



Riscalda la vita.



IT

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA VÝROBKY ZE DŘEVA

MADE IN ITALY
design a výroba

ASIE 5.0

POUŽITÍ ŠTÍTKU S
TECHNICKÝMI
ÚDAJI

! VAROVÁNÍ

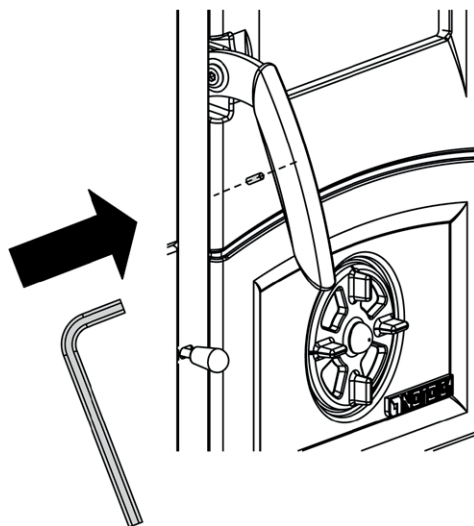
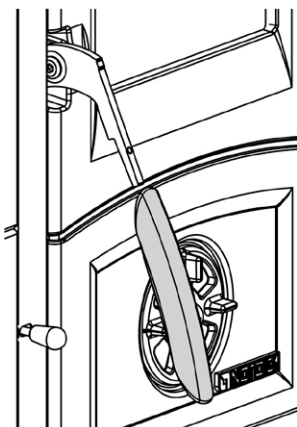
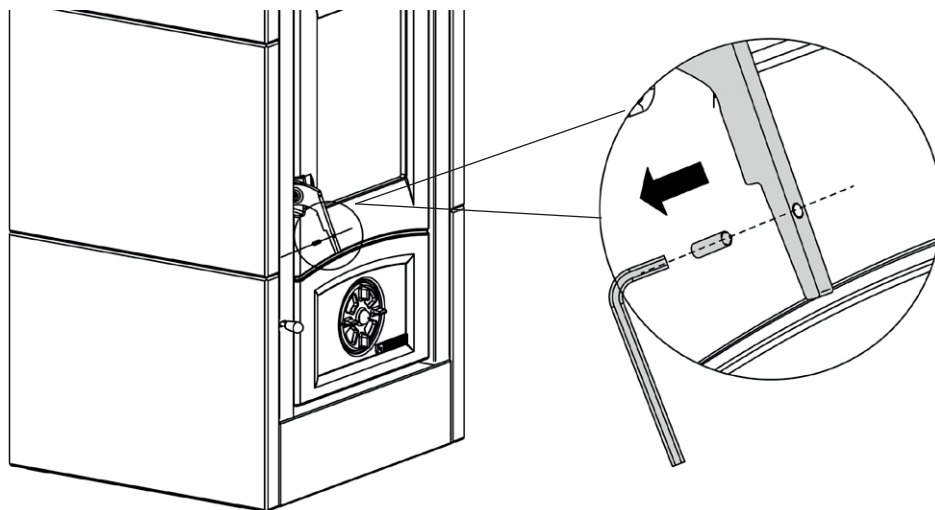


**POVRCHY MOHOU BÝT VELMI HORKÉ!
VŽDY POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE!**

Při spalování se uvolňuje tepelná energie, která vede k výraznému zahřátí povrchů, dvířek, klik, ovládacích prvků, skla, kouřovodu a případně i přední části spotřebiče. Vyvarujte se kontaktu s těmito prvky bez odpovídajícího ochranného oděvu (ochranné rukavice jsou součástí dodávky). Ujistěte se, že jsou děti s těmito nebezpečími seznámeny, a během provozu krbu je držte mimo jeho dosah.

ITALIANO	5
PROHLÁŠENÍ VÝROBCE O SHODĚ	5
OBEZNÁ UPOZORNĚNÍ	5
BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY	5
POŽÁRNÍ BEZPEČNOST	7
MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI	7
V PŘÍPADĚ PORUCHY	7
PRVNÍ POMOC	8
PŘEDPISY PRO INSTALACI	9
OPATŘENÍ PRO ÚDRŽBU	9
VĚTRÁNÍ A ODVĚTRÁVÁNÍ INSTALAČNÍCH MÍSTNOSTÍ	9
POVOLENÁ / NEPOVOLENÁ PALIVA	11
STANOVENÍ TEPELNÉHO VÝKONU	11
VYPOUŠTĚNÍ KOMÍNA	12
KANÁL PRO KOUŘENÍ	12
KANÁL PRO KOUŘENÍ	12
KOMÍN PRO SPOLEČNÉ POUŽITÍ	13
KOMÍN	14
PODROBNOSTI ASIE 5.0	16
TECHNICKÝ POPIS	17
OSVĚTLENÍ	18
PŘÍPRAVA K ZAPÁLENÍ	18
NORMÁLNÍ PROVOZ	20
ZPŮSOB NAKLÁDÁNÍ INDIKACÍ	20
POUŽITÍ OHŘÍVAČE (POKUD JE NAMONTOVÁN)	21
PROVOZ PŘI VYSOKÝCH VENKOVNÍCH TEPLOTÁCH	21
ÚDRŽBA A PÉČE	22
PRAVIDELNÉ ČISTĚNÍ UŽIVATELEM	22
ČISTĚNÍ SKLA	22
ČISTĚNÍ ZÁSUVKY NA POPEL	22
ČISTĚNÍ KOUŘOVODU	23
OBKLÁDÁNÍ (POKUD JE K DISPOZICI)	23
VÝROBKÝ Z PŘÍRODNÍHO KAMENE (POKUD EXISTUJÍ)	23
LAKOVANÉ VÝROBKÝ (POKUD EXISTUJÍ)	23
SMALTOVANÉ VÝROBKÝ (POKUD EXISTUJÍ)	24
CHROMOVANÉ SOUČÁSTI (POKUD EXISTUJÍ)	24
LITINOVÁ KOLA (POKUD EXISTUJÍ)	24
ČISTĚNÍ ROŠTU TOPENIŠTĚ	24
ÚDRŽBA OHŘÍVACÍ POLICE (JE-LI NAMONTOVÁNA)	24
LETNÍ ZASTAVENÍ	24
BĚŽNÁ ÚDRŽBA PROVÁDĚNÁ AUTORIZOVANÝMI TECHNIKY	25
TĚSNĚNÍ	25
PŘIPOJENÍ KE KOMÍNU	25
SYMBOLIKA EN 16510-1	26

**ASSEMBLAGE - ASSEMBLÉE - MONTAGE - ASAMBLEA - MONTÁŽ ASSEMBLAGE -
MONTAŽA - SKUPŠTINA - VERGADERING**



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ OD VÝROBCE

PŘEDMĚT: NEPŘÍTOMNOST AZBESTU A KADMIA

TÍMTO SE PROHLAŠUJE, ŽE VŠECHNA ZAŘÍZENÍ JSOU SESTAVENA Z MATERIÁLŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ AZBEST ANI JEHO DERIVÁTY, A ŽE V PŘÍDAVNÉM MATERIÁLU POUŽÍVANÉM KE SVAŘOVÁNÍ NENÍ PŘÍTOMNO/POUŽITO KADMIUM V ŽÁDNÉ FORMĚ, JAK TO VYŽADUJE REFERENČNÍ NORMA.

UPOZORNĚNÍ OBECNĚ

ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI NORDICA S.p.A. JE OMEZENA NA DODÁVKU PŘÍSTROJE.

VAŠE INSTALACE MUSÍ BÝT PROVEDENA ODBORNĚ, V SOULADU S POŽADAVKY TOHOTO NÁVODU A PRAVIDLY ŘEMESLA, KVALIFIKOVANÝM PERSONÁLEM JEDNAJÍCÍM JMÉNEM SPOLEČNOSTÍ, KTERÉ JSOU VHODNÉ K PŘEVZETÍ PLNÉ ODPOVĚDNOSTI ZA INSTALACI JAKO CELEK.

LA NORDICA S.p.A. NEODPOVÍDÁ ZA NEOPRÁVNĚNÉ ÚPRAVY VÝROBKU, NATOŽ ZA POUŽITÍ NEORIGINÁLNÍCH NÁHRADNÍCH DÍLŮ.

Tento spotřebič není vhodný pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností, pokud nejsou pod dohledem a nejsou poučeny o používání spotřebiče osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Děti musí být pod dozorem, aby si se spotřebičem nehrály (EN 60335-2-102 / 7.12).

JE NUTNÉ DODRŽOVAT NÁRODNÍ A EVROPSKÉ NORMY, MÍSTNÍ NEBO STAVEBNÍ PŘEDPISY A POŽÁRNÍ PŘEDPISY.



NEUMÍSTUJTE POTRAVINY PŘÍMO NA POVRCH KAMEN/ SPORÁKU NEBO NA D O D A N É PŘÍSLUŠENSTVÍ: VŽDY VKLÁDEJTE MATERIÁLY VHODNÉ PRO STYK S POTRAVINAMI.



NA SPOTŘEBIČI SE NESMÍ PROVÁDĚT ŽÁDNÉ ÚPRAVY. SPOLEČNOST NORDICA S.P.A. NENESE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST. V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ TĚCHTO BEZPEČNOSTNÍCH OPATŘENÍ.

TENTO NÁVOD K OBSLUZE JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝROBKU: UJISTĚTE SE, ŽE JE VŽDY S PŘÍSTROJEM, A TO I V PŘÍPADĚ, ŽE JE PŘEDÁN JINÉMU MAJITELI NEBO UŽIVATELI NEBO PŘENESEN NA JINÉ MÍSTO. V PŘÍPADĚ POŠKOZENÍ NEBO ZTRÁTY SI VYŽÁDEJTE DALŠÍ VÝTISK U MÍSTNÍHO TECHNICKÉHO SERVISU. TENTO VÝROBEK MUSÍ BÝT POUŽÍVÁN K ÚČELU, PRO KTERÝ BYL VÝSLOVNĚ VYROBEN. JAKÁKOLI SMLUVNÍ NEBO MIMOSMLUVNÍ ODPOVĚDNOST VÝROBCE ZA ŠKODY ZPŮSOBENÉ OSOBÁM, ZVÍRATŮM NEBO VĚCEM V DŮSLEDKU CHYB PŘI INSTALACI, SEŘÍZENÍ ÚDRŽBY A NESPRÁVNÉHO POUŽÍVÁNÍ JE VYLOUČENA.

INSTALACI MUSÍ PROVÁDĚT KVALIFIKOVANÝ A AUTORIZOVANÝ PERSONÁL, KTERÝ PONESE PLNOU ODPOVĚDNOST ZA KONEČNOU INSTALACI A NÁSLEDNOU SPRÁVNOU FUNKCI INSTALOVANÉHO VÝROBKU. JE TŘEBA VZÍT V ÚVAHU VŠECHNY NÁRODNÍ, REGIONÁLNÍ, KRAJSKÉ A OBECNÍ ZÁKONY A PŘEDPISY V ZEMI, VE KTERÉ JE SPOTŘEBIČ INSTALOVÁN, STEJNĚ JAKO POKYNY OBSAŽENÉ V TOMTO NÁVODU.

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT V SOULADU SE VŠEMI MÍSTNÍMI, REGIONÁLNÍMI, NÁRODNÍMI A EVROPSKÝMI PŘEDPISY. V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ TĚCHTO OPATŘENÍ NENESE VÝROBCE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST.

PO VYBALENÍ SE PŘESVĚDČTE O NEPORUŠENOSTI A ÚPLNOSTI OBSAHU. V PŘÍPADĚ NESOULADU S PŘEDPISY SE OBRÁŤTE NA PRODEJCE, U KTERÉHO JSTE SPOTŘEBIČ ZAKOUPILI.

VŠECHNY ELEKTRICKÉ SOUČÁSTI (POKUD JSOU PŘÍTOMNY), KTERÉ TVOŘÍ VÝROBEK A ZARUČUJÍ JEHO SPRÁVNOU FUNKCI, MUSÍ BÝT VYMĚNĚNY ZA ORIGINÁLNÍ DÍLY VÝHRADNĚ V AUTORIZOVANÉM STŘEDISKU TECHNICKÉ POMOCI.

