabilní		Ukazuje funkci ODLOŽENÉHO VYPNUTÍ Svíť = zpožděné vypnutí aktivní Nesvíť = zpožděné vypnutí deaktivováno

MENU „OBEČNÉ“



- 1 Zpět – ukončit
- 2 3 Procházení parametrů: další (3); předchozí (2) Úprava nastavených údajů:
- 4 5 zvýšení (4); snížení (5)
- 6 Potvrzení – vstup do menu



*POUZE PLUS EVO –
teplotní čidlo

**POKUD JE PŘIPOJEN

*** URČENO PRO TECHNIKA

VŠEOBECNÁ UPOZORNĚNÍ

Doporučení, která je třeba dodržovat při prvních zapnutích výrobku: V prvních hodinách provozu může docházet k tvorbě kouře a zápachu v důsledku běžného procesu „teplotního záběhu“.

Během tohoto procesu, jehož trvání se liší v závislosti na produktu, se doporučuje:

- Dobře vyvětrat místnost
- Pokud jsou na horní části výrobku umístěny keramické nebo kamenné prvky, je třeba je odstranit
- Zapněte výrobek na maximální výkon a teplotu
- Vyhněte se dlouhodobému pobytu v místnosti
- Nedotýkejte se povrchů výrobku. Poznámky:

Proces je dokončen po několika cyklech ohřevu a ochlazování.

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

Před zapnutím výrobku je nutné provést následující kontroly:

- Pokud je předpokládáno připojení k vodovodnímu systému, musí být tento systém kompletní a plně funkční ve všech svých částech a musí být v souladu s pokyny uvedenými v návodu k použití výrobku a platných předpisů v této oblasti.
- Nádrž na pelety musí být zcela naplněna
- Spalovací komora a ohniště musí být čisté
- Zkontrolujte těsnost dvířek topeniště, zásuvky na popel a zásobníku na pelety (je-li k dispozici v hermetické verzi), které musí být uzavřeny a bez cizích předmětů v místech těsnících prvků a těsnění.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen
- Vypínač (je-li k dispozici) musí být v poloze „1“.

NASTAVENÍ PRO PRVNÍ ZAPNUTÍ

Po připojení napájecího kabelu k zadní části generátoru přepněte spínač (je-li k dispozici) do polohy (I). Spínač slouží k napájení desky generátoru.

DATUM – ČAS

Toto menu umožňuje nastavit čas a datum.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Potvrďte DATUM-ČAS stisknutím tlačítka 6 a pomocí tlačítek 4 a 5 vyberte den.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 6.
- Pomocí tlačítek 4 nebo 5 proveďte nastavení a tlačítkem 6 přejděte dále k nastavení dne, hodiny, minut, data, měsíce a roku.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

JAZYK

V tomto menu můžete nastavit preferovaný jazyk. K dispozici jsou tyto

jazyky:

italština – angličtina – němčina – francouzština – španělština – portugalština – dánština – estonština – chorvatština – slovinština – nizozemština – polština – čeština.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, až se dostanete k položce NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka JAZYK, a potvrďte tlačítkem 6.
- Vyberte jazyk pomocí tlačítek 4 nebo 5.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

TYP KOMÍNU HO VODOVODU

Toto menu umožňuje zadat typ instalace použité pro dané zařízení. K dispozici jsou následující možnosti:

- „Standard“ pro instalaci s odděleným odvodem spalín a přívodem spalovacího vzduchu.
- „Koaxiální“ pro instalaci s koaxiálním odvodem spalín a přívodem spalovacího vzduchu.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, až se zobrazí položka NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí TYP KOMÍNU, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4 nebo 5 vyberte STANDARDNÍ/KOAXIÁLNÍ.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

STUPNĚ

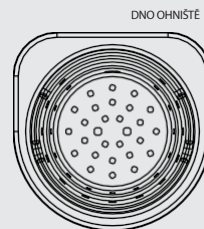
Toto menu umožňuje nastavit jednotku měření teploty. Výchozí hodnota je °C.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka STUPNĚ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 vyberte Celsia nebo Fahrenheita.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

UJISTĚTE SE, ŽE DNO OHNIŠTĚ JE BEZ ZBYTKŮ NEBO NÁLEPŮ. OTVORY V DNĚ MUSÍ BÝT ZCELA VOLNÉ, ABY BYLO ZAJIŠTĚNO SPRÁVNÉ HOŘENÍ. MŮŽETE POUŽÍT FUNKCI „EASY SETUP“

K PŘÍZPŮSOBENÍ HOŘENÍ PODLE POPISOVANÝCH POŽADAVKŮ.



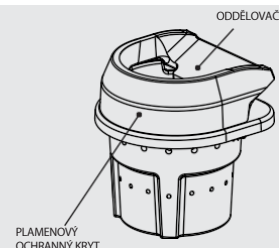
NEÚSPĚŠNÉ ZAPÁLENÍ

PRVNÍ ZAPÁLENÍ MŮŽE TAKÉ SELHAT, PROTOŽE ŠNEK JE PRÁZDNÝ A NEVŽDY SE MU POVEDE VČAS NAPLNIT ŽÁROVKU POTŘEBNÝM MNOŽSTVÍM PELET PRO SPRÁVNÉ ZAPÁLENÍ PLAMENE. POKUD SE TENTO PROBLÉM VYSKYTUJE PO NĚKOLIK MĚSÍCÍCH PROVOZU, ZKONTROLUJTE, ZDA BYLY SPRÁVNĚ PROVEDENY PRAVIDELNÉ ČISTĚNÍ UVEDENÉ V NÁVODU K POUŽITÍ KAMIN





JE ZAKÁZÁNO POUŽÍVAT ZAŘÍZENÍ BEZ ODDĚLOVAČE A/NEBO PLAMENOVÉHO KLÍŇE (VIZ OBRÁZEK VEDLE). JEJICH ODSTRANĚNÍ OHROŽUJE BEZPEČNOST VÝROBKU A MÁ ZA NÁSLEDEK OKAMŽITÉ ZANIKNUTÍ ZÁRUČNÍ LHŮTY. V PŘÍPADĚ OPOTŘEBENÍ NEBO POŠKOZENÍ POŽÁDEJTE O VÝMĚNU TĚTO SOUČÁSTI U SERVISNÍHO STŘEDISKA (TATO VÝMĚNA NENÍ SOUČÁSTÍ ZÁRUKY NA VÝROBEK, JEJIKOŽ SE JEDNÁ O SOUČÁST PODLÉHAJÍCÍ OPOTŘEBENÍ).



FUNKCE A LOGIKA

ZAPNUTÍ

Po ověření výše uvedených bodů stiskněte tlačítko 1 na tři sekundy, abyste kamna zapnuli. Na fázi zapalování je k dispozici 15 minut, během nichž se kontroluje přítomnost plamene. Po dosažení kontrolní teploty kamna přeruší fázi zapalování a přejdou do režimu PŘÍPRAVA.

Kamna jsou ve výchozím nastavení nastavena do režimu TEMPERATURE SET na výkon 5.

PŘÍPRAVA

Ve fázi přípravy se kamna stabilizují postupným zvyšováním spalování, poté se aktivuje ventilace a kamna přejdou do režimu PROVOZ.

PROVOZ V RUČNÍM REŽIMU

Ve fázi provozu se kamna nastaví na uživateli definovaný VÝKON a vytápějí místnost pomocí uživateli nastaveného VĚTRÁNÍ.

REGULACE V REŽIMU TEMPERATURE SET

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

Pokud je hodnota v rozmezí 07 °C–37 °C, kamna regulují teplotu v místnosti pomocí čidla zabudovaného v zařízení. Podrobnější informace najdete v odstavci REŽIMY.

REŽIM AUX

V případě volby REŽIMU AUX je regulace teploty svěřena kontaktu přídavného termostatu, čímž se ignoruje teplotní čidlo integrované v dálkovém ovladači.

Je-li kontakt otevřený (podmínka splněna), přepne se topení na minimální výkon (nebo se vypne, je-li aktivní režim STAND-BY). Je-li kontakt uzavřený (požadavek), topení pracuje vždy s nastaveným výkonem.

NASTAVENÍ VÝKONU

Nastavení výkonu má 5 provozních úrovní. Výkon lze měnit pomocí tlačítek 2 nebo 3. Výkon 1 = minimální úroveň

– Výkon 5 = maximální úroveň.

Změna se uloží po opuštění pomocí tlačítka 1.

VYPNUTÍ

Stiskněte tlačítko 1 na tři sekundy.

Po provedení této operace přístroj automaticky přejde do fáze vypínání a zastaví podávání pelet.

Motor odsávání spalin a motor cirkulace horkého vzduchu zůstávají zapnuté, dokud teplota kamen neklesne pod bezpečnostní prahovou hodnotu.