BEZPEČNOST

- ♦ **SPOTŘEBIČ MOHOU POUŽÍVAT POUZE DĚTI STARŠÍ 8 LET A OSOBY SE SNÍŽENÝMI FYZICKÝMI, SMYSLOVÝMI NEBO DUŠEVNÍMI SCHOPNOSTMI.**
NEBO S NEDOSTATEČNÝMI ZKUŠENOSTMI ČI ZNALOSTMI ZA PŘEDPOKLADU, ŽE JSOU POD DOHLEDEM NEBO OBDRŽELY POKYNY O BEZPEČNÉM POUŽÍVÁNÍ SPOTŘEBIČE A O POCHOPENÍ NEBEZPEČÍ.

NEODMYSLITELNÁ NEBEZPEČÍ. DĚTI MUSÍ BÝT POD DOHLEDEM, ABY SI SE SPOTŘEBIČEM NEHRÁLY. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBU URČENOU UŽIVATELI NESMÍ PROVÁDĚT DĚTI BEZ DOZORU.

- ♦ NEDOTÝKEJTE SE GENERÁTORU, POKUD JSTE BOSÍ A MÁTE MOKRÉ NEBO VLHKÉ ČÁSTI TĚLA.
- ♦ JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT NA SPOTŘEBIČI JAKÉKOLIV ÚPRAVY.
- ♦ NEPŘIPRAVUJTE NATAHOVAT, STOHOVAT, TORCH I KABELY
ELEKTRICKÉ KABELY VÝSTUP Z VÝROBKU (POKUD JE JÍM VYBAVEN), I KDYŽ JE
ODPOJEN OD SÍTĚ NAPÁJENÍ.
- ♦ DOPORUČUJE SE UMÍSTIT NAPÁJECÍ KABEL (JE-LI PŘÍTOMEN) TAK, ABY NEPŘÍŠEL DO STYKU S
HORKÝMI ČÁSTMI SPOTŘEBIČE.
- ♦ NA ZÁSUVKA Z ZÁSUVKA NAPÁJENÍ MUSÍ BÝT VÝSLEDEK
DOSTUPNÉ PO INSTALACI.
- ♦ VYVARUJTE SE UCPÁNÍ NEBO ROZMĚROVÉHO ZMENŠENÍ VĚTRACÍCH OTVORŮ V INSTALAČNÍ
MÍSTNOSTI, VĚTRACÍ OTVORY JSOU NEZBYTNÉ.
PRO SPRÁVNÉ SPALOVÁNÍ.
- ♦ NENECHÁVEJTE OBALOVÉ PRVKY V DOSAHU DĚTÍ NEBO NESVÉPRÁVNÝCH OSOB.
- ♦ DVÍŘKA SPALOVACÍ KOMORY MUSÍ BÝT BĚHEM PROVOZU VŽDY ZAVŘENÁ A MOHOU BÝT
OTEVŘENA POUZE PRO PŘIKLÁDÁNÍ.
PALIVA, ZAPALOVÁNÍ A ČIŠTĚNÍ.
- ♦ ZA PROVOZU JE SPOTŘEBIČ HORKÝ, ZEJMÉNA JEHO VNĚJŠÍ POVRCHY, PROTO JE TŘEBA DBÁT
ZVÝŠENÉ OPATRNOSTI.
- ♦ PŘED ZAPNUTÍM SPOTŘEBIČE PO DELŠÍ DOBĚ NEPOUŽÍVÁNÍ ZKONTROLOVAT, ZDA NEJSOU
NA NĚM PŘEKÁŽKY.
- ♦ V PŘÍPADĚ POŽÁRU V KOUŘOVODU ZAJISTĚTE VHODNÉ PROSTŘEDKY K UHAŠENÍ PLAMENŮ
NEBO ZAVOLEJTE HASIČE.
- ♦ TENTO SPOTŘEBIČ SE NESMÍ POUŽÍVAT JAKO SPALOVNA ODPADU.
- ♦ NIKDY NEPOUŽÍVEJTE K NASTARTOVÁNÍ NEBO "OPĚTOVNÉMU ZAPÁLENÍ" GENERÁTORU
BENZÍN, PARAFÍN, KAPALINU DO ZAPALOVAČŮ, ETYLALKOHOL NEBO PODOBNÉ KAPALINY.
- ♦ MAJOLIKOVÉ DLAŽDICE (POKUD JSOU PŘÍTOMNY) JSOU VÝROBKY VYSOKÉ ŘEMESLNÉ
KVALITY A JAKO TAKOVÉ MOHOU VYKAZOVAT MIKROÚDERY, PRASKLINY A PRASKÁNÍ.
CHROMATICKÉ NEDOKONALOSTI. TYTO VLASTNOSTI SVĚDČÍ O JEJICH JEMNÉ POVAZE. SMALT
A MAJOLIKA DÍKY ROZDÍLNÉMU KOEFICIENTU ROZTAŽNOSTI VYTVÁŘEJÍ MIKROTRHLINY
(CRAZING), KTERÉ DOKLÁDAJÍ JEJICH PRAVOST. K ČIŠTĚNÍ DLAŽDIC Z MAJOLIKY SE
DOPORUČUJE POUŽÍVAT MĚKKÝ, SUCHÝ HADŘÍK; POKUD SE POUŽÍJE JAKÝKOLI ČISTICÍ
PROSTŘEDEK NEBO TEKUTINA, MŮŽE DOJÍT K JEJICH PRONIKNUTÍ DO PRASKLIN A JEJICH
ZVÝRAZNĚNÍ.

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI PRO

POŽÁRNÍ BEZPEČNOST

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

JE TŘEBA VZÍT V ÚVAHU TAKÉ VŠECHNY NÁRODNÍ, REGIONÁLNÍ, KRAJSKÉ A OBECNÍ ZÁKONY A PŘEDPISY V ZEMI, KDE JE SPOTŘEBIČ INSTALOVÁN, STEJNĚ JAKO POKYNY V TOMTO NÁVODU.

PŘI INSTALACI VÝROBKU JE NUTNÉ DODRŽOVAT NÁSLEDUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

- Pro zajištění dostatečné tepelné izolace dodržujte minimální bezpečnou vzdálenost zadní části (d_R) a obou stran (d_S) od hořlavých a na teplo citlivých stavebních prvků a předmětů (nábytek, dřevěné obložení, textilie atd.). **NESMÍ KLESNOUT POD UVEDENÉ HODNOTY;**
- Před dvířky topeniště nesmí být ve vzdálenosti d_P žádný hořlavý, na teplo citlivý předmět nebo konstrukční materiál. Tuto vzdálenost lze snížit na 400 mm, pokud je před celou chráněnou součástí instalován tepelně odolný kryt se zadním větráním;
- POKUD JE VÝROBEK INSTALOVÁN NA HOŘLAVOU PODLAHU** (např. koberec, parkety, korek apod.), **JE NUTNÉ PODLAHU OCHRÁNIT CHRÁNIČEM Z NEHORLIVÉHO MATERIÁLU**, jako je např. keramiky, kamene, skla nebo oceli atd. Ochrana z nehořlavého materiálu musí pokrývat plochu pod spotřebičem a sahát zepředu nejméně do vzdálenosti označené jako d_F , z boku nejméně do vzdálenosti označené jako d_S a zezadu nejméně do vzdálenosti označené jako d_R . Tyto vzdálenosti mají zajistit, aby ochrana byla účinná a bezpečná;
- NAD VÝROBKEM**, ve vzdálenosti označené jako d_C , **NESMÍ BÝT ŽÁDNÉ PLAMENITÉ SOUČÁSTI** (např. nábytek).
- nábytek);
- VŽDY, KDYŽ JE VÝROBEK INSTALOVÁN VE STYKU SE STĚNOU Z PLAMENOVZDORNÉHO MATERIÁLU, JE NUTNÉ CHRÁNIT OBLAST STĚNY, KTERÉ SE VÝROBEK TÝKÁ, VRSTVOU NEPLAMENOVZDORNÉHO MATERIÁLU**, např. keramiky, kamene, skla nebo oceli atd. Ochrana musí pokrývat zadní plochu výrobku a sahát do stran nejméně do vzdálenosti označené jako d_S nad ni nejméně do vzdálenosti označené jako d_C ;
- V případě nehořlavých materiálů musí být zachována boční a zadní vzdálenost alespoň taková, jaká je vzdálenost uvedená jako $d_{(non)}$.

VÝROBEK SMÍ BÝT PROVOZOVÁN POUZE SE ZASUNUTOU ZÁSUVKOU NA POPEL. PEVNÉ ZBYTKY SPALOVÁNÍ (POPEL) MUSÍ BÝT SHROMAŽĐOVÁNY VE VZDUCHOTĚSNÉ, OHNIVZDORNÉ NÁDOBĚ. VÝROBEK SE NIKDY NESMÍ ZAPALOVAT V PŘÍTOMNOSTI PLYNNÝCH EMISÍ NEBO VÝPARŮ (NAPŘ. LEPIDLA NA LINOLEUM, BENZÍN A ATD.). V BLÍZKOSTI VÝROBKU NEUMISŤUJTE HOŘLAVÉ MATERIÁLY.



PŘI H O Ř E N Í SE UVOLŇUJE TEPELNÁ ENERGIE, KTERÁ VEDE K VÝRAZNÉMU ZAHŘÁTÍ POVRCHŮ, DVÍŘEK, RUKOJETÍ, OVLÁDACÍCH PRVKŮ, SKLA, KOUŘOVODU A PŘÍPADNĚ I PŘEDNÍ ČÁSTI SPOTŘEBIČE. VYVARUJTE SE KONTAKTU S TĚMITO PRVKY BEZ ODPOVÍDAJÍCÍHO OCHRANNÉHO ODĚVU NEBO DOPLŇKOVÝCH NÁSTROJŮ (ŽÁRUVZDORNÉ RUKAVICE, OVLÁDACÍ ZAŘÍZENÍ). ZAJISTĚTE, ABY SI DĚTI BYLY VĚDOMY TĚCHTO NEBEZPEČÍ A ABY SE BĚHEM PROVOZU KE KAMNŮM NEPŘIBLIŽOVALY.

PŘI POUŽITÍ NESPRÁVNÉHO NEBO PŘÍLIŠ VHLKÉHO PALIVA SE V KOMÍNĚ TVOŘÍ DEHTOVÉ USAZENINY (KREOZOT) S NEBEZPEČÍM POŽÁRU.

V PŘÍPADĚ PORUCHY

Kroky, které je třeba provést k bezpečnému uhašení spotřebiče v případě poruchy, jsou následující:

Rozbití skla dveří	Přestaňte výrobek používat a kontaktujte CAT.
Přehřátí částí spotřebiče nebo kouřovodu	Okamžitě přestaňte nakládat palivové dřevo, neotvírejte dvířka, zavřete registry až do vypnutí, v případě opakovaného přehřátí kontaktujte CAT.

Zlomení jakékoli vnitřní přepážky	Přestaňte výrobek používat a kontaktujte CAT
Slabý a/nebo zadušený plamen	Zkontrolujte těsnění, příliš vlhké dřevo, kontaktujte CAT
V případě nepříznivých povětrnostních podmínek	Sledujte průběh hoření
Při otevření dvířek uniká kouř	Zkontrolujte rozdíl tlaků mezi místnostmi instalace generátoru a venkovním prostředím, vždy musí být ≥ -4 Pa.

PŘIPRAVEN ZÁSAH

POKUD DOJDE K POŽÁRU V PŘÍPOJCE NEBO V KOMÍNĚ :

- Zavřete příkladací dvířka a zásuvku na popel.
- Zavřete registry spalovacího vzduchu
- Hasit pomocí oxidu uhličitého (práškových hasicích přístrojů CO_2).
- Vyžádejte si okamžitý zásah hasičů



POŽÁR NEHAŠTE PROUDEM VODY.

KDYŽ KOMÍN PŘESTANE HOŘET, NECHTE HO ZKONTROLOVAT ODBORNÍKEM, ZDA V NĚM NEJSOU TRHLINY NEBO NETĚSNOSTI.

[illegible]

NORMY PRO INSTALACI

INSTALACE VÝROBKU A POMOCNÝCH ZAŘÍZENÍ, KTERÁ SE TÝKAJÍ TOPNÉHO SYSTÉMU, MUSÍ BÝT V SOULADU SE VŠEMI PLATNÝMI NORMAMI A PŘEDPISY A SE ZÁKONNÝMI POŽADAVKY.

INSTALACE, RELATIVNÍ ZAPOJENÍ SYSTÉMU, UVEDENÍ DO PROVOZU A OVĚŘENÍ SPRÁVNÉ FUNKCE MUSÍ BÝT PROVEDENO ODBORNĚ VÝŠKOLENÝM PERSONÁLEM V PLNÉM SOULADU S PLATNÝMI NÁRODNÍMI, REGIONÁLNÍMI, KRAJSKÝMI A OBECNÍMI PŘEDPISY V ZEMI, KDE JE SPOTŘEBIČ INSTALOVÁN, A TAKÉ S TÍMTO NÁVODEM.

INSTALACI MUSÍ PROVÁDĚT AUTORIZOVANÝ PERSONÁL, KTERÝ MUSÍ KUPUJÍCÍMU VYDAT PROHLÁŠENÍ O SHODĚ SYSTÉMU, KTERÝ PŘEBÍRÁ PLNOU ODPOVĚDNOST ZA KONEČNOU INSTALACI A NÁSLEDNOU SPRÁVNOU FUNKCI INSTALOVANÉHO VÝROBKU.

Výrobek je smontován a připraven k připojení a musí být připojen pomocí tvarovky ke stávajícímu komínu domu. Připojení musí být co nejkratší, přímé, vodorovné nebo umístěné mírně do kopce. Připojení musí být vodotěsné.

Před instalací proveďte následující kontroly:

- Teplovzdušné potrubí (pokud je přítomno).
- Určete typ větrání (přirozené nebo nucené, viz kapitola s názvem VĚTRÁNÍ KOMÍNA NEBO PŘÍSLUŠNÉ MÍSTNOSTI - je-li přítomno).
- Zkontrolujte nosnost konstrukce, zda unese hmotnost vašeho spotřebiče. Pokud je nosnost nedostatečná, musíte přijmout příslušná opatření; odpovědnost **společnosti LA NORDICA S.p.A.** je omezena na dodávku spotřebiče (viz technické údaje v kapitole "INFORMACE O OZNAČENÍ CE").
- Zajistěte, aby podlaha unesla hmotnost spotřebiče a poskytla odpovídající izolaci, pokud je vyrobena z hořlavého materiálu.
- Zajistěte dostatečné větrání v místnosti, kde má být instalován; v tomto ohledu je nezbytné věnovat pozornost oknům a dveřím s těsněním.
- VYVARUJTE SE INSTALACE V MÍSTNOSTECH S PŘÍTOMNOSTÍ SPOLEČNÝCH VENTILAČNÍCH KANÁLŮ, ODSAVAČŮ PAR S ODTAHEM NEBO BEZ NĚJ, PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČŮ TYPU B, TEPELNÝCH ČERPADEL NEBO PŘÍTOMNOSTI SPOTŘEBIČŮ, JEJICHŽ PROVOZ JE V ROZPORU SE ZÁKONEM.
SOUČASNÝ PROVOZ MŮŽE ODVLHČOVAT MÍSTNOST (viz **norma UNI 10683**). **Za všech podmínek, včetně přítomnosti odsavačů par a/nebo systémů řízeného nuceného větrání, musí být tlakový rozdíl mezi místnostmi, kde je ohřívač instalován, a venkovním prostředím vždy ≥ -4 Pa (např. -3 Pa je přijatelná hodnota).**
- Ujistěte se, že komín a potrubí, ke kterým bude spotřebič připojen, jsou vhodné (viz technické údaje v dokumentu "INFORMACE O OZNAČENÍ CE").
- Průměr otvoru pro připojení komína musí odpovídat minimálně průměru kouřovodu. Otvor by měl být vybaven stěnovou přípojkou pro zasunutí kouřovodu a rozetou.
- Nepoužitý otvor pro odvod spalin musí být uzavřen příslušnou zátkou (je-li k dispozici).
- Instalace musí umožňovat přístup pro čištění a údržbu výrobku a kouřovodu.
- Použijte vodováhu a ujistěte se, že je jednotka dokonale vyrovnaná, aby se dvířka (pokud jsou vybavena posuvnými dvířky) správně posouvala. Působte na nastavitelné nožičky (jsou-li jimi vybaveny).



LA NORDICA S.p.A. ODMÍTÁ VEŠKEROU ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY NA MAJETKU A/NEBO OSOBÁCH ZPŮSOBENÉ SYSTÉMEM. SPOLEČNOST LA NORDICA S.p.A. DÁLE NEODPOVÍDÁ ZA NEOPRÁVNĚNÉ ÚPRAVY VÝROBKU A TÍM MÉNĚ ZA POUŽITÍ NEORIGINÁLNÍCH NÁHRADNÍCH DÍLŮ.

UJEDNÁNÍ PRO ÚDRŽBU

Při mimořádné údržbě výrobku může být nutné vzdálit jej od přilehlých stěn. Tuto operaci musí provést kvalifikovaný technik, který odpojí a připojí kanály pro odvod zplodin hoření. U generátorů připojených k vodovodnímu systému musí být mezi samotným systémem a výrobkem vytvořeno spojení, aby mohl být generátor při mimořádné údržbě, kterou provádí kvalifikovaný technik, odsunut nejméně 1 metr od sousedních stěn.

VĚTRÁNÍ A ODVĚTRÁVÁNÍ MÍSTNOSTÍ INSTALACE.

PROTOŽE TYTO VÝROBKY ČERPAJÍ SPALOVACÍ VZDUCH Z MÍSTNOSTI, KDE JSOU INSTALOVÁNY, **JE NUTNÉ**, ABY DO MÍSTNOSTI BYLO PŘIVÁDĚNO DOSTATEČNÉ MNOŽSTVÍ VZDUCHU. V PŘÍPADĚ TĚSNĚ UTĚSNĚNÝCH OKEN A DVEŘÍ (NAPŘ. ENERGETICKY ÚSPORNÉ DOMY) JE MOŽNÉ, ŽE PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU JIŽ NELZE ZAJISTIT, COŽ OHROŽUJE TAH SPOTŘEBIČE, VAŠÍ POHODU A BEZPEČNOST.

DŮLEŽITÉ: Pro zlepšení pohody a relativní okysličenosti místnosti lze vzduch pro spalování odebírat přímo zvenčí prostřednictvím připojovací armatury k hadici. Připojovací trubka (NENÍ součástí dodávky) musí být hladká s minimálním průměrem **obr. 2**, musí mít maximální délku 3 m pro STOVKY A KOTLE, 4 m pro KOMÍNY a nesmí mít více než tři ohyby. Pokud je toto potrubí připojeno přímo ven, musí být opatřeno vhodnou větrnou zábranou.

PRO SPRÁVNOU FUNKCI SPOTŘEBIČE JE NUTNÉ, ABY BYL DO MÍSTA INSTALACE PŘIVÁDĚN DOSTATEČNÝ PŘÍVOD VZDUCHU PRO SPALOVÁNÍ A OKYSLIČOVÁNÍ SAMOTNÉ MÍSTNOSTI.

To znamená, že vzduch pro spalování musí mít možnost cirkulovat otvory komunikujícími s venkovním prostředím, a to i při zavřených dveřích a oknech.

Přívody vzduchu musí splňovat následující požadavky

- BÝT CHRÁNĚNY MŘÍŽKAMI, DRÁTĚNÝM PLETIVEM ATD., ANIŽ BY SE ZMENŠIL JEJICH ČISTÝ UŽITNÝ PRŮŘEZ;
- MUSÍ BÝT KONSTRUOVÁNY TAK, ABY BYLO MOŽNÉ PROVÁDĚT ÚDRŽBU;
- BÝT UMÍSTĚNY TAK, ABY NEMOHLY BÝT ZAKRYTY;
- POKUD JSOU V MÍSTNOSTI, KDE JE SPOTŘEBIČ INSTALOVÁN, ODSAVAČE PAR, NESMÍ BÝT PROVOZOVÁNY SOUČASNĚ. BÝT PROVOZOVÁNY SOUČASNĚ. Pokud se v místnosti, kde je spotřebič instalován, nacházejí odsavače par, nesmí být provozovány současně. zavřená dvířka topeniště.

Přívod čistého, neznečištěného vzduchu lze zajistit také z místnosti sousedící s místností instalace (nepřímé větrání), pokud toto proudění může probíhat volně přes trvalé otvory komunikující s venkovním prostředím.

SOUSEDNÍ MÍSTNOST NESMÍ BÝT POUŽÍVÁNA JAKO GARÁŽ, SKLAD HOŘLAVÉHO MATERIÁLU NEBO V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ JAKO POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÁ MÍSTNOST, KOUPELNA, LOŽNICE NEBO SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST V BUDOVĚ.

Větrání se považuje za dostatečné, pokud je místnost vybavena přívody vzduchu podle tabulky:

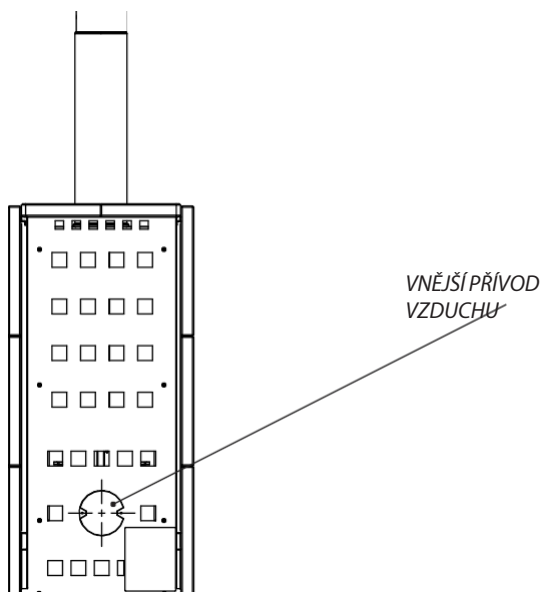
Kategorie zařízení	Referenční norma	Procentuální podíl sítě čistého průřezu otvoru v porovnání s průřezem kouřovodu zařízení	Minimální hodnota čistého otvoru větracího kanálu
Krby	EN 16510-2-2	50%	200 cm ²
Kamna	EN 16510-2-1	50%	100 cm ²
Sporáky	EN 16510-2-3	50%	100 cm ²



INSTALACE V MÍSTNOSTECH S NEBEZPEČÍM POŽÁRU JE ZAKÁZÁNA. JE ZAKÁZÁNO INSTALOVAT JE TAKÉ V BYTOVÝCH PROSTORÁCH, KDE JE DEPRESE MEZI VENKOVNÍM A VNITŘNÍM PROSTŘEDÍM VĚTŠÍ NEŽ 4 Pa - ODKAZ PRO ITÁLIÍ PODLE NORMY UNI10683. ZA JAKÝCHKOLI PODMÍNEK, VČETNĚ PŘÍSTAVBY KAPOT A / NEBO SYSTÉMŮ ŘÍZENÉHO NÁSILNÉHO VĚTRÁNÍ, MUSÍ BÝT TLAKOVÝ ROZDÍL MEZI INSTALACÍ GENERÁTORU A VENKOVNÍM PROSTŘEDÍM VŽDY ≥ -4 Pa (PŘÍKLAD -3 Pa JE PŘIJATELNÁ HODNOTA).

JE NUTNÉ DODRŽOVAT VŠECHNY NÁRODNÍ, REGIONÁLNÍ, KRAJSKÉ A OBECNÍ ZÁKONY A PŘEDPISY V ZEMI, KDE JE SPOTŘEBIČ INSTALOVÁN.

Obrázek 2



POVOLENÁ / NEPOVOLENÁ PALIVA POVOLENÁ

Povolená paliva jsou dřevěná polena. Měla by se používat pouze suchá dřevěná polena (obsah vody max. 20 %). Měla by být naložena maximálně 2 nebo 3 polena. Kusy dřeva by měly mít délku cca 20-30 cm a obvod max. 30-35 cm.

NESUŠENÁ LISOVANÁ DŘEVĚNÁ POLENA JE TŘEBA POUŽÍVAT OPATRNĚ, ABY NEDOŠLO K JEJICH PŘEHŘÁTÍ, KTERÉ BY POŠKOVIDLO SPOTŘEBIČ, PROTOŽE MAJÍ VYSOKOU VÝHŘEVNOST.