ZNOVUZAPNUTÍ

Znovuzapnutí kamen je možné pouze v případě, že teplota spalin je nižší než předem stanovená prahová hodnota a uplynula minimální bezpečnostní doba.

REŽIMY

Toto menu umožňuje nastavit logiku provozu zařízení podle použitého výkonu. Rozsah: (MANUAL, TEMPERATURE SET, AUX)

Výběrem režimu MANUAL si uživatel může podle svých preferencí zvolit úroveň dodávaného tepelného výkonu a typ VENTILACE. Kamna budou pracovat pouze podle nastavení zadaných uživatelem.

Při výběru režimu NASTAVENÍ TEPLoty může uživatel nastavit požadovanou teplotu v místnostech, výkon a VENTILACI, které se mají použít. Kamna regulují teplotu v místnosti pomocí čidla zabudovaného v zařízení. Jakmile je dosaženo nastavené teploty, kamna automaticky sníží výkon, čímž zajistí optimální komfort a sníží spotřebu pelet: tento proces se nazývá „modulace“.

Výběrem režimu AUX si uživatel může zvolit úroveň dodávaného výkonu a typ VENTILACE. Kamna přizpůsobí svůj provoz na základě externího termostatu TA. Při sepnutém kontaktu pracují kamna podle nastavených parametrů; při rozepnutém kontaktu přejdou kamna do minimální modulace (nebo se vypnou, je-li aktivní funkce STANDBY).

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3 až na položku REŽIM a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovaný REŽIM.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

VĚTRÁNÍ

Tato funkce využívá **PRO AIR SETUP**, který umožňuje nastavit ventilaci na 4 úrovně: VYPNUTO, TICHÝ, NORMÁLNÍ, BOOST.

- OFF: Pokud chcete využívat pouze přirozené konvekční teplo bez pomoci ventilátorů, abyste dosáhli maximální tichosti
- QUIET: Ventilace pracuje tak, aby optimalizovala akustický komfort. Ventilátory běží při snížené rychlosti.
- REGULAR: Pro dosažení co nejlepší rovnováhy mezi výkonem a komfortem. Toto je tovární nastavení.
- BOOST: Pokud chcete co nejrychleji dodávat do místnosti nastavený tepelný výkon zařízení.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka VENTILACE, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovaný režim.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

Poznámka: Zařízení je navrženo tak, aby vždy pracovalo bezpečně.

Změna úrovně ventilace ze strany uživatele nemusí v některých zvláštních případech mít zřejmý vliv na regulaci.

KANALIZACE (ANGELICA PLUS EVO)

Tato funkce využívá systém **PRO AIR SETUP**, který umožňuje nastavit ventilaci na 4 úrovně: OFF, QUIET, REGULAR, BOOST.

- OFF: Používá se pouze přirozené konvekční teplo bez pomoci ventilátorů, aby se dosáhlo maximální tichosti.
- QUIET: Ventilace pracuje tak, aby optimalizovala akustický komfort. Ventilátory běží při snížených otáčkách.
- REGULAR: Pro dosažení co nejlepší rovnováhy mezi výkonem a komfortem. Toto je tovární nastavení.
- BOOST: Pokud chcete co nejrychleji dodávat do místnosti nastavený tepelný výkon zařízení.

Zkontrolujte, zda není potrubí deaktivováno; v takovém případě postupujte podle pokynů v kapitole „POTRUBÍ PRO TEPLÝ VZDUCH“. [POSTUP OVLÁDÁNÍ](#)

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka KANALIZACE, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovaný režim.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

Připojením externího snímače NTC ke vstupu lze nastavit TEPLotu. [POSTUP OVLÁDÁNÍ](#)

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka „TEMPERATURA“, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovanou teplotu.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

	AKUSTICKÝ KOMFORT	RYCHLOST VYTÁPĚNÍ
VYPNUTO	●●●●●●	●○○○○○
TIŠE	●●●●○	●●●○○○
NORMÁLNÍ	●●●○○○	●●●●○○
BOOST	●○○○○○	●●●●●●

Poznámka: Zařízení je navrženo tak, aby vždy pracovalo bezpečně.

Změna úrovně ventilace ze strany uživatele nemusí v některých zvláštních případech mít zřejmý vliv na regulaci.

AIR ZONE CONTROL (ANGELICA PLUS EVO)

Toto menu umožňuje aktivovat režim AIR ZONE CONTROL Rozsah: (ON, OFF)

Při volbě ON kamna optimalizují nastavení tak, aby bylo teplo odváděno do potrubí, jakmile je dosaženo nastavené teploty v hlavní místnosti.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka AIR ZONE CONTROL, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 funkci zapnete (ON) nebo vypnete (OFF).
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

Je-li funkce aktivní, na displeji se zobrazí nápis AIR ZONE CONTROL

UPOZORNĚNÍ: Pokud je zařízení nainstalováno s aktivním potrubím, ale bez termostatu nebo pokojové sondy pro potrubí (tj. je zachován propojovací můstek na svorce potrubí), a je aktivována funkce AIR ZONE CONTROL, tato funkce posílá teplo do potrubí bez ohledu na teplotu v místnosti, do které potrubí vede.

EASY SETUP

Objemová hmotnost pelet je poměr mezi hmotností a objemem pelet. Tento poměr se může měnit, aniž by se změnila kvalita pelet. Pomocí funkce EASY SETUP můžete dávkovat pelety zvýšením nebo snížením přednastavených hodnot.

V programu kamen jsou k dispozici hodnoty v rozmezí od „- 3“ do „+ 3“; všechna kamna jsou při výrobě nastavena na optimální hodnotu 0.

Pokud byste zaznamenali nadměrné usazování pelet v topeništi, doporučujeme vám vstoupit do programu EASY SETUP a snížit hodnotu o jednu jednotku na „- 1“; poté počkejte do následujícího dne a pokud nedojde ke zlepšení, snižte hodnotu dále až na maximum „- 3“. V případě, že by naopak bylo nutné zvýšit dávkování pelet, doporučujeme přejít z tovární hodnoty „0“ na „+ 1, + 2, + 3“ podle potřeby.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí EASY SETUP, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte rozsah.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

PŘÍLIŠ VELKÉ MNOŽSTVÍ PELET V OHNIŠTI			NORMÁLNÍ PROVOZ	NEDOSTATEČNÉ MNOŽSTVÍ PELET V OHNIŠTI		
-3	-2	-1	0	+1	+2	+3
TŘETÍ ROZSAH SNÍŽENÍ, POKUD PRVNÍ DVA NEJSOU DOSTATEČNÉ	DRUHÝ ROZSAH SNÍŽENÍ, POKUD PRVNÍ NEBUDE DOSTATEČNÝ	PRVNÍ ROZSAH SNÍŽENÍ (VYZKOUŠET PO DOBU 1 DNE)	OPTIMÁLNÍ TOVÁRNÍ HODNOTA	PRVNÍ ROZSAH ZVÝŠENÍ	DRUHÝ ROZSAH ZVÝŠENÍ, POKUD PRVNÍ NENÍ DOSTATEČNÝ	TŘETÍ ROZSAH ZVÝŠENÍ, POKUD PRVNÍ DVA NESTAČÍ

Poznámka: Pokud tyto nastavení nevyřeší problém s usazeninami pelet v topeništi, obraťte se prosím na servisní středisko ve vaší oblasti.

ČASOMÍRA

Tato funkce umožňuje automaticky naprogramovat zapnutí a vypnutí kamen. Z výroby je funkce CRONO deaktivována.

Funkce CRONO umožňuje naprogramovat 4 časové úseky v rámci jednoho dne, které lze použít pro všechny dny v týdnu. **V každém časovém úseku lze nastavit čas zapnutí a vypnutí, dny, kdy se má daný časový úsek používat, požadovanou teplotu (pokud se používá režim TEMPERATURE SET) a nastavený výkon. Nastavení aktuálního dne a času je zásadní pro správnou funkci funkce CRONO.**

Doporučení

Před použitím funkce časovače je nutné nastavit aktuální den a čas, proto zkontrolujte, zda jste postupovali podle pokynů uvedených v podkapitole „DATUM/ČAS“. Aby funkce časovače správně fungovala, je kromě jejího naprogramování nutné ji také aktivovat. Čtyři časové pásma se mohou překrývat nastavením časů zapnutí a vypnutí. Tímto způsobem získáte kombinaci časových intervalů, ve kterých je možné nastavit různé teploty a výkony, aniž by to ovlivnilo provozní stav kamen. Poznámka: v případě překrývajících se časových intervalů zůstává výrobek zapnutý až do nejpozdějšího času vypnutí.