Dřevo používané jako palivo musí mít vlhkost nižší než 20 % a musí být skladováno na suchém místě. Vlhké dřevo ztěžuje zapalování, protože k odpaření přítomné vody je zapotřebí více energie. Vlhkost má také tu nevýhodu, že při poklesu teploty voda kondenzuje nejprve v topeništi a poté v komíně, což způsobuje značné usazování sazí s následným možným rizikem jejich vznícení.

Čerstvé dřevo obsahuje přibližně 60 % $H_{2}O$, takže není vhodné ke spalování. Před použitím musí být skladováno na suchém a větraném místě (např. pod přístřeškem) po dobu nejméně dvou let.

MIMO JINÉ SE NESMÍ SPALOVAT: DŘEVĚNÉ UHLÍ, ODŘEZKY, ODPADNÍ KŮRA A DESKY, VLNKÉ DŘEVO NEBO DŘEVO OŠETŘENÉ BARVOU, PLASTOVÉ MATERIÁLY; V TAKOVÉM PŘÍPADĚ ZÁRUKA NA SPOTŘEBIČ ZANIKÁ.

PAPÍR A LEPENKA SE SMÍ POUŽÍVAT POUZE K OSVĚTLENÍ.

PÁLENÍ ODPADKŮ JE ZAKÁZÁNO A NAVÍC BY MOHLO POŠKODIT SPOTŘEBIČ A KOMÍN, ZPŮSOBIT ZDRAVOTNÍ ÚJMU A OBTĚŽOVAT ZÁPACHEM A STÍŽNOSTMI SOUSEDŮ.

Dřevo není palivo s dlouhou životností, a proto není možné nepřetržité vytápění během noci.

Druhy	kg/m ³	kWh/kg Vlhkost 20%
Buk	750	4,0
Krůtí dub	900	4,2
Jilm	640	4,1
Topol	470	4,1
Modřín*	660	4,4
Smrk*	450	4,5
Borovice lesní*	550	4,4

* NEVHODNÉ PRYSKYŘIČNATÉ DŘEVINY



TRVALÉ A DLOUHODOBÉ POUŽÍVÁNÍ DŘEVA OBZVLÁŠTĚ BOHATÉHO NA AROMATICKÉ OLEJE (NAPŘ. EUKALYPTUS, MYRTA ATD.) ZPŮSOBUJE NÁHLOU DEGRADACI (ODLUPOVÁNÍ) LITINOVÝCH SLOŽEK VÝROBKU.

Uvedené technické údaje byly získány při použití bukového dřeva třídy "A1" podle normy UNI EN ISO 17225-5 a vlhkosti nižší než 20 %. Použití jiného dřeva může vyžadovat specifické úpravy a může vést k odlišným výnosům výrobku.

STANOVENÍ VÝKONU TEPELNÝ VÝKON

Pro výpočet správného potřebného výkonu neexistuje žádné absolutní pravidlo. Tento výkon závisí na vytápěném prostoru, ale také do značné míry na izolaci.

V průměru bude potřebný tepelný výkon pro správně izolovanou místnost 30 kcal/h na m³ (při venkovní teplotě 0 °C).

Protože 1 kW odpovídá 860 kcal/h, můžeme přijmout hodnotu 35 W/m³.

Za předpokladu, že chcete vytápět místnost o objemu 150 m³ (10 x 6 x 2,5 m) v izolovaném domě, budete potřebovat 150 m³ x 35 W/m³ = 5250 W nebo 5,25 kW. Jako hlavní vytápění tedy postačí spotřebič o výkonu 8 kW.

Palivo	Jednotka	Směrná hodnota spalování		Potřebné množství vztažené na 1 kg suchého dřeva
		kcal/h	kW	
Suché dřevo (15% vlhkost)	kg	3600	4.2	1,00
Mokré dřevo (vlhkost 50 %)	kg	1850	2.2	1,95
Dřevěné brikety	kg	4000	5.0	0,84
Dřevěné brikety	kg	4800	5.6	0,75
Normální antracit	kg	7700	8.9	0,47
Koks	kg	6780	7.9	0,53
Zemní plyn	m ³	7800	9.1	0,46
Nafta	L	8500	9.9	0,42
Elektřina	kWh	860	1.0	4,19

VÝSTUP SMOKE

KANÁL Z KOUŘ

SOUČÁSTI SYSTÉMU ODVODU KOUŘE ZPLODIN HOŘENÍ MUSÍ BÝT ZVOLENY A DIMENZOVÁNY V SOULADU S PLATNÝMI PŘEDPISY V ZÁVISLOSTI NA KONKRÉTNÍ SITUACI V MÍSTĚ INSTALACE.

Doporučuje se provést následující kontroly:

- Systém odvodu spalin musí být posouzen podle následujících technických norem (pokud existují): 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 komínového systému musí být ověřena podle EN 13384-2 v závislosti na konkrétní situaci v místě instalace;
- Počet změn směru, včetně změn způsobených použitím prvku "T", nesmí překročit 4;
- U paty svislé části musí být přípojka "T" s uzávěrem pro zachycení kondenzátu;
- Svislé potrubí může být uvnitř nebo vně budovy. Pokud kouřovod zapadá do stávajícího komína, musí být certifikován pro tuhá paliva;
- Kouřovod musí být vybaven alespoň jedním utěsněným výstupem pro případný odběr vzorků kouře;
- všechny úseky kouřovodu musí být kontrolovatelné;
- musí být zajištěny kontrolní otvory pro čištění;

Pokud jsou použity kovové kouřovody, musí být dodrženy následující požadavky (EN 1856-1 a EN 1856-2):

Teplotní třída nejméně T 600 G (jak je uvedeno v technickém listu) odolná proti požáru sazí.

DÝMOVÝ KANÁL - Teplotní třída nejméně T 600 G (jak je uvedeno v technickém listu) odolný proti požáru sazí.

Kouřovod je úsek potrubí, který spojuje výrobek s komínem; při tomto spojení je třeba dodržet tyto jednoduché, ale velmi důležité zásady:

- V žádném případě nepoužívejte kouřovod o průměru menším, než je průměr výstupního límce. Vnitřní průměr připojovacího potrubí musí odpovídat vnějšímu průměru kouřového výstupního límce. spotřebiče (DIN 1298);
- Každý metr vodorovného vedení kouřovodu způsobuje značný pokles tlaku, který musí být v případě potřeby vyrovnán zvýšením kouřovodu;
- Každé ohnutí kouřovodu výrazně snižuje tah v kouřovodu, což je třeba kompenzovat jeho vhodným zvýšením;
- jsou povoleny maximálně 3 změny směru o maximálně 90°, včetně změny vyplývající z připojení spotřebiče ke komínu (UNI 10683); musí být snadno kontrolovatelné;
- Vodorovná délka kouřovodu musí být co nejmenší a jeho vodorovný průmět nesmí být větší než 4 m (UNI 10683);
- Vodorovné úseky musí mít minimální sklon směrem nahoru 3 %;
- je zakázáno používat ohebné kovové, vláknocementové nebo hliníkové trubky.
- Připojení musí být provedeno stabilními a pevnými trubkami, které odpovídají všem platným normám a předpisům a ustanovením zákona, a musí být hermeticky připevněny ke komínu.



POZOR: PŘI PROVÁDĚNÍ PŘIPOJENÍ KE KOMÍNU A HOŘLAVÝM MATERIÁLŮM DODRŽUJTE POŽADAVKY NORMY UNI10683. KOMÍN MUSÍ BÝT DOSTATEČNĚ VZDÁLEN OD HOŘLAVÝCH NEBO HOŘENÍ PODPORUJÍCÍCH MATERIÁLŮ VHODNOU IZOLACÍ NEBO VZDUCHOVOU MEZEROU. MINIMÁLNÍ BEZPEČNOSTNÍ VZDÁLENOST 25 CM.



DŮLEŽITÉ: NEPOUŽÍVANÝ OTVOR PRO ODVOD SPALIN MUSÍ BÝT ZAKRYT PŘÍSLUŠNÝM UZÁVĚREM (VIZ KAPITOLA PODROBNOSTI).

KOMÍNOVÝ KANÁL

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY PRO SPRÁVNOU FUNKCI SPOTŘEBIČE:

- Vnitřní část musí být pokud možno kruhová;
- **být tepelně izolované a nepropustné a vyrobené z materiálů vhodných pro odolávání teple, zplodinám hoření a případné kondenzaci;**
- být bez zúžení a mít převážně svislý průběh s odchylkami nepřesahujícími 45°;
- Pokud je již použita, musí být čistá;
- Všechny úseky kouřovodu musí být kontrolovatelné;
- musí být zajištěny kontrolní otvory pro čištění;
- musí být dodrženy technické údaje uvedené v návodu k použití;

POKUD MAJÍ KOUŘOVODY ČTVERCOVÝ NEBO OBDÉLNÍKOVÝ PRŮŘEZ, MUSÍ BÝT VNITŘNÍ HRANY ZAOBLENY S POLOMĚREM NEJMÉNĚ 20 MM. U OBDÉLNÍKOVÝCH PRŮŘEZŮ MUSÍ BÝT MAXIMÁLNÍ POMĚR STRAN $\leq 1,5$.

Příliš malý průřez má za následek snížení tahu. Doporučuje se minimální výška 4 m.

Následující materiály jsou ZAKÁZÁNY, a proto zhoršují správnou funkci spotřebiče: vláknocement, pozinkovaná ocel, drsné a porézní vnitřní povrchy. Příklady řešení jsou uvedeny na **obrázku 3**.

Obrázek 3				
1*	Ocelový komín s dvojitou komorou izolovanou materiálem odolným vůči 400 °C. Optimální účinnost 100 %.			
2*	Žárovzdorný komín s izolovanou dvojitou komorou a vnější vyzdívkou z lehkého betonu. 100% optimální účinnost.			
3*	Tradiční hliněný komín čtvercového průřezu s dutinami. Účinnost 80 % dobrá.			
4	Vyhněte se kouřovodům s vnitřním obdélníkovým průřezem, jejichž poměr se liší od výkresu. Účinnost 40 % průměrná.			

*- Materiál odpovídá platným normám a předpisům a zákonu.



PRO SPRÁVNOU INSTALACI DODRŽUJTE ROZMĚRY KOUŘOVODU PŘEDPOKLÁDANÉ V INFORMACÍCH O ZNAČENÍ CE. V PŘÍPADĚ INSTALACÍ S JINÝMI ROZMĚRY DIMENZUJTE STEJNÉ ROZMĚRY V SOULADU S NORMOU EN13384-1.

Příliš velký průřez komína může mít příliš velký objem pro vytápění, a proto může způsobit potíže při provozu spotřebiče; aby se tomu zabránilo, musí být celá výška komína odkanalizována. Příliš malý úsek způsobuje snížení tahu.



JE ZAKÁZÁNO, ABY UVNITŘ KOUŘOVODU PROCHÁZELO POTRUBÍ ZE SYSTÉMŮ NEBO VZDUCHOVÝCH ADUKČNÍCH KANÁLŮ. ROVNĚŽ JE ZAKÁZÁNO VYTVÁŘET V KOMÍNĚ POHYBLIVÉ NEBO PEVNÉ OTVORY PRO PŘIPOJENÍ JINÝCH SPOTŘEBIČŮ (VIZ KAPITOLA O PŘIPOJENÍ KE KOMÍNU KRBÚ NEBO OTEVŘENÉHO OHNIŠTĚ).

TAH VYTVÁŘENÝ KOMÍNEM MUSÍ BÝT DOSTATEČNÝ, ALE NE NADMĚRNÝ.

Měření musí být vždy provedeno, když je spotřebič horký (jmenovitý tepelný výkon).

Pokud tah přesáhne 17 Pa (=1,7 mm vodního sloupce), je třeba jej snížit instalací dodatečného regulátoru tahu (šoupátka) na kouřovodu nebo v komíně.



PRO SPRÁVNOU FUNKCI SPOTŘEBIČE JE DŮLEŽITÉ, ABY V MÍSTĚ INSTALACE BYL DOSTATEČNÝ DOSTATEK VZDUCHU PRO SPALOVÁNÍ (viz kapitola VĚTRÁNÍ A ODVĚTRÁVÁNÍ INSTALAČNÍCH MÍSTNOSTÍ).

KOMÍN PRO SPOLEČNÉ POUŽITÍ

Zkontrolujte v technickém listu CE, zda je výrobek vhodný pro instalaci do komína pro společné použití (tj. pro více připojení).

Vhodná zařízení lze instalovat do komínových systémů se společným použitím za předpokladu, že:

- je v místě instalace povolena instalace v komíně pro společné použití (tj. s více přípojkami);
- jsou přísně dodržovány požadavky národních a regionálních norem [pro NĚMECKO např. DIN EN 13384-2, DIN V 18160-1, DIN 18896 a MFeuV-2007 (Muster-Feuerungsverordnung)];
- instalatér nebo okresní kominík zkontroloval a schválil podmínky instalace.

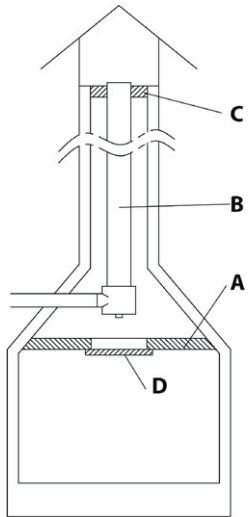
Vezměte prosím na vědomí také následující pokyny, které musí konečný uživatel důsledně dodržovat:

- Zařízení smí být provozováno pouze se zavřenými dvířky.
- Dveře a všechna nastavovací zařízení přístroje musí zůstat zavřená, pokud přístroj není v provozu (kromě čištění a údržby).

KOMÍN KRBU NEBO OTEVŘENÉHO OHNIŠTĚ

Pokud chcete použít kouřovod krbu nebo otevřeného ohniště, bude nutné hermeticky utěsnit digestoř pod místem vstupu do kouřovodu poz. **A** **Obrázek 4.**

Pokud je kouřovod příliš velký (např. 30x40 cm nebo 40x50 cm), je nutné jej zatrubnit nerezovou trubicou o průměru alespoň 200 mm, poz. **B**, přičemž je třeba dbát na utěsnění zbývajícího prostoru mezi trubicou a kouřovodem bezprostředně pod komínovým tělesem, poz. **C**.

Obrázek 4	Obrázky jsou ilustrativní	
A	Vzduchotěsné uzavření	
B	Nerezová ocel	
C	Pufr	
D	Kontrolní okénko	

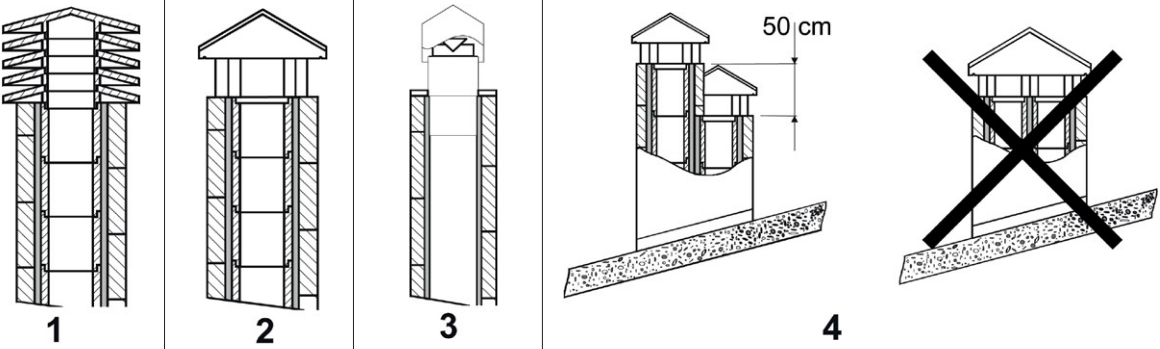
KOMÍNOVÁ NÁDOBA

TAH V KOMÍNĚ ZÁVISÍ TAKÉ NA VHODNOSTI KOMÍNA.

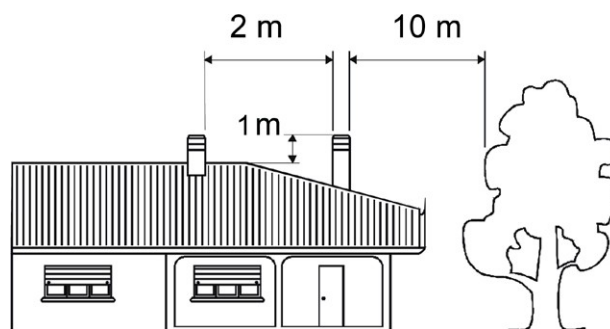
JE Tedy ABSOLUTNĚ DŮLEŽITÉ, ABY V PŘÍPADĚ UMĚLÉHO VÝROBKU BYL VÝSTUPNÍ PRŮŘEZ VÍCE NEŽ DVOJNÁSOBEK VNITŘNÍHO PRŮŘEZU KOMÍNOVÉ TRUBKY (**obr. 5**).

Protože komín musí vždy přesahovat hřeben střechy, musí zajistit vývod i za přítomnosti větru (**obrázek 6**). Komín musí splňovat následující požadavky

- Mít vnitřní průřez odpovídající průřezu komína.
- Mít užitečný průřez výstupu dvojnásobný oproti vnitřnímu průřezu komína.
- Musí být konstruován tak, aby do komína nemohl vniknout déšť, sníh a jakákoli cizí tělesa.
- musí být snadno kontrolovatelný z hlediska údržby a čištění.

Obrázek 5		
1	Průmyslový komín s prefabrikovanými prvky, které umožňují optimální odvod kouře.	
2	Řemeslný komín. Průřez pravého vývodu musí být minimálně 2násobkem vnitřního průřezu komína, ideálně 2,5násobkem.	
3	Ocelový komín s vnitřním kuželovým deflektorem spalín.	
4	V případě komínů umístěných vedle sebe musí jeden k o m í n překrývat druhý nejméně o 50 cm, a b y se zabránilo přenosu tlaku mezi komíny.	

Obrázek 6

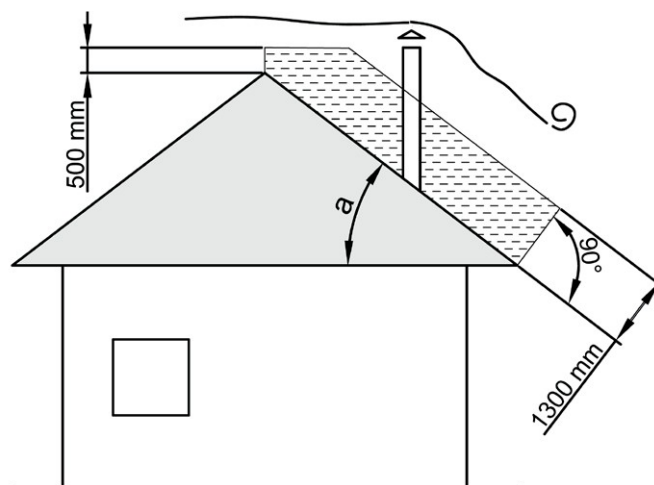
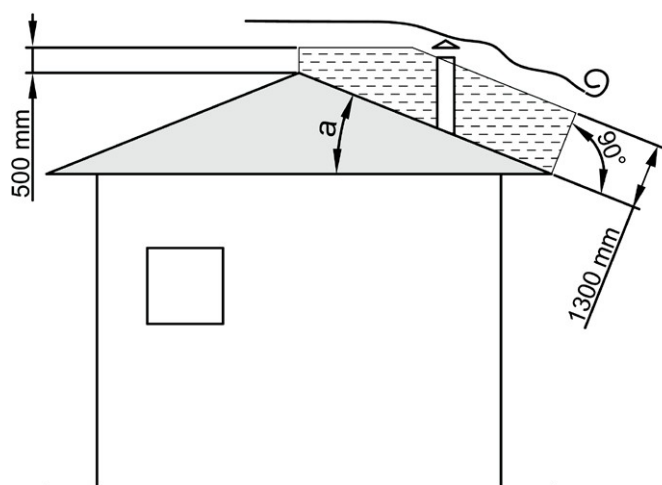


Komín musí být ve vzdálenosti do 10 m od stěn, svahů a stromů bez překážek. V opačném případě jej zvedněte alespoň 1 m nad překážku. Komín musí sahat nejméně 1 m nad hřeben střechy.

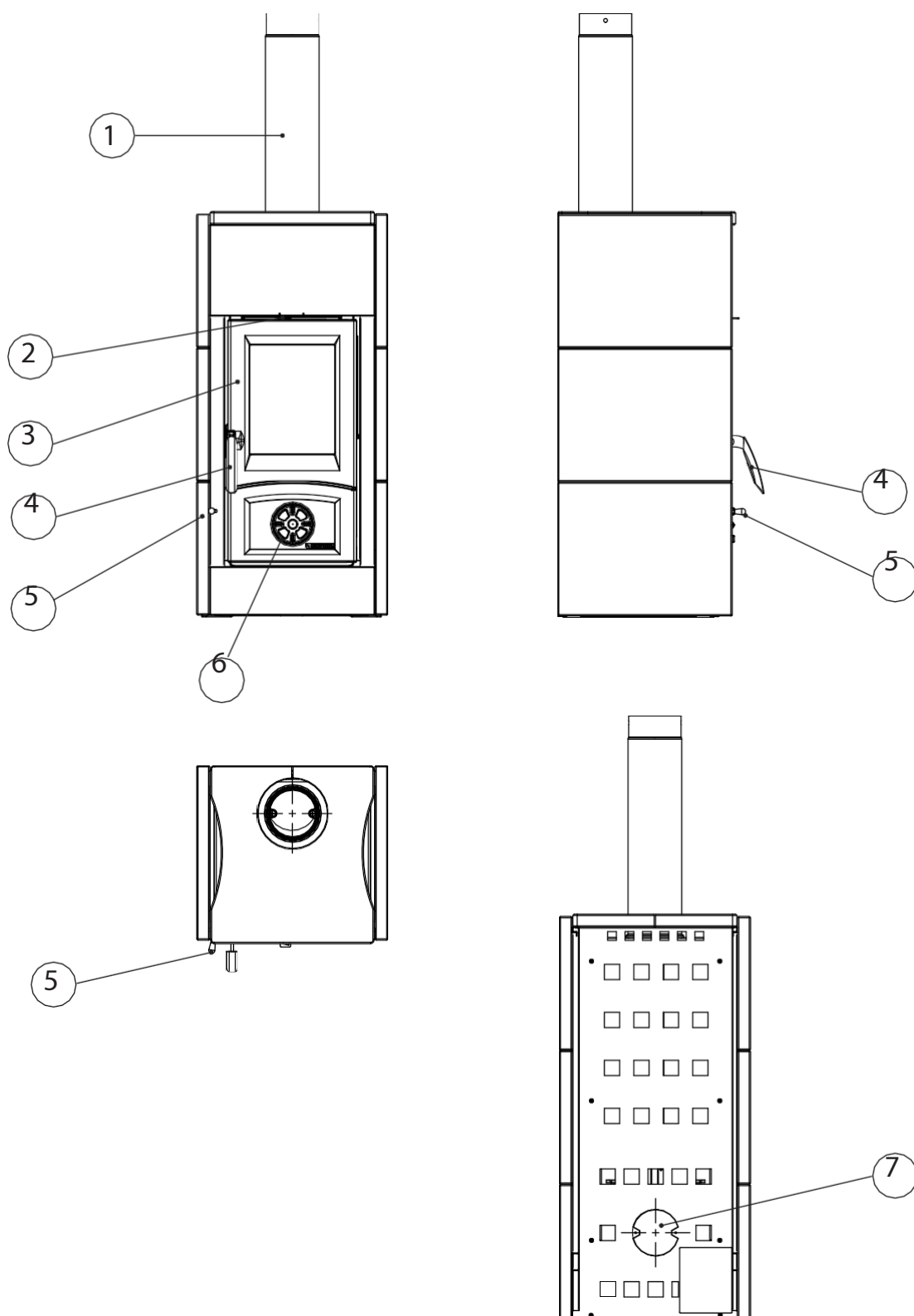
VZDÁLENOSTI A UMÍSTĚNÍ KOMÍNOVÉHO TĚLESA UNI 10683

Sklon střechy

$a > 10^\circ$



PODROBNOSTI ASIE 5.0



1	Výstup kouře	4	Klika dvířek topeniště	7	Přívod vnějšího vzduchu - přívod spalovacího vzduchu
2	Registr sekundárního vzduchu	5	Mřížkový třepač		
3	Dvířka topeniště	6	Registr primárního vzduchu		

POPIS TECHNICAL

Krbová kamna La NORDICA jsou vhodná pro vytápění obytných prostor po určitou dobu. JAKO PALIVO SE POUŽÍVAJÍ DŘEVĚNÁ POLENA.