AKTIVACE

Umožňuje zapnout/vypnout časovač a různé časové pásma kamen.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka ČASOVÁK, a potvrďte tlačítkem 6.
- Potvrďte AKTIVACI tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 zapněte (ON) nebo vypněte (OFF)
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

REŽIMY „A“, „CRONO“

Umožňuje zvolit, v jakém REŽIMU se kamna v nastavených časových intervalech zapnou, a to z možností: MANUAL, TEMPERATURE SET, AUX

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí CRONO, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí MODALITÁ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovaný režim.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

PRG 1–4

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

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí CRONO, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí PRG 1-4, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadované parametry.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

KRONO	>	AKTIVACE	>	Týdenní program 1	ZAP/VYP	
		↓		PRG 2	ZAP/VYP	Zapnutí/vypnutí PRG 1
		↓		PRG 3	ZAP/VYP	Zapnutí/vypnutí PRG 2
		↓		PRG 4	ZAP/VYP	Zapnutí/vypnutí PRG 3
		↓				Zapnutí/vypnutí PRG 4
				RUČNÍ / NASTAVENÍ TEPLoty / AUX	-	Nastavení režimu Crono
		REŽIM CRONO	>	START PRG1	VYPNUTO 00:00–23:50	Čas zapnutí PRG1 Čas vypnutí PRG1
		↓		ZASTAVIT PRG1	VYPNUTO – 00:00–23:50	Zapnutí/vypnutí dnů programu PRG1
		↓		PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Nastavení termostatu PRG1
		↓		*NASTAVENÍ PRG1	07–37 °C	Nastavení výkonu PRG1
		↓		START PRG2	VYPNUTO 00:00–23:50	Čas zapnutí PRG2 Čas vypnutí PRG2
		↓		STOP PRG2	VYPNUTO 00:00–23:50	Zapnutí/vypnutí dnů programu PRG2
		↓		PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Nastavení termostatu PRG2
		↓		*NASTAVENÍ PRG2	07–37 °C	Nastavení výkonu PRG2
		↓		START PRG3	VYPNUTO 00:00–23:50	Čas zapnutí PRG3 Čas vypnutí PRG3
		↓		STOP PRG3	VYPNUTO 00:00–23:50	Zapnutí/vypnutí dnů programu PRG3
		↓		PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Nastavení termostatu PRG3
		↓		*NASTAVENÍ PRG3	07–37 °C	Nastavení výkonu PRG3
		↓		START PRG4	VYPNUTO 00:00–23:50	Čas zapnutí PRG4 Čas vypnutí PRG4
		↓		STOP PRG4	VYPNUTO 00:00–23:50	Zapnutí/vypnutí dnů programu PRG4
		↓		PONDĚLÍ...NEDĚLE	ZAP/VYP	Nastavení termostatu PRG4
		↓		*NASTAVENÍ PRG4	07–37 °C	Nastavení výkonu PRG4
		↓		VÝKON PRG4	1–5	
		PRG1	>			
		↓				
		↓				
		↓				
		↓				
		PRG2	>			
		↓				
		↓				
		↓				
		↓				
		PRG3	>			
		↓				
		↓				
		↓				
		↓				
		PRG4	>			

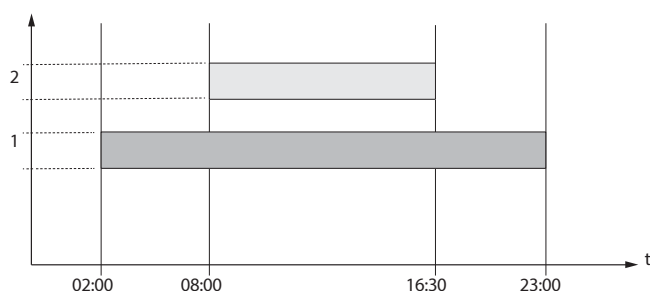
* Pouze v režimu AUTOMATIC



POKUD JE TÝDENNÍ PROGRAMÁTOR AKTIVNÍ, ZOBRAZÍ SE NA DISPLEJI DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ ODPOVÍDAJÍCÍ IKONA

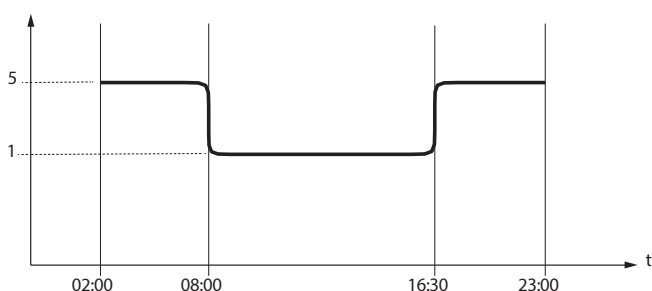


PŘÍKLAD ČASOVÝ ÚSEK



MANUÁLNÍ

Výkon



Rozmezí 1

Start 02:00
Konec 23:00

Výkon 5



Časový úsek 2

Začátek 08:00
Konec 16:30

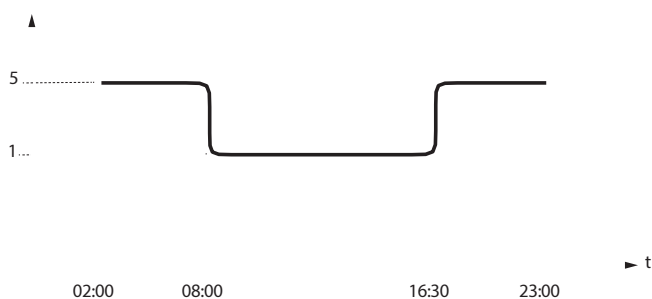
Výkon 1



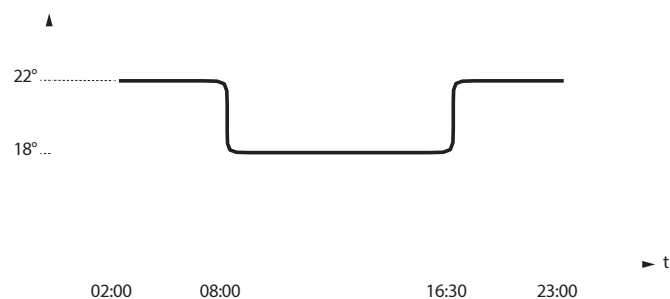
Nastavení kamen

NASTAVENÁ TEPLOTA

Výkon



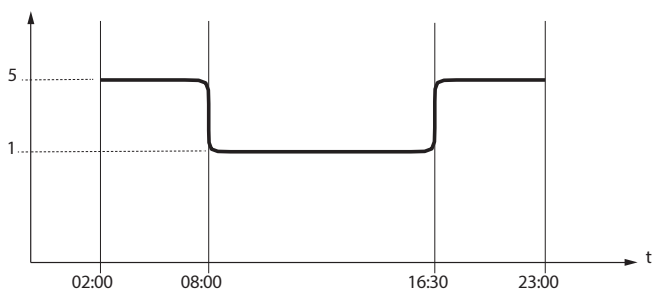
Nastavení termostatu



	Časový úsek 1	Zahájení 02:00 – Ukončení 23:00	Výkon 5 – nastavená teplota 22 °C
	Úsek 2	Spuštění 08:00 – Vypnutí 16:30	Výkon 1 – nastavená teplota 18 °C
	Nastavení topení		

AUX

Výkon



Pásmo 1

Spuštění 02:00
Konec 23:00

Výkon 5



Časový úsek 2

Začátek 08:00
Konec 16:30

Výkon 1



Nastavení kamen, pokud je kontakt TA uzavřen

NASTAVENÍ

- DATUM-ČAS
- JAZYK
- STUPNĚ

VIZ KAPITOLA: NASTAVENÍ PŘI PRVNÍM ZAPNUTÍ

DISPLEJ

Toto menu umožňuje nastavit jas displeje. Možné hodnoty se pohybují od OFF, 1 až po 20. Pokud nastavíte OFF, podsvícení displeje je na maximální intenzitě a zhasne po 60 sekundách.

Podsvícení se znovu rozsvítí po stisknutí libovolného tlačítka nebo v případě, že je kamna v alarmovém režimu.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3 až k položce DISPLEJ a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovanou intenzitu.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozího menu až do výchozího stavu.

STAND-BY

Funkce STAND-BY se používá v případě, že chcete kamna okamžitě vypnout namísto regulace výkonu.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3 až k položce STAND-BY a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 funkci zapněte (ON) nebo vypněte (OFF).
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích nabídek až do výchozího stavu.

FUNKCE STAND-BY NASTAVENÁ NA ON

Je-li funkce STAND-BY aktivována (ON) a teplota v místnosti překročí hodnotu NASTAVENÍ TERMOSTATU + DELTA T OFF, kamna se po zpoždění přednastaveném výrobcem vypnou a na displeji se zobrazí STAND-BY.

Jakmile teplota v místnosti klesne pod hodnotu „NASTAVENÍ TERMOSTATU – DELTA T ON“ a po případné době ochlazení, kamna se znovu zapnou.

FUNKCE STAND-BY NASTAVENÁ NA VYPNUTO (VÝROBNÍ NASTAVENÍ)

V případě, že funkce STAND-BY není aktivována (OFF), přejde topidlo při překročení nastavené teploty v místnosti na minimální výkon, přičemž se provádí modulace a na displeji se zobrazí MODULA. Jakmile teplota v místnosti klesne pod hodnotu SET TERMOSTATO, topidlo se vrátí k provozu s nastaveným výkonem a na displeji se zobrazí LAVORO.

PROVOZ S DOPLŇKOVÝM TERMOSTATEM „“ (VOLITELNÉ)

FUNKCE STAND-BY NASTAVENÁ NA OFF (VÝROBNÍ NASTAVENÍ)

V případě, že funkce STAND-BY není aktivována (OFF), a pokud kamna překročí teplotu v místnosti nastavenou na doplňkovém termostatu (otevřený kontakt), přejdou na minimální výkon a na displeji se zobrazí MODULA. Jakmile teplota v místnosti klesne pod hodnotu nastavenou na doplňkovém termostatu (uzavřený kontakt), kamna se vrátí k provozu s nastaveným výkonem a na displeji se zobrazí LAVORO.

FUNKCE STAND-BY NASTAVENÁ NA ON

Je-li funkce STAND-BY zapnutá (ON), po dosažení teploty v místnosti nastavené na přídatném termostatu (otevřený kontakt) se topení po zpoždění přednastaveném z výroby vypne a na displeji se zobrazí STAND-BY.

Jakmile teplota v místnosti klesne pod hodnotu nastavenou na přídatném termostatu (kontakt sepnutý) a po případné době ochlazování, topení se znovu zapne.

V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU AKTIVNÍ FUNKCE STAND-BY A AIR ZONE CONTROL, DOJDE K VYPNUTÍ GENERÁTORU POUZE V PŘÍPADĚ, ŽE OBĚ MÍSTNOSTI (INSTALACE, POTRUBÍ) DOSÁHNOU NASTAVENÉ TEPLoty.



PRO SPRÁVNÝ PROVOZ NASTAVTE NA AUX.

> VIZ KAPITOLA INSTALACE DOPLŇKOVÉHO TERMOSTATU



DELTA T

Tato funkce umožňuje nastavení prahových hodnot hystereze pro zapnutí (DELTA T ON) a vypnutí (DELTA T OFF), které se používají k vytvoření regulačního intervalu v případě, že není řízení prováděno externím termostatem.

Možné hodnoty pro DELTA T se pohybují v rozmezí: 0,5 – 5 °C

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka DELTA T, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 nastavte požadovanou hodnotu.
- Stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení a tlačítko 1 pro návrat do předchozích menu až do výchozího stavu.

PRVNÍ NAPLNĚNÍ PELETOVÉHO ZÁSOBNÍKU ()

Tato funkce umožňuje naplnění šneku, což usnadňuje první zapnutí kamen nebo v případě, že zásobník na pelety zůstal prázdný. Když jsou kamna studená a ve stavu „OFF“, ujistěte se, že jste do zásobníku vložili pelety, a aktivujte funkci PRVNÍ NAPLNĚNÍ potvrzením tlačítkem OK.

Pro přerušení nepřetržitého plnění stačí stisknout tlačítko 1 na 3 sekundy.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3 až k položce PRVNÍ NAPLNĚNÍ a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 vyberte zapnutí „ON“ / vypnutí „OFF“.
- Několikrát stiskněte tlačítko 1 pro potvrzení a opuštění menu.

BĚŽNÉ ČIŠTĚNÍ „ “

Tato funkce usnadňuje běžné čištění spalovací komory zapnutím ventilátoru spalín. Když jsou kamna studená a ve stavu „OFF“, aktivujte funkci BĚŽNÉ ČIŠTĚNÍ.

Zobrazí se hlášení „BĚŽNÉ ČIŠTĚNÍ – PROVEĎTE ČIŠTĚNÍ“.

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

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3 až na položku NASTAVENÍ a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3 až k položce BĚŽNÉ ČIŠTĚNÍ a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí přiloženého pohrabáče vyčistěte spalovací komoru.
- Stiskněte tlačítko 1 pro ukončení a počkejte, až se vrátíte na hlavní obrazovku.

RESET

Umožňuje obnovit všechny hodnoty, které může uživatel měnit, na tovární nastavení. POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, až se zobrazí NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3, dokud se nezobrazí položka RESET, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 vyberte zapnutí „ON“ / vypnutí „OFF“.
- Několikrát stiskněte tlačítko 1 pro potvrzení a opuštění menu.

WI-FI

Displej umožňuje připojení k celosvětové síti internetu prostřednictvím technologie Wi-Fi. Veškeré nastavení týkající se Wi-Fi je soustředěno v nabídce Nastavení -> Wi-Fi

Konfiguraci je třeba provést pomocí aplikace Total Control 3.0, která je k dispozici v obchodě Play Store nebo Apple Store.

<https://www.lanordica-extraflame.com>



- RESET

Toto nastavení umožňuje obnovit tovární nastavení Wi-Fi

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3, dokud se nezobrazí položka WI-FI, a potvrďte stisknutím tlačítka 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka RESET, a stiskněte tlačítko 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 vyberte spuštění resetování „ON“ / „OFF“ a stiskněte tlačítko 6 pro potvrzení.
- Několikrát stiskněte tlačítko 1 pro opuštění menu.

• WPS

Toto nastavení umožňuje připojit Wi-Fi modul k domácímu routeru bez nutnosti zadávat heslo. Pro správný fungování je však nutné produkt zaregistrovat prostřednictvím aplikace Total Control 3.0.

Po aktivaci funkce WPS bude Wi-Fi modul čekat na přijetí nastavení Wi-Fi přímo z domácího routeru. Router, který musí být pro tuto funkci připraven, má obvykle tlačítko s nápisem WPS, které je třeba stisknout.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, až se zobrazí NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3 až k položce **Wi-Fi** a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka WPS, a stiskněte tlačítko 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 vyberte možnost spuštění resetování „ON“ / „OFF“ a stisknutím tlačítka 6 potvrďte.
- Několikrát stiskněte tlačítko 1 pro opuštění menu.

• INFO

V tomto menu jsou k dispozici tři informace týkající se fungování Wi-Fi.

Nastavení: OK > NASTAVENÍ > Wi-Fi > INFO

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí NASTAVENÍ, a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3, dokud se nezobrazí **Wi-Fi**, a potvrďte tlačítkem 6.
- Stiskněte tlačítko 3, dokud se nezobrazí položka INFO, a stiskněte tlačítko 6.

- MAC: Jedinečný identifikační kód zařízení Wi-Fi
- STAV: Stav Wi-Fi modulu, může nabývat následujících hodnot.
 - SERIAL KO: chybí komunikace mezi Wi-Fi modulem a deskou topení
 - DISCONNECTED: Modul Wi-Fi není nakonfigurován pro přístup k internetu
 - STATION OK: Wi-Fi modul je připojen k domácímu routeru, ale nemá přístup do cloudu (např. chybí přístup k internetu, problémy s firewallem)
 - CLOUD OK: Wi-Fi modul je připojen k cloudu

Zobrazuje se také číslo revize firmwaru Wi-Fi modulu.

- VERSION: Zobrazuje se název verze firmwaru Wi-Fi modulu.

- RSSI: Síla signálu Wi-Fi, pokud je modul správně připojen k přístupovému bodu

Hodnota RSSI je vyjádřena v decibelech (dB) jako záporné číslo, které se obvykle pohybuje v rozmezí od -60 dB (vynikající signál) do -85 dB (velmi slabý signál). V případě slabého signálu doporučujeme pořídit si Wi-Fi zesilovač, aby se předešlo problémům s připojením

PROVOZ A ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ S M

Samotná ikona „Wi-Fi“ zobrazená na hlavní obrazovce displeje označuje stav funkčnosti Wi-Fi připojení kamen. Následuje tabulka, která vysvětluje, jak interpretovat uvedené informace, a uvádí možná řešení

STAV IKONY WI-FI	VYSVĚTLENÍ	ŘEŠENÍ
Ikona „Wi-Fi“ se nezobrazuje	Modul je vypnutý	Zkontrolujte napájení kamen. Kontaktujte technický servis
Ikona „Wi-Fi“ bliká	Probíhá připojení <i>Modul se pokouší připojit k vybrané domácí síti.</i>	Navázání připojení může trvat až jednu minutu. Pokud problém přetrvává, proveďte reset a znovu nakonfigurujte zařízení
Ikona „Wi-Fi“ svítí	Produkt je připojen k serveru	-

EASY CONTROL

Tato funkce umožňuje nastavit dvě hodnoty:

- **OFF** (vypnuto – tovární nastavení)
- **ON** (zapnuto)

Aktivace (EASY CONTROL = ON) se doporučuje v případě nadměrného hromadění spalinových zbytků a v případě kondenzace v kouřovodu při provozu na nízký výkon (viz kapitola ODVOD SPALIN).