JEDNÁ SE O SPOTŘEBIČ S PŘERUŠOVANÝM SPALOVÁNÍM.

KONSTRUKČNÍ SYSTÉM:

Typ 1: výrobky s automatickým zavíráním dvířek.

Typ 2: výrobky bez automatického zavírání dveří.

Kamna jsou vyrobena z pozinkovaných ocelových plechů, smaltované litiny a v závislosti na provedení z tepelně sálavých keramických desek nebo desek z přírodního kamene. Topeniště je uvnitř vyloženo jednotlivými litinovými deskami a zadní část je odnímatelná. Díky kalibrovaným otvorům, které jsou v nich vyvrtány, je uvnitř topeniště zajištěn přívod předehřátého vzduchu, což vede k dohořívání, které zvyšuje účinnost a snižuje emise plynů. Uvnitř je umístěn vyjímatelný otočný rošt.

Jednodílná sklokeramická dvířka (odolná do 700 °C) poskytují fascinující pohled na hořící plameny a zabraňují úniku jisker a kouře.

PŘÍSLUŠENSTVÍ	ATTIZER	GLOVE	KRUH Ø 120 mm VZDUCHOVODNÍ PŘÍPOJKA
	STANDARDNÍ	STANDARD	VOLITELNÉ Obrázek 7

VYTÁPĚNÍ PROSTŘEDÍ VYTÁPÍ IRIGACÍ: teplo je vyzařováno do místnosti přes panoramatické sklo a horké vnější povrchy výrobku.

SPOTŘEBIČ JE VYBAVEN REGISTREM PRO REGULACI PRIMÁRNÍHO A SEKUNDÁRNÍHO VZDUCHU, POMOCÍ KTERÉHO SE REGULUJE VZDUCH PRO SPALOVÁNÍ.

1A - Registr primárního vzduchu (obrázek 7)

Registr (otočný ventil) pod dvířky topeniště slouží k regulaci průtoku primárního vzduchu přes popelník a rošt ve směru paliva. Primární vzduch je potřebný pro proces spalování. Zásuvka na popel se musí pravidelně vyprazdňovat, aby popel nemohl bránit přívodu primárního vzduchu pro spalování. Prostřednictvím primárního vzduchu se také udržuje oheň při životě.

Při spalování dřeva musí být přívod primárního vzduchu otevřen jen mírně, protože jinak dřevo rychle shoří a kamna se mohou přehřát (viz část PROVOZ).

2A - Registr sekundárního vzduchu (Obrázek 7)

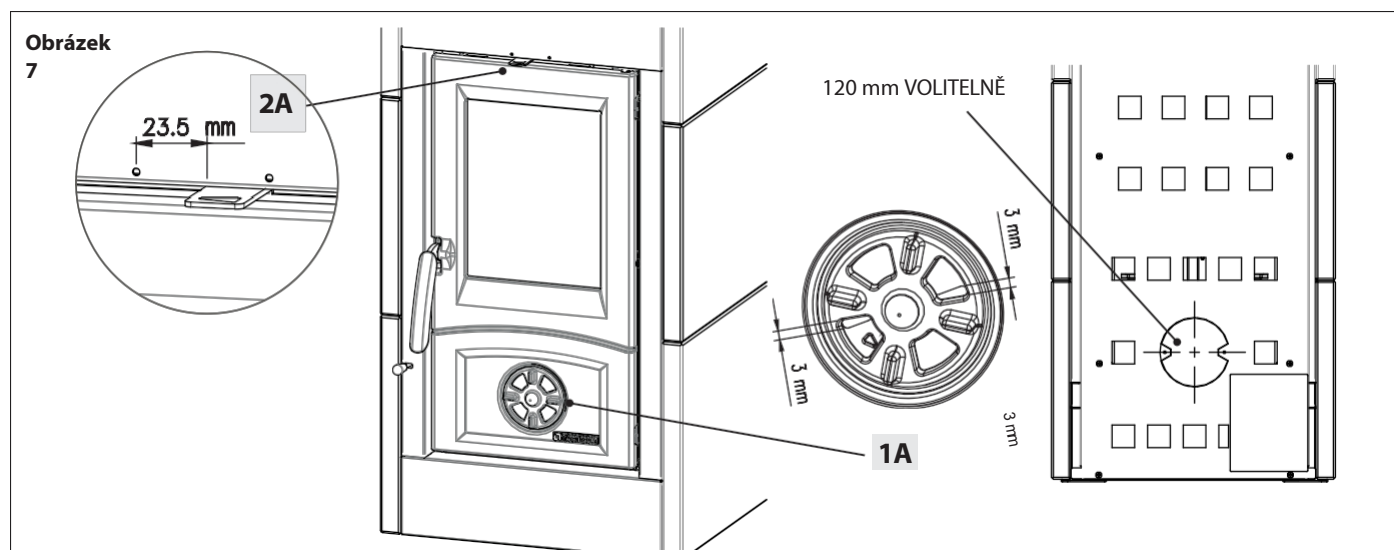
Nad dvířky topeniště se nachází páka sekundárního vzduchu.

Tato páka musí být také otevřená (tj. posunutá doprava), zejména při spalování dřeva, aby nespálený uhlík mohl projít dohořením (viz část PROVOZ). Prostřednictvím tohoto registru lze regulovat topný výkon kamen. Tím, že jej necháte mírně otevřený, v závislosti na tahu komína, je možné udržovat sklo čisté.



OHEBNOU HADICÍ (NEHOŘLAVOU, NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY) LZE PŘIVÁDĚT SPALOVACÍ VZDUCH PŘÍMO ZVENČÍ (VIZ KAPITOLA O VĚTRÁNÍ A ODVĚTRÁVÁNÍ INSTALAČNÍCH PROSTOR).

Obrázek 7.



OSVĚTLENÍ



PŘI PRVNÍM ZAPNUTÍ SE NEVYHNUTELNĚ OBJEVÍ NEPŘÍJEMNÝ ZÁPACH (Z P Ů S O B E N Ý ZASYCHÁNÍM LEPIDEL V TĚSNICÍ ŠŇŮŘE NEBO OCHRANNÉM LAKU), KTERÝ PO KRÁTKÉ DOBĚ POUŽÍVÁNÍ ZMIZÍ.

JE VŠAK TŘEBA ZAJISTIT DOBRÉ VĚTRÁNÍ MÍSTNOSTI. PŘI PRVNÍM ZAPNUTÍ DOPORUČUJEME NALOŽIT MALÉ MNOŽSTVÍ PALIVA A POMALU ZVYŠOVAT TEPELNÝ VÝKON SPOTŘEBIČE.

JE ZAKÁZÁNO POUŽÍVAT JAKÉKOLIV TEKUTÉ LÁTKY, JAKO JE NAPŘ. ALKOHOL, BENZÍN, PETROLEJ A PODOBNĚ. NIKDY NEZAPALUJTE SPOTŘEBIČ, POKUD JSOU V MÍSTNOSTI HOŘLAVÉ PLYNY.

Pro správné prvotní zapálení výrobků ošetřených vysokoteplotními barvami byste měli mít na paměti následující skutečnosti

- konstrukční materiály daných výrobků nejsou homogenní; existují litinové a ocelové díly vedle sebe.
- teplota, které je tělo výrobku vystaveno, není homogenní: od oblasti k oblasti se teploty pohybují od 300 °C do 500 °C;
- výrobek je během své životnosti vystaven střídavým cyklům zapínání a vypínání během jednoho dne a cyklům intenzivního používání nebo absolutního klidu podle ročních období;
- předtím, než lze nový výrobek definovat jako zaběhnutý, musí projít několika cykly uvedení do provozu, aby všechny materiály a nátěr prošly různými pružnými namáháními;
- zejména zpočátku můžete zaznamenat emise pachů typických pro kovy vystavené velkému tepelnému namáhání a pro ještě čerstvé barvy.

Při zapínání je proto důležité dodržovat tato drobná bezpečnostní opatření:

1. Dbejte na to, aby v místě, kde je spotřebič nainstalován, docházelo k silné výměně vzduchu.
2. Při prvních zapáleních nepřetěžujte spalovací komoru (přibližně polovina množství uvedeného v návodu k obsluze) a nechte výrobek zapnutý nepřetržitě alespoň 6-10 hodin s méně otevřenými registry, než je uvedeno v návodu k obsluze.
3. Tuto operaci opakujte nejméně 4-5krát nebo vícekrát, v závislosti na vašich možnostech.
4. Poté nakládejte stále více a více (v každém případě se řiďte tím, co je popsáno v návodu k obsluze ohledně maximálního zatížení) a udržujte doby zapalování co nejdelší, přičemž se alespoň v této počáteční fázi vyhněte krátkým cyklům zapnutí a vypnutí.
5. **BĚHEM PRVNÍCH PŘÍSTUPŮ BY SE NA SPOTŘEBIČ, ZEJMÉNA NA LAKOVANÉ PLOCHY, NEMĚLY POKLÁDAT ŽÁDNÉ PŘEDMĚTY. LAKOVANÝCH PLOCH SE BĚHEM ZAHŘÍVÁNÍ NESMÍTE DOTÝKAT.**
6. Jakmile projde doba "zaběhu", můžete výrobek používat jako motor automobilu a vyhnout se přehřátí při nadměrném zatížení.

PŘÍPRAVA NA ZAPÁLENÍ

K zapálení ohně doporučujeme použít malé dřevěné tyčinky s papírem nebo jiné komerčně dostupné zapalovací prostředky. Otevřete jakýkoli škrticí ventil na kouřovodu.



BĚHEM TOHOTO KROKU NIKDY NENECHÁVEJTE TOPENIŠTĚ BEZ DOZORU.

ZAPÁLIT OHŇ:

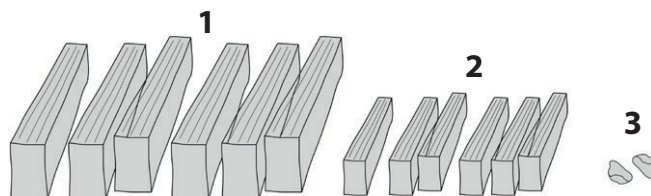
- Otevřete také škrticí ventil na kouřovodu, pokud je k dispozici.
- Otevřete registr primárního a sekundárního vzduchu.
- Po zapálení ohně malými kusy dřeva a vyčkání, dokud se dobře nerozhoří.
- Zavřete škrticí ventil na kouřovodu, je-li jím vybaven.
- Zavřete primární vzduchový registr.

NASTAVENÍ REGISTRŮ PŘI ZAPALOVÁNÍ JE NÁSLEDUJÍCÍ:

PRIMÁRNÍ vzduch	Sekundární vzduch	TERCIÁRNÍ VZDUCH
OTEVŘENO	1/2 OTEVŘENO	PRETARED

PRVNÍ PLNĚNÍ ZAPNUTO (viz **obrázek A**):

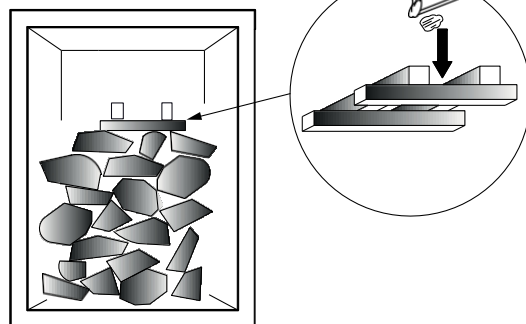
- Pro osvětlení rozmístěte silnější kusy dřeva (**1**) o maximální délce 25 cm na dně;
- nad kusy (1) rozmístěte drobnější kusy dřeva (**2**) o maximální délce 25 cm;
- V horní části hromady dřeva umístěte podpalovač (**3**), kterým může být například dřevěná vlna napuštěná voskem;
- Zapalte podpalovač (**3**). K zapálení ohně stačí jedna zápalka.