Upozornění! Aktivaci funkce EASY CONTROL doporučujeme provést pod dohledem kvalifikovaného technika.

POSTUP OVLÁDÁNÍ

- Stiskněte tlačítko 6.
- Stiskněte tlačítko 3 až do položky NASTAVENÍ a potvrďte tlačítkem 6.
- Pokračujte stisknutím tlačítka 3 až k položce **EASY CONTROL** a potvrďte stisknutím tlačítka 6.
- Pomocí tlačítek 4–5 vyberte zapnutí „ON“ / vypnutí „OFF“.
- Několikrát stiskněte tlačítko 1 pro potvrzení a opuštění menu.

DOPLŇKOVÉ FUNKCE

ODLOŽENÉ VYPNUTÍ „“

Přístroj umožňuje odložit vypnutí nastavením časového zpoždění. Například pokud je 20:00 a odložené vypnutí je nastaveno na 1 hodinu, pak se kamna automaticky vypnou v 21:00.

Dlouhým stisknutím kombinace tlačítek 2 + 4 se dostanete na obrazovku „ODLOŽENÉ VYPNUTÍ“ (toto nastavení lze provést pouze v případě, že je zařízení v režimu PŘÍPRAVA nebo PROVOZ).

Pomocí tlačítek 4 a 5 zvyšovat/snižovat počet hodin, po uplynutí kterých se kamna sama přepnou do režimu závěrečného čištění. Možné hodnoty se pohybují od OFF, 1 až po 9.

Stisknutím tlačítka P6 potvrdíte a vrátíte se na úvodní obrazovku.

1 hodinu před nastaveným vypnutím se zobrazuje zbývající doba provozu, přičemž každou minutu se zobrazuje „vypnutí za“ a hodnota „HODINY xx:xx“.

ZAMKNOUTÍ DIS HO TLAČÍTEK

Tato funkce umožňuje zablokovat tlačítka na displeji (podobně jako u mobilních telefonů).

Je-li funkce zapnutá, při každém stisknutí tlačítka se zobrazí hlášení „TLAČÍTKA ZABLOKOVÁNA“.

Chcete-li klávesnici zablokovat, stiskněte současně tlačítka 1 a 5, dokud se nezobrazí: „KLÁVESY ZABLOKOVÁNY“ Chcete-li klávesnici odblokovat, stiskněte současně tlačítka 1 a 5, dokud se nezobrazí: „KLÁVESY ODBLOKOVÁNY“

PRO ZJISTĚNÍ NEJBLIŽŠÍHO SERVISNÍHO STŘEDISKA SE OBRATTE NA SVÉHO PRODEJCE NEBO NAVŠTIVTE STRÁNKU:
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

POSTUPUJTE VŽDY V SOULADU S BEZPEČNOSTNÍMI POKYNY!

- Ujistěte se, že je zástrčka napájecího kabelu odpojena, protože generátor mohl být naprogramován tak, aby se zapnul.
- Ujistěte se, že je generátor ve všech částech vychladlý.
- Popel musí být zcela vychladlý.
- Během čištění výrobku zajistěte účinnou výměnu vzduchu v místnosti.
- Nedostatečné čištění ohrožuje správnou funkci a bezpečnost!

ÚDRŽBA

Pro správnou funkci musí být generátor alespoň jednou ročně podroben běžné údržbě prováděné oprávněným technikem.

Pravidelné kontroly a údržbu musí vždy provádět specializovaní, oprávnění technici, kteří postupují v souladu s platnými předpisy a pokyny uvedenými v tomto návodu k použití a údržbě.



KOŮŘ Z UZAVŘENÝCH KOMÍNŮ JE NEBEZPEČNÝ!!
UDRŽUJTE KOMÍN A KOMÍNOVÉ TRUBKY VOLNÉ A ČISTÉ PODLE POKYNŮ.
KAŽDÝ ROK NECHTE VYČISTIT ODVOD KOŮŘE, KOŮŘOVÉ POTRUBÍ A T-KUSY, VČETNĚ PROHLÍDKOVÝCH ZÁTKAČEK – POKUD JSOU V SYSTÉMU ZAKŘIVENÍ
A PŘÍPADNĚ VODOROVNÉ ÚSEKY!
FREKVENCE ČIŠTĚNÍ GENERÁTORU JE ORIENTAČNÍ! ZÁVISÍ NA KVALITĚ POUŽITÝCH PELET A NA ČETNOSTI VYUŽÍVÁNÍ.
MŮŽE SE STÁT, ŽE TYTO ÚKONY BUDE TŘEBA PROVÁDĚT ČASTĚJI

PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ JE V ZODPOVĚDNOSTI UŽIVATELE

Pravidelné úklidové úkony, jak je uvedeno v tomto návodu k použití a údržbě, je třeba provádět s maximální pečlivostí po přečtení pokynů, postupů a časových intervalů popsanych v tomto návodu k použití a údržbě.

ČIŠTĚNÍ POVRCHŮ A OBKLADŮ

K čištění nikdy nepoužívejte abrazivní nebo chemicky agresivní čisticí prostředky!

Čištění povrchů se musí provádět až po úplném vychladnutí generátoru a krytu. K údržbě povrchů a kovových částí stačí použít hadřík navlhčený vodou nebo vodou s neutrálním mýdlem.

Nedodržení těchto pokynů může poškodit povrchy generátoru a vést ke ztrátě záruky.

ČIŠTĚNÍ KERAMICKÉHO SKLA

K čištění nikdy nepoužívejte abrazivní nebo chemicky agresivní čisticí prostředky!

Čištění sklokeramické desky musí probíhat pouze při zcela vychladlé desce.

K čištění keramického skla stačí použít suchý kartáč a novinový papír (denní tisk), který je navlhčený a obalený v popelu. V případě silně znečištěného skla používejte výhradně speciální čisticí prostředek na keramické sklo. Nastříkejte malé množství na hadřík a otřete jím keramické sklo. Nestříkejte čisticí prostředek ani žádnou jinou tekutinu přímo na sklo nebo těsnění!

Nedodržení těchto pokynů může poškodit povrchy generátoru a vést ke ztrátě záruky

ČIŠTĚNÍ NÁDRŽE NA PELETY

Jakmile se zásobník zcela vyprázdní, odpojte napájecí kabel generátoru a před jeho naplněním odstraňte zbytky (prach, třísky atd.) z prázdného zásobníku.



TĚSNĚNÍ ZÁSOBNÍKU PELET, OHNIŠTĚ A OHNIVÉHO KOTLÍKU ZARUČUJÍ SPRÁVNOU FUNKCI KAMEN. JE NEZBYTNÉ, ABY JE UŽIVATEL PRAVIDELNĚ KONTROLOVAL. V PŘÍPADĚ, ŽE BY BYLY OPOTŘEBOVANÉ NEBO POŠKOZENÉ, NESMÍ BÝT ZAŘÍZENÍ POUŽÍVÁNO, DOKUD NEBUDOU VYMĚNĚNY.
TYTO ÚKONY MUSÍ PROVÁDĚT OPRAVNĚNÝ TECHNIK.

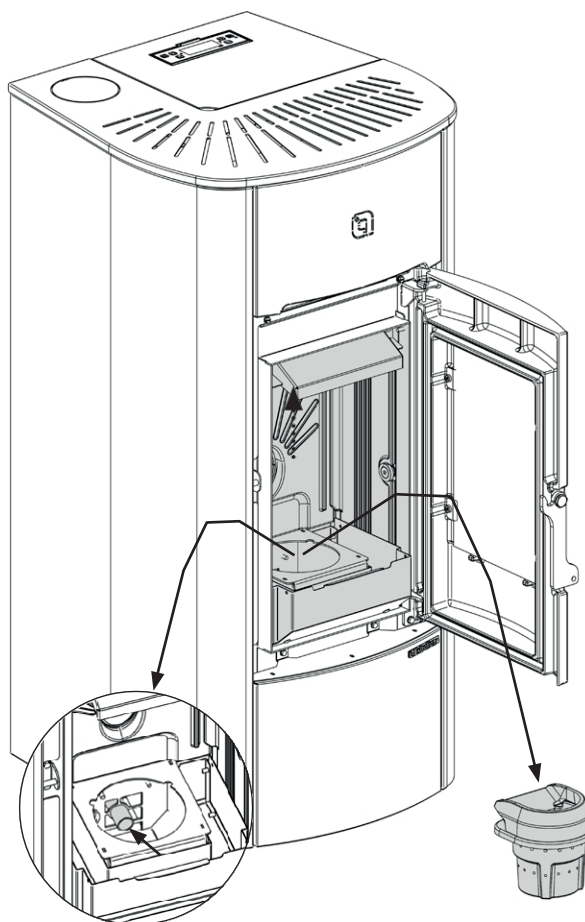


JE-LI NAPÁJECÍ KABEL POŠKOZEN, MUSÍ BÝT VYMĚNĚN SERVISNÍM STŘEDISKEM NEBO OSOBOU S ODPOVÍDAJÍCÍ KVALIFIKACÍ, ABY SE PŘEDCHÁZELO JAKÉMUKOLI RIZIKU.

PŘÍDEJNÍ KAMÍNKO A SPALOVACÍ KOMORA:

- ♦ Vysajte zbytky z ohniště
- ♦ Odstraňte úplně z z
- ♦ Vysajte popel z úchytu ohniště, trubice svíčky a spalovací komory.
- ♦ Uvolněte a vyčistěte všechny otvory v ohništi.
- ♦ Vložte ohniště zpět na místo a zatlačte jej směrem ke stěně topeniště.

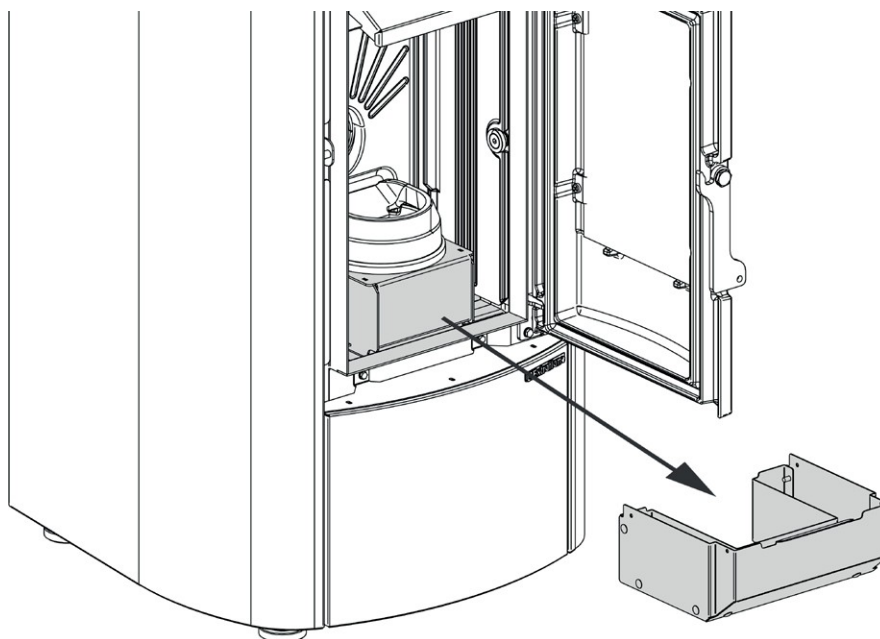
POZNÁMKA: Použijte vhodný vysavač popela s příslušnou nádobou na oddělení vysátého popela.



VYJÍMAČNÍ POPELNÍK:

- ♦ Vyjměte popelník a vysypte jej do příslušné nádoby.

POZNÁMKA: Použijte vhodný vysavač na popel s příslušnou nádobou na oddělení sebraného popela.



ČÁSTI	ČETNOST V DNECH
OHNIŠTĚ (UŽIVATEL)	1–2
SPALOVACÍ KOMORA (UŽIVATEL)	5
VYJÍMAČ POPELA (UŽIVATEL)	5
T-KUS / KOUŘOVOD (OPRÁVNĚNÝ TECHNIK)	365

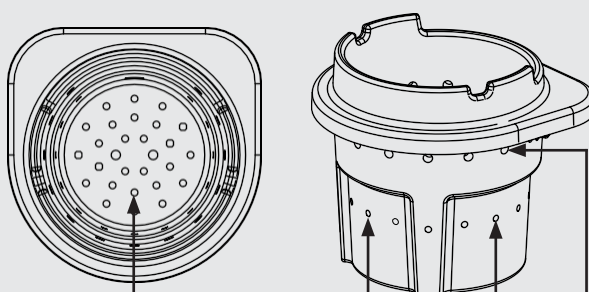
Jeden den znamená průměrnou dobu provozu 8 hodin při jmenovitém výkonu.

Četnost čištění popelníku závisí na několika faktorech: typu pelet, výkonu kamen, způsobu používání kamen a typu instalace.

ČISTÝ HOŘÁK ZARUČUJE SPRÁVNÝ PROVOZ!

UDRŽOVÁNÍM ŽÁROVKY A JEJÍCH OTVORŮ VŽDY DOBRĚ VYČISTĚNÝCH OD PŘÍPADNÝCH ZBYTKŮ SPALOVÁNÍ ZAJISTÍTE GENERÁTORU DLOUHODOBĚ OPTIMÁLNÍ SPALOVÁNÍ, A PŘEDÍDÁTE PŘÍPADNÝM PORUCHÁM, KTERÉ BY MOHLY VYŽADOVAT ZÁSAH TECHNIKA.

PRO ÚPRAVU SPALOVÁNÍ PODLE POPISOVANÝCH POŽADAVKŮ JE MOŽNÉ VYUŽÍT FUNKCI „EASY SETUP“ V UŽIVATELSKÉM MENU.



OTVORY V OHNIŠTI

PRO ZJISTĚNÍ NEJBLIŽŠÍHO SERVISNÍHO STŘEDISKA SE OBRATTE NA SVÉHO PRODEJCE NEBO NAVŠTIVTE WEBOVÉ STRÁNKY: WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

BĚŽNÁ ÚDRŽBA PROVÁDĚNÁ OPRÁVNĚNÝMI TECHNIKY SPOLEČNOSTI

Pravidelná údržba musí být prováděna alespoň jednou ročně.

Generátor, který jako pevné palivo využívá pelety, vyžaduje každoroční běžnou údržbu, kterou musí provést **oprávněný technik výhradně s použitím originálních náhradních dílů.**

Nedodržení tohoto požadavku může ohrozit bezpečnost zařízení a může vést ke ztrátě nároku na záruční podmínky.

Dodržováním četnosti úklidu stanovené pro uživatele, jak je popsáno v návodu k použití a údržbě, je zaručeno správné spalování v generátoru po dlouhou dobu a předchází se tak případným poruchám a/nebo nesprávné funkci, které by mohly vyžadovat rozsáhlejší zásahy technika. Žádosti o provedení běžné údržby nejsou zahrnuty v záruce na výrobek.

TĚSNĚNÍ: VÍKO NÁDRŽE NA PELETY, DVEŘE, ZÁSUVKA NA POPEL A ŽÁROVÝ KOŠ, KONTROLA KOUŘOVÉHO TRASU

Těsnění zajišťují hermetičnost kamen a tím i jejich správnou funkci.

Je nutné, aby je uživatel pravidelně kontroloval. V případě, že se ukáže, že jsou opotřebované nebo poškozené, nesmí být zařízení používáno, dokud nebudou vyměněny.

Tyto úkony musí provádět oprávněný technik.