MAXIMÁLNÍ PŘÍPUSTNÁ NÁPLŇ



Obrázek A



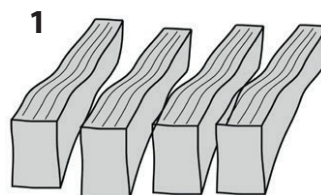
NIKDY NEPŘETĚŽUJTE SPOTŘEBIČ PŘÍLIŠ MNOHO PALIVA A PŘÍLIŠ MNOHO VZDUCHU PRO SPALOVÁNÍ MŮŽE ZPŮSOBIT PŘEHŘÁTÍ A TÍM I POŠKOZENÍ SPOTŘEBIČE. ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA ŠKODY Z P Ů S O B E N É PŘEHŘÁTÍM SPOTŘEBIČE.

Po zapálení ohně ponechte regulátor, který reguluje přívod vzduchu pro hoření, v uvedené poloze :

PRIMÁRNÍ vzduch	SEKUNDÁRNÍ vzduch	TERCIÁRNÍ vzduch
UZAVŘENO	1/2 OTEVŘENO	PRETARED

DRUHÁ NÁPLŇ ZAPALOVÁNÍ:

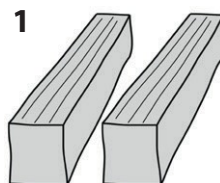
Použijte velké kusy dřeva (1) o délce 25 cm. Přikládejte pouze tehdy, když se plamen chystá zhasnout.



ABY SE ZABRÁNILO ÚNIKU KOUŘE BĚHEM PŘIKLÁDÁNÍ, MUSÍ SE DŘEVO VKLÁDAT POUZE TEHDY, KDYŽ JSOU ŽHAVÉ UHLÍKY.

TŘETÍ ZAPALOVACÍ NÁLOŽ:

Nominální náplň: Použijte hrubé kusy dřeva (1) o délce 25 cm. Přikládejte pouze tehdy, když plamen brzy zhasne.



NEPŘEKRAČUJTE MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ DŘEVEM - VIZ TECHNICKÉ ÚDAJE, HODINOVÁ SPOTŘEBA V DOKUMENTU "INFORMACE O OZNAČENÍ CE".

Po ukončení cyklu zapalování provedte další naložení dřeva, aby byl výrobek uveden do optimálního provozu.

K dosažení jmenovitého provozu je zapotřebí přibližně 3 cm žhavého lůžka (20-25 % hmotnosti náplně při jmenovitém výkonu). Pokud je lůžko žhavých uhlíků příliš velké, nejprve je protřepejte pohrabáčem, aby popel spadl do popelníku, a poté přebytečné uhlíky odstraňte kovovou lopatkou. Žhavé uhlíky nesmí přesáhnout referenční hodnotu uvedenou na obrázku na protější straně.



PROVOZ NORMÁLNÍ

Před přiložením dřeva zcela otevřete primární vzduchový kanál a pomocí přiloženého pohrabáče žhavé uhlíky oživte. Po vložení dřeva do spalovací komory (viz kapitola INDIKACE ZPŮSOBU VKLÁDÁNÍ) zavřete dvířka a vyčkejte až 3 minuty, než se plamen rozhoří, poté umístěte registr do příslušné polohy, abyste dosáhli jmenovitého výkonu.

Nabíjení trvá přibližně 45 minut.

INDIKACE METODY NABÍJENÍ

Počet polen	2
Hmotnost jmenovité náplně	1,4 kg
Délka dřevěných polen	20 cm
Umístění v komoře	5 cm od okraje (viz obrázek)
Tvar kmenů	(viz obrázek)

NASTAVENÍ POLEN POTŘEBNÉ K DOSAŽENÍ JMENOVITÉHO TEPELNÉHO VÝKONU JE NÁSLEDUJÍCÍ:

Obrázek 7	PRIMÁRNÍ vzduch	Sekundární vzduch	TERCIÁRNÍ VZDUCH
ASIA 5,0	3 mm OTEVŘENO	23,5 mm OTEVŘENO	PŘIPRAVENO

K dokončení přikládání dojde, když se hmotnost palivové vrstvy a popela na konci přikládání neliší o více než 100 g od hmotnosti předchozího přikládání.

S TEPELNOU IZOLACÍ V SOULADU S PŘEDPISY PRO ÚSPORU ENERGIE JE VYTÁPĚNÝ OBJEM VĚTŠÍ. PŘI DOČASNÉM VYTÁPĚNÍ SE V PŘÍPADĚ PŘERUŠENÍ DELŠÍHO NEŽ 8 H SNIŽUJE TOPNÝ VÝKON O CCA 25 %.

TECHNICKÉ ÚDAJE UVEDENÉ V DOKUMENTU "INFORMACE O OZNAČENÍ CE" BYLY ZÍSKÁNY PŘI POUŽITÍ BUKOVÉHO DŘEVA TŘÍDY "A1" PODLE NORMY UNI EN ISO 17225-5 A VLHKOSTI NIŽŠÍ NEŽ 20 %. POUŽITÍ JINÝCH DŘEVIN MŮŽE VYŽADOVAT SPECIFICKÉ ÚPRAVY A MŮŽE VÉST K ODLIŠNÝM VÝNOSŮM Z VÝROBKU.



Tvar dřevěné kulatiny



CHCETE-LI VYHLEDAT NEJBLIŽŠÍ SERVISNÍ STŘEDISKO, OBRAŤTE SE NA SVÉHO PRODEJCE NEBO SE PODÍVEJTE NA WEBOVÉ STRÁNKY:
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

ÚDRŽBA A PÉČE O

POKYNY VŽDY PROVÁDĚJTE BEZPEČNĚ!

- UJISTĚTE SE, ŽE JE ZÁSTRČKA NAPÁJECÍHO KABELU (POKUD JE NAMONTOVÁNA) ODPOJENA.
- ŽE JE GENERÁTOR PO CELOU DOBU STUDENÝ.
- POPEL JE ZCELA STUDENÝ.
- PŘI ČIŠTĚNÍ VÝROBKU ZAJISTĚTE ÚČINNOU VÝMĚNU VZDUCHU V MÍSTNOSTI.
- ŠPATNÉ ČIŠTĚNÍ ZHORŠUJE SPRÁVNOU FUNKCI A BEZPEČNOST!

PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ NA NÁKLADY UŽIVATELE .

Pravidelné čištění, jak je uvedeno v tomto návodu k obsluze a údržbě, musí být prováděno s maximální pečlivostí po přečtení pokynů, postupů a termínů popsanych v tomto návodu k obsluze a údržbě.

NEJMÉNĚ JEDNOU ROČNĚ ZKONTROLUJTE A VYČISTĚTE VNĚJŠÍ PŘÍVOD VZDUCHU. KOMÍN MUSÍ BÝT PRAVIDELNĚ VYMETÁN KOMINÍKEM. NECHTE SI OD MÍSTNÍHO KOMINÍKA ZKONTROLOVAT SPRÁVNOU INSTALACI VÝROBKU, PŘIPOJENÍ KE KOMÍNU A VĚTRÁNÍ.



ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBU PROVÁDĚJTE POUZE TEHDY, KDYŽ JE SPOTŘEBIČ STUDENÝ. SMÍ SE POUŽÍVAT POUZE NÁHRADNÍ DÍLY VÝSLOVNĚ SCHVÁLENÉ A NABÍZENÉ SPOLEČNOSTÍ LA NORDICA S.P.A. V PŘÍPADĚ POTŘEBY SE OBRAŤTE NA SVÉHO PRODEJCE. SPOTŘEBIČ SE NESMÍ UPRAVOVAT!

ČIŠTĚNÍ SKLA

Díky specifickému přívodu sekundárního vzduchu se účinně zpomaluje tvorba usazenin nečistot na skle dveří. Tomu však nelze nikdy zabránit při používání pevných paliv (např. vlhkého dřeva) a nelze to považovat za závadu spotřebiče .



PANORAMATICKÉ SKLO SE MUSÍ ČISTIT POUZE TEHDY, KDYŽ JE SPOTŘEBIČ STUDENÝ, ABY NEDOŠLO K JEHO EXPLOZI. K ČIŠTĚNÍ LZE POUŽÍT SPECIFICKÉ PŘÍPRAVKY NEBO KOULI NOVIN (NOVINY) NAVLHČENOU A NAMOČENOU V POPELU. NEPOUŽÍVEJTE VŠAK ABRAZIVNÍ NEBO CHEMICKY AGRESIVNÍ UTĚRKY NEBO VÝROBKÝ.

Správný postup zapalování, použití vhodného množství a druhu paliva, správné umístění registru sekundárního vzduchu, dostatečný tah v komíně a přítomnost spalovacího vzduchu jsou nezbytné pro optimální provoz spotřebiče a udržení čistoty skla.



ROZBITÍ SKLA: SKLENĚNÉ TABULE, KTERÉ JSOU VYROBENY Z KERAMICKÉHO SKLA A ODOLÁVAJÍ TEPLOTNÍMU ROZDÍLU AŽ 750 °C, NEPODLÉHAJÍ TEPELNÝM ŠOKŮM. JEJICH ROZBITÍ MŮŽE BÝT ZPŮSOBENO POUZE MECHANICKÝMI NÁRAZY (NÁRAZY NEBO PRUDKÝM ZAVŘENÍM DVEŘÍ APOD.). NA VÝMĚNU SE PROTO NEVZTAHUJE ZÁRUKA.

ČIŠTĚNÍ ZÁSUVKY NA POPEL

Všechny výrobky mají rošt topeniště a zásuvku na popel **Obrázek 8**. Doporučujeme zásuvku na popel pravidelně vyprazdňovat a zcela ji nezaplnovat, aby nedošlo k přehřátí roštu. Doporučujeme také, abyste v topeništi vždy ponechali 3-4 cm popela.



POZOR: POPEL VYBÍRANÝ Z TOPENIŠTĚ MUSÍ BÝT UMÍSTĚN DO OHNIVZDORNÉ NÁDOBY S VODOTĚSNÝM VÍKEM. NÁDOBA MUSÍ BÝT UMÍSTĚNA NA NEHOŘLAVÉ PODLAZE, MIMO DOSAH HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, DOKUD POPEL ZCELA NEUHASNE A NEVYCHLADNE.

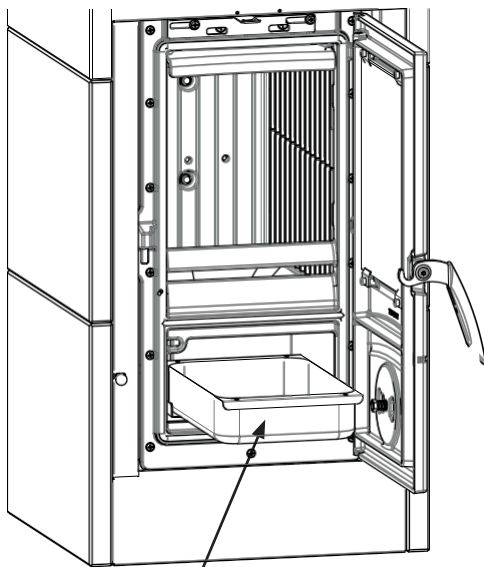
ČIŠTĚNÍ KOMÍNA KOMÍN

Správný postup zapalování, použití vhodného množství a druhu paliva, správné umístění sekundárního vzduchojemu, dostatečný tah komína a přítomnost spalovacího vzduchu jsou nezbytné pro optimální provoz spotřebiče a udržení čistoty skla. **ALESPOŇ JEDNOU ROČNĚ JE VHDNÉ PROVÉST DÚKLADNÉ ČIŠTĚNÍ, NEBO V PŘÍPADĚ POTŘEBY (PORUCHA SE ŠPATNÝM VÝKONEM). NADMĚRNÉ USAZOVÁNÍ SAZÍ (KREOZOTU) MŮŽE VÉST K PROBLÉMŮM V ODVODU SPALIN A K POŽÁRU KOMÍNA.**

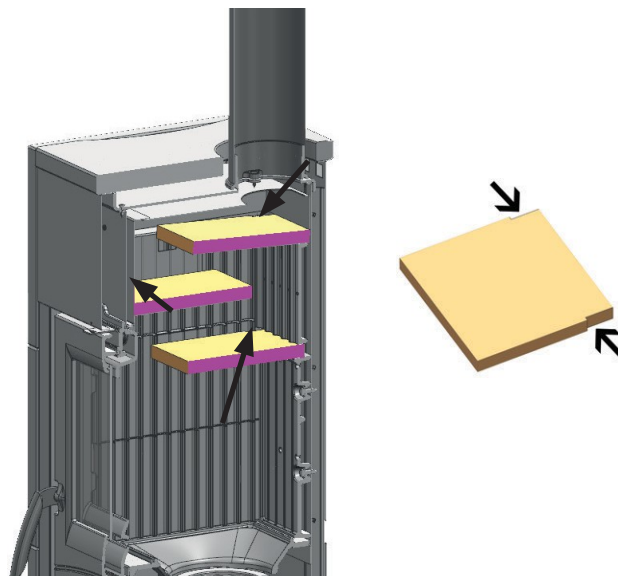


ČIŠTĚNÍ BY SE MĚLO PROVÁDĚT POUZE TEHDY, KDYŽ JE SPOTŘEBIČ STUDENÝ. MĚLO BY BÝT P R O V Á D Ě N O KOMINÍKEM, KTERÝ MŮŽE SOUČASNĚ PROVÉST KONTROLU.