PŘIPOJENÍ K KOMÍNU

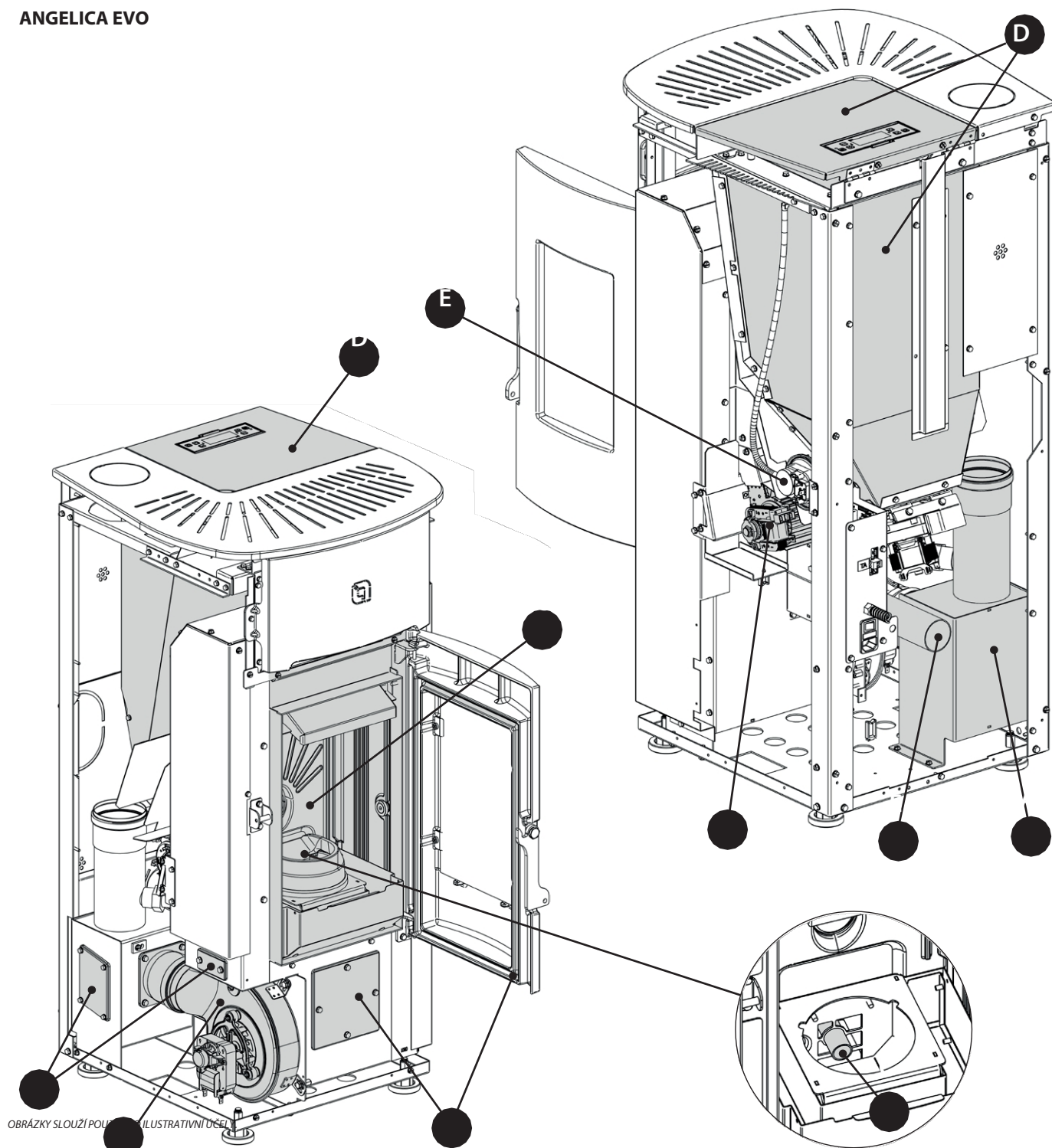
Jednou ročně nebo vždy, když je to nutné, vysajte a vyčistěte potrubí vedoucí ke komínu. Pokud jsou v potrubí vodorovné úseky, je nutné odstranit usazeniny dřívě, než zablokují průchod spalin.

VYŘAZENÍ Z PROVOZU (KONEC SEZÓN)

Na konci každé sezóny, před vypnutím kamen, se doporučuje zcela vyprázdnit zásobník na pelety a vysát případné zbytky pelet a prachu uvnitř.

Pravidelnou údržbu je třeba provádět alespoň jednou ročně.

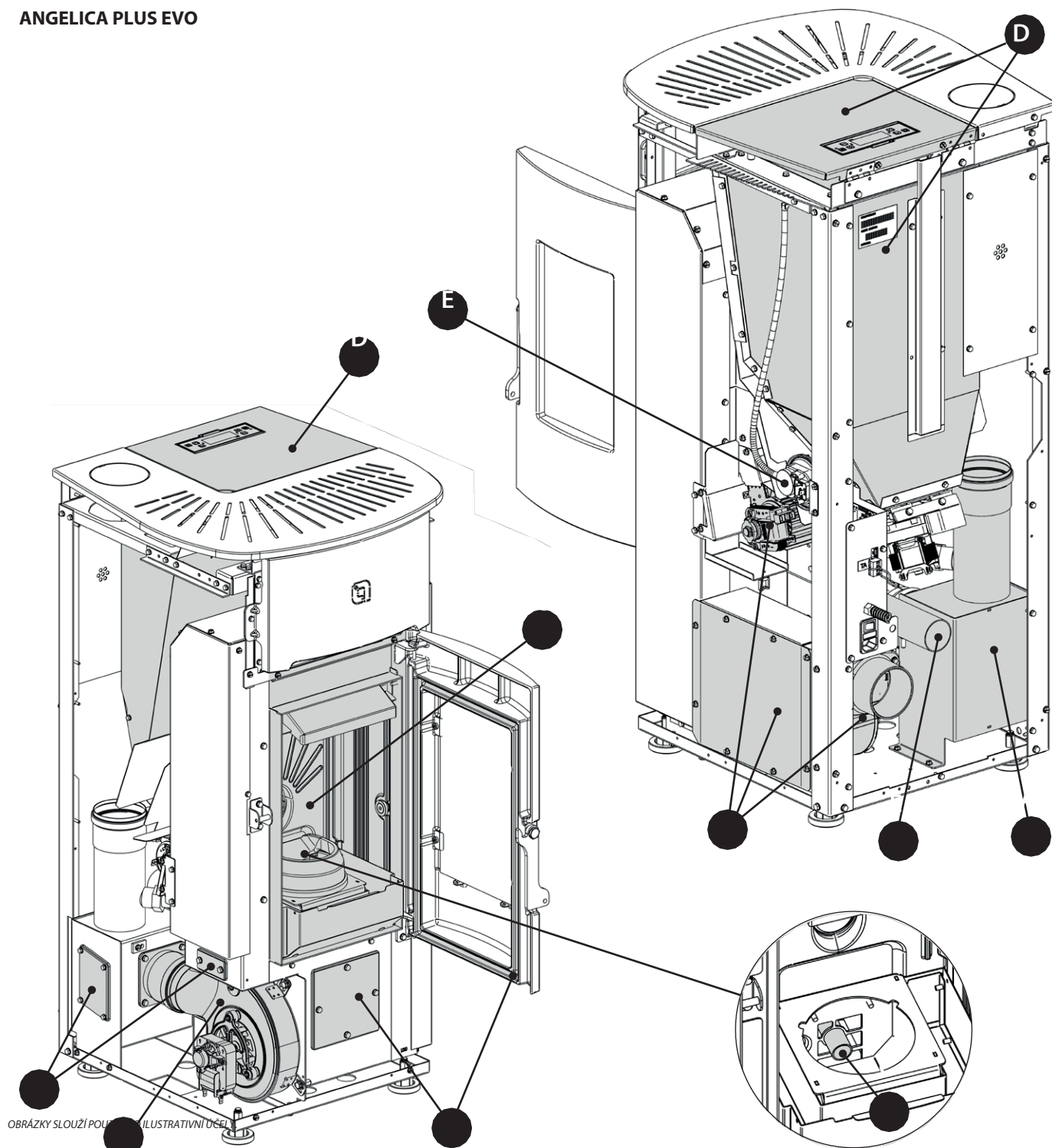
ANGELICA EVO



OBRAZKY SLOUŽÍ POUZE K ILLUSTRATIVNÍMU ÚČELU

A	Odtahový ventilátor (demontáž a čištění odtahového potrubí a „T“), nové těsnění na určených místech
B	Těsnění, zásobník na pelety, kontroly, popelník a dvířka (vyměnit a na předepsaných místech nanést silikon)
C	Spalovací komora a výměník tepla (kompletní čištění), včetně čištění potrubí zapalovací svíčky
D	Zásobník (úplné vyprázdnění a čištění)
E	Kontrola sacího potrubí a kontrola/čištění mechanického tlakového spínače
F	Demontáž ventilátoru pro cirkulaci vzduchu v místnosti/kanalizaci a odstranění prachu a zbytků pelet.

ANGELICA PLUS EVO



OBRAZKY SLOUŽÍ POUZE K ILLUSTRATIVNÍMU ÚČELU

A	Odtahový ventilátor (demontáž a čištění odtahového potrubí a „T“), nové těsnění na určených místech
B	Těsnění, zásobník na pelety, kontroly, popelník a dvířka (vyměnit a na předepsaných místech nanést silikon)
C	Spalovací komora a výměník tepla (kompletní čištění), včetně čištění potrubí zapalovací svíčky
D	Zásobník (úplné vyprázdnění a čištění)
E	Kontrola sacího potrubí a kontrola/čištění mechanického tlakového spínače
F	Demontáž ventilátoru pro cirkulaci vzduchu a odstranění prachu a zbytků pelet.