Při čištění je třeba ze spotřebiče vyjmout popelník (1) a přepážku pro odvod spalín (2), aby se usnadnilo čištění sazí. Přepážky lze snadno vyjmout z jejich uložení, protože nejsou zajištěny žádnými šrouby. Po vyčištění je třeba je vrátit zpět na jejich místa.



1 - ZÁSObNÍK NA POPEL



2 - KOUŘOVÝ
DEFLEKTOR



ABSENCE DEFLEKTORU KOUŘE ZPŮSOBUJE SILNOU DEPRESI, PŘI PŘÍLIŠ RYCHLÉM HOŘENÍ NADMĚRNOU SPOTŘEBU DŘEVA S RELATIVNÍM PŘEHŘÁTÍM SPOTŘEBIČE.

MAJOLIKOVÉ KACHLE (POKUD JSOU PŘÍTOMNY NA)

Majolikové dlaždice LA NORDICA S.p.A. jsou vysoce řemeslně zpracované výrobky, a proto se na nich mohou vyskytovat mikroúseky, praskliny a barevné nedokonalosti. Tyto vlastnosti svědčí o jejich jemné povaze. Smalt a majolika díky rozdílnému koeficientu roztažnosti vytvářejí mikroúlomky (praskliny), které dokládají jejich pravost.



K ČIŠTĚNÍ DLAŽDIC SE DOPORUČUJE POUŽÍVAT MĚKKÝ, SUCHÝ HADŘÍK. POKUD POUŽIJETE JAKÝKOLI ČISTIČÍ PROSTŘEDEK NEBO TEKUTINU, MŮŽE PRONIKNOUT DO DUTIN A TRVALE JE ZVÝRAZNIT.

VÝROBKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE (POKUD JSOU PŘÍTOMNY NA)

PŘÍRODNÍ KÁMEN BY SE MĚL ČISTIT VELMI JEMNÝM SMIRKOVÝM PAPIŘEM NEBO BRUSNOU HOUBOU. **NEPOUŽÍVEJTE ŽÁDNÉ ČISTIČÍ PROSTŘEDKY ANI TEKUTINY.**

LAKOVANÉ VÝROBKY (POKUD JSOU PŘÍTOMNY NA)

Po letech používání výrobku jsou barevné odchylky lakovaných dílů zcela normálním jevem. Tento jev je způsoben značným kolísáním teploty, kterému je výrobek vystaven při provozu, a stárnutím samotné barvy v průběhu času.



PŘED NANESENÍM NOVÉ BARVY JE TŘEBA OČISTIT A ODSTRANIT Z LAKOVANÉHO POVRCHU VEŠKERÉ ZBYTKY.

SMALTOVANÉ VÝROBKY (POKUD JSOU PŘÍTOMNY NA)

K čištění smaltovaných dílů používejte mýdlovou vodu nebo neutrální, **NEabrazivní** nebo chemicky **NEagresivní**, studený čisticí prostředek.



PO ČIŠTĚNÍ NENECHÁVEJTE MÝDLOVOU VODU NEBO ČISTICÍ PROSTŘEDEK ZASCHNOUT, IHNEJ JE ODSTRÁŇTE. NEPOUŽÍVEJTE SMIRKOVÝ PAPIR ANI ŽELEZNOU VLNU.

CHROMOVANÉ SOUČÁSTI (POKUD JSOU PŘÍTOMNY)

Pokud chromované součásti v důsledku přehřátí zmodrají, lze to napravit vhodným čisticím prostředkem.

LITINOVÁ KOLA (POKUD JSOU PŘÍTOMNA NA)

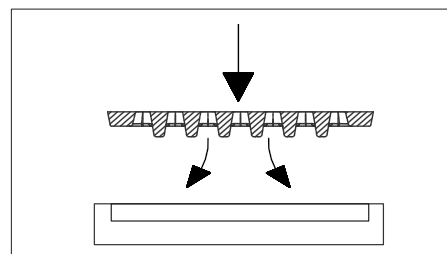
Litinová kola by se měla pravidelně brousit smirkovým papírem o zrnitosti 150. **NEJSOU TO ČÁSTI, KTERÉ BY BYLY OZNAČENÉ.**



ABYSTE ZABRÁNILI REZAVĚNÍ, NENECHÁVEJTE HRNCE NEBO PÁNVE NA STUDENÝCH KAMNECH. VZNIKLY BY TAK REZAVÉ SKVRNY, KTERÉ JSOU NEVZHLEDNÉ A OBTÍŽNĚ SE ODSTRÁŇUJÍ!

ČIŠTĚNÍ ROŠTU OHNIŠTĚ

DŮLEŽITÉ: Pokud je rošt z jakéhokoli důvodu vyjmut z topeniště, je při jeho ukládání **DŮLEŽITÉ**, aby plochá část s užšími průchody pro popel směřovala nahoru, jinak je obtížné popel z roštu odstranit (viz obrázek na protější straně).



ÚDRŽBA OHŘÍVACÍ POLICE (V PŘÍPADĚ PŘÍTOMNOSTI)

Aby se zabránilo možnému vzniku rzi, doporučuje se:

- Krátkým a opatrným otevřením dvířek umožnit únik páry z ohřívací police, aby se snížila tvorba možné kondenzace;
- Jakmile je jídlo uvařené, vyjměte ho z ohřívací misky. Pokud necháte pokrm uvnitř varné nádoby vychladnout pod 150 °C, dojde ke kondenzaci;
- Nechte dvířka ohřívače částečně otevřená, dokud kondenzace nevyschne;
- Pokud se uvnitř ohřívače vytvořila vlhkost, doporučujeme ošetřit vnitřní stranu litinových dvířek (pokud jsou přítomna) neutrální vazelinou.
- Ošetření vnitřní strany litinových dvířek neutrální vazelinou opakujte každých 3-6 měsíců v závislosti na míře používání ohřívače;
- Pokud se na vnitřní straně litinových dvířek vytvořila rez, odstraňte ji pomocí brusného materiálu a poté litinový povrch ošetřete neutrální vazelinou.

STOP LÉTO

Po vyčištění topeniště, komína a kouřovodu, odstranění veškerého popela a jiných zbytků je vhodné zavřít všechna dvířka s příslušnými registry topeniště. Pokud je spotřebič odpojen od komína, je třeba uzavřít výstupní otvor.

DOPORUČUJE SE ALESPŮJ JEDNOU ROČNĚ VYČISTIT KOUŘOVOD A SOUČASNĚ ZKONTROLOVAT SKUTEČNÝ STAV TĚSNĚNÍ, KTERÉ BY V PŘÍPADĚ, ŽE NENÍ DOKONALE NEPORUŠENÉ - T.J. JIŽ NEPŘILÉHÁ K VÝROBKU - NEZARUČOVALO SPRÁVNOU FUNKCI SPOTŘEBIČE! PAK BY BYLO NUTNÉ JE VYMĚNIT.



POKUD JE MÍSTNOST, VE KTERÉ JE SPOTŘEBIČ UMÍSTĚN, VLHKÁ, UMÍSTĚTE DO TOPENIŠTĚ ABSORPČNÍ SOLI. LITINOVÉ DÍLY CHRAŇTE NEUTRÁLNÍ VAZELÍNOU, POKUD SI PŘEJETE ZACHOVAT JEJICH VZHLED PO DELŠÍ DOBU.

EN 16510-1 Symbolika	POPIS
<i>nom</i>	Jmenovitý tepelný výkon
<i>část</i>	Dílčí tepelný výkon
<i>CON / INT</i>	Provoz spotřebiče, trvalý (CON) nebo přerušovaný (INT)
<i>CO₂ nom</i> / <i>CO₂ část</i>	Emise CO ₂
<i>CO_{nom}</i> / <i>CO_{part}</i>	Emise oxidu uhelnatého
<i>d_B</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - nižší
<i>d_C</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - strop
<i>d_F</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - přední podlaha
<i>d_L</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - boční vyzařovací plocha
<i>d_{non}</i>	Minimální vzdálenosti od nehořlavých materiálů
<i>d_{out}</i>	Kanál pro odvod kouře
<i>d_p</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - čelní strana
<i>d_R</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - vzadu
<i>d_S</i>	Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - boční
<i>E, f</i>	Napájecí napětí a frekvence
<i>EEl</i>	Index energetické účinnosti
<i>e_{lmax}</i>	Spotřeba pomocného výkonu při jmenovitém výkonu
<i>e_{lmin}</i>	Spotřeba pomocného výkonu při sníženém výkonu
<i>e_{lSB}</i>	Spotřeba pomocného výkonu v pohotovostním režimu
<i>H</i>	Výška
<i>L</i>	Hloubka
<i>m</i>	Čistá hmotnost
<i>m_{chim}</i>	Maximální zatížení komína nesené jednotkou
<i>m_{h nom}</i> / <i>m_{h část}</i>	Hodinová spotřeba
<i>NO_{x nom}</i> / <i>NO_{x part}</i>	Emise oxidů dusíku
<i>OGC_{nom}</i> / <i>OCG_{part}</i>	Emise organického uhlíku
<i>PM_{nom}</i> / <i>PM_{part}</i>	Emise pevných částic
<i>P_{nom}</i> / <i>P_{part}</i>	Tepelný výkon
<i>p_{nom}</i> / <i>p_{part}</i>	Minimální tah
<i>P_{SH nom}</i> / <i>P_{SH part}</i>	Tepelný výkon do okolí
<i>p_W</i>	Maximální provozní tlak
<i>P_{W jmenovitý}</i> / <i>P_{W část}</i>	Tepelný výkon do vody
<i>s</i>	Tloušťka izolačního materiálu
<i>Třída T</i>	Třída komína
<i>T_{f, g nom}</i> / <i>T_{f, g část}</i>	Průměrná teplota spalin
<i>T_{s nom}</i> / <i>T_{s část}</i>	Průměrná teplota spalin na výstupu
<i>W</i>	Šířka
<i>W_{max}</i>	Maximální spotřeba energie
<i>η_{nom}</i> / <i>η_{part}</i>	Účinnost
<i>η_S</i>	Sezónní energetická účinnost při jmenovitém výkonu
<i>Φ_{f, g nom}</i> / <i>Φ_{f, g part}</i>	Hmotnostní průtok spalin
<i>Dřevěné pelety (L)</i>	Dřevěné pelety
<i>Dřevěná polena (I)</i>	Dřevěná polena
	Přečtěte si a dodržujte návod k obsluze



Riscalda la vita.

NORDICA S.p.A. Via Summano, 104 36030 - MONTECCHIO PRECALCINO (VI) - ITÁLIE

☎ +39.0445.804000 📠 +39.0445.804040 - ✉ info@lanordica.com 🌐 www.lanordica-extraflame.com

MADE IN ITALY
design a výroba

**CHCETE-LI NAJÍT NEJBLIŽŠÍ SERVISNÍ STŘEDISKO,
KONTAKTUJTE SVÉHO PRODEJCE NEBO NAVŠTIVTE
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM.**

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