ZOBRAZENÍ

DISPLEJ	DŮVOD
VYPNUTO	Generátor vypnutý
START	Probíhá fáze spouštění
PLNĚNÍ PELET	Probíhá nepřetržitě plnění pelet během zapalování
ZAPALOVÁNÍ	Probíhá fáze zapalování
PŘÍPRAVA	Probíhá fáze přípravy
PROVOZ	Probíhá fáze běžné práce
MODULA	Generátor pracuje na minimální výkon
ZÁVĚREČNÉ ČIŠTĚNÍ	Probíhá závěrečný úklid
POHOTOVOSTNÍ REŽIM	Generátor je vypnutý a čeká na opětovné zapnutí na základě signálu z termostatu.
ČEKÁNÍ NA VYCHLÁZENÍ	Po vypnutí generátoru se pokouší o nové zapnutí. Po vypnutí generátoru je nutné počkat na úplné vychladnutí spalovacího motoru a poté provést čištění topeniště. Teprve po provedení těchto úkonů bude možné generátor znovu zapnout.
ČEKÁNÍ NA VÝPADEK PROUDU	Generátor se ochlazuje po výpadku proudu. Po dokončení ochlazování se automaticky znovu zapne
*AUTOMATICKÉ VYFOUKNUTÍ	Je aktivní automatické foukání.
ZAVŘÍT DVEŘE	Toto hlášení znamená, že máte 60 sekund na zavření dvířek a víka na pelety. Po uplynutí 60 sekund přejde kamna během fáze zapalování do alarmového stavu „ALL DEPR“, zatímco při normálním provozu přejdou do stavu „ČEKÁNÍ NA VYCHLÁZENÍ“ a poté se automaticky znovu spustí, jakmile budou splněny podmínky (vychladlá kamna atd.).
ZAVŘÍT NÁDRŽ	
MINIMÁLNÍ DELTA-P	Zařízení detekuje abnormální podmínky v proudu spalovacího vzduchu nebo v odvodu spalin.
ŘÍZENÍ VZDUŠNÉ ZÓNY	Tato signalizace, viditelná ve fázi PROVOZU, označuje, že zařízení optimalizuje distribuci teplého vzduchu mezi místnostmi, kde je zařízení nainstalováno, a místnostmi napájenou vzduchovodem.

ALARMY

DISPLEJ	VYSVĚTLENÍ	ŘEŠENÍ
	Označuje přítomnost alarmu.	Svíí: signalizuje přítomnost alarmu Alarm lze resetovat pouze v případě, že se motor odsavače zastavil a od zobrazení alarmu uplynulo 15 minut, a to stisknutím tlačítka ON/OFF po dobu 3 sekund.
PORUCHA ODSÁVAČE	Porucha motoru odsavače	Kontaktujte servisní středisko
SENZOR KOUŘE	Porucha snímače kouře.	Kontaktujte servisní středisko
VYSOKÁ TEPLOTA SPALIN	Vysoká teplota spalin	Zkontrolujte množství pelet (viz „EASY SETUP“), pokud se problém nevyřeší, kontaktujte autorizovaného technika.
NEPROBĚHLO ZAPÁLENÍ	Zásobník na pelety je prázdný. Nesprávné nastavení množství pelet. *Spustily se termostatické čidla.	Zkontrolujte, zda jsou v zásobníku pelety. Nastavte přívod pelet (viz „EASY SETUP“). Zkontrolujte postupy popsané v kapitole „ZAPNUTÍ“. *Zkontrolujte termostaty s čidly (viz kapitola „Resetování“)
VYPNUTÍ PLAMENE	Zásobník na pelety je prázdný. Nedostatek pelet. Redukční motor nedopravuje pelety.	Zkontrolujte, zda jsou v zásobníku pelety. Nastavte přívod pelet (viz „EASY SETUP“). *Zkontrolujte teplotní čidla (viz kapitola „Resetování“)
ALL DEPR	Dvířka nejsou správně uzavřena. Zásobník na popel není správně uzavřen (je-li k dispozici)	Zkontrolujte těsné uzavření dvířek. Zkontrolujte těsné uzavření zásuvky na popel (je-li k dispozici).
ALARM MINIMÁLNÍHO ROZDÍLU TLAKU 1	Spalovací komora je znečištěná. Odvod spalin je ucpaný/znečištěný Kanal pro snímání podtlaku uvnitř zásuvky na popel je ucpaný. Nádrž na pelety je otevřená.	Zkontrolujte čistotu jak kouřovodu, tak spalovací komory. Zkontrolujte a vyčistěte přípojku hadice a trubičku tlakového spínače popelníku. Obrat se na servisní středisko. Zkontrolujte správné uzavření zásobníku a stav těsnících kroužků.

*POKUD JE K DISPOZICI

NEPROVEDENÉ ZAPÁLENÍ – VÝPADEK NAPÁJENÍ	Výpadek proudu během fáze zapalování.	Vypněte kamna stisknutím tlačítka 6 a opakujte postup popsaný v kapitole „ZAPNUTÍ”. Další opravy musí provést autorizovaný technik.
ALARM ŘÍZENÍ ŠNEKU	Porucha při plnění pelet.	Kontaktujte servisní středisko
PORUCHA DELTA-P	Snímač diferenčního tlaku je vadný nebo odpojený.	Kontaktujte servisní středisko
ALARM MINIMÁLNÍHO ROZDÍLU TLAKU 2	Zásobník na popel není správně uzavřen. Přívod vzduchu je ucpaný. Spalovací komora je znečištěná. Otvory v ohništi jsou ucpané. Výměník tepla a/nebo kouřovod zařízení jsou znečištěné. T-kus, kouřovod nebo komínové trubky jsou ucpané.	Zkontrolujte těsnost popelníku. Vyčistěte přívod vzduchu. Vyčistěte spalovací komoru. Uvolněte otvory v roštu. Vyčistěte výměník tepla a kouřovod zařízení. Vyčistěte/uvolněte T-kus, kouřový kanál a komín. Obrátte se na servisní středisko

EN 16510-1 Symboly	POPIS
nom	Jmenovitý tepelný výkon
part	Částečný tepelný výkon
CON / INT	Provoz zařízení, nepřetržitý (CON) nebo přerušovaný (INT)
Nominální emise CO ₂ / Částečné emise CO ₂	Emise CO ₂
CO _{nom} / CO _{part}	Emise oxidu uhelnatého
d _B	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – spodní
d _C	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – strop
d _F	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – přední podlaha
d _L	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – oblast bočního vyzařování tepla
d _{non}	Minimální vzdálenosti od nehořlavých materiálů
d _{out}	Odvod spalin
d _P	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – čelní strana
d _R	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – zadní strana
d _S	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů – boční
E, f	Napětí a frekvence napájení
EEl	Index energetické účinnosti
el _{max}	Pomocná spotřeba elektrické energie při jmenovitém výkonu
el _{min}	Pomocná spotřeba elektrické energie při sníženém výkonu
el _{SB}	Pomocná spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu
H	Výška
L	Hloubka
m	Čistá hmotnost
m _{chim}	Maximální zatížení komína, které zařízení snese
m _{h nom} / m _{h part}	Hodinová spotřeba
NO _{x nom} / NO _{x part}	Emise oxidů dusíku
OGC _{nom} / OGC _{part}	Emise plynného organického uhlíku
PM _{nom} / PM _{part}	Emise částic
P _{nom} / P _{part}	Tepelný výkon
p _{nom} / p _{part}	Minimální tah
P _{SH nom} / P _{SH part}	Tepelný výkon odevzdávaný do prostředí
P _W	Maximální provozní tlak
P _{W nom} / P _{W part}	Tepelný výkon předávaný do vody
s	Tloušťka izolačního materiálu
T _{class}	Třída kouřovodu
T _{f,g nom} / T _{f,g part}	Průměrná teplota spalin
T _{s nom} / T _{s part}	Průměrná teplota spalin na výstupu
W	Šířka
W _{max}	Maximální příkon
η _{nom} / η _{part}	Účinnost
η _s	Sezónní energetická účinnost při jmenovitém výkonu
Φ _{f,g nom} / Φ _{f,g part}	Hmotnostní průtok spalin
Dřevěné pelety (L)	Dřevěné pelety
Dřevěné polena (I)	Dřevěné polena
	Přečtěte si a dodržujte návod k obsluze

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

MADE IN ITALY
design a výroba

*PRO INFORMACE O NEJBLIŽŠÍM SERVISNÍM STŘEDISKU SE OBRATTE NA
SVÉHO PRODEJCE NEBO NAVŠTIVTE STRÁNKU WWW.LANORDICA-
EXTRAFLAME.COM*

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