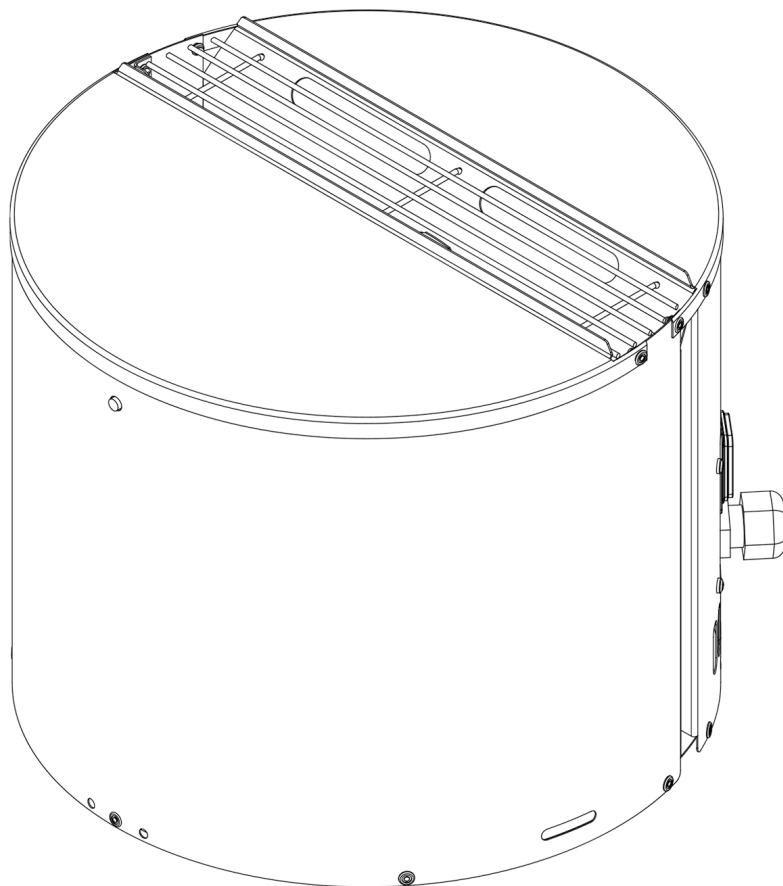




CZ

Draftbooster

CZ Přečtěte si a uchovejte tuto příručku.



Index

8.	CZ - Informace o produktu	67
8.1	Obsah balíčku	67
8.2	Funkce	67
8.3	Záruka	68
8.4	Specifikace a rozměry	68
8.5	Instalace	69
8.6	Elektrické zapojení	74
8.7	Spuštění	74
8.8	Údržba a náprava potíží	75

8. CZ - Informace o produktu

Tato původní instalační příručka neobsahuje žádnou konstrukční dokumentaci.

Následující symboly se v příručce používají k upozornění na rizika vzniku škody nebo na škodu vzniklou na produktu.

Zákazový symbol



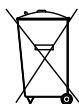
Neuposlechnutí pokynů označených zákazovým symbolem může vést k velmi závažným nebezpečným situacím.

Symbol Nebezpečí



Neuposlechnutí pokynů označených zákazovým symbolem je spojeno s rizikem zranění nebo materiální škody.

Likvidace



Žádná zvláštní opatření. Produkt je nutné likvidovat v souladu s národním předpisem pro likvidaci elektronického materiálu.

8.1 Obsah balíčku

- 1 kus posilovače tahu komína (Draftbooster) (DB7).
- 1 kus bezdrátového adaptéru s dálkovým ovládáním (baterie je součástí balení).
- 1 kus příruby.
- 1 kus instalační a provozní příručky pro posilovač tahu komína (Draftbooster).
- 1 kus instalační a provozní příručky pro dálkové ovládání.

8.2 Funkce

Rozsah

Posilovač tahu komína (Draftbooster) je ventilátor, který se montuje na ústí komína. Posilovač tahu komína (Draftbooster) je určen k usnadnění podpalování a přikládání. Je určen pro kamna, která spalují suché dřevo, nebo uzavřené krbové vložky s jmenovitým výkonem max. 8 kW. Posilovač tahu komína (Draftbooster) se dodává s instalační přírubou, 5metrovou elektrickou šňůrou opatřenou zástrčkou a bezdrátovým adaptérem s dálkovým ovládáním.

Funkce

Posilovač tahu komína (Draftbooster) je navržen k odstranění potíží při nedostatečném komínovém tahu na komínech s kruhovým průřezem a maximálním vnitřním průměrem 220 mm. Posilovač tahu komína (Draftbooster) je zkonstruován tak, aby odolal vysokým teplotám spojeným se spalováním dřeva při maximální teplotě 250°C a zajišťoval bezproblémový provoz na kamnech a uzavřených krbových vložkách.

Posilovač tahu komína (Draftbooster) musí být vždy zapnutý při podpalování a během přikládání. V okamžiku, kdy provozní teplota v krbu, kouřovodu a komínu dosáhne správné hodnoty, čímž se vytvoří dostatečný tah, je možné posilovač tahu komína (Draftbooster) vypnout. Jestliže budete později požadovat další zvýšení tahu, např. při změně počasí nebo při přikládání, můžete jednoduše posilovač tahu komína (Draftbooster) znovu zapnout a nechat ho v chodu podle potřeby.

Spuštění/zastavení je možné provést:

- bezdrátovým dálkovým ovládačem (součástí balíčku)
- zapnutím/vypnutím elektrického okruhu, do kterého je posilovač tahu zapojen.

Špatné topné návyky mohou mít za následek potíže ve formě sazí, komínových dehtů atd., které mohou posilovač tahu komína (Draftbooster) poškodit.

Více informací

www.draftbooster.cz



VAROVÁNÍ

Je doporučeno komín před montáží posilovače tahu komína (Draftbooster) vyčistit.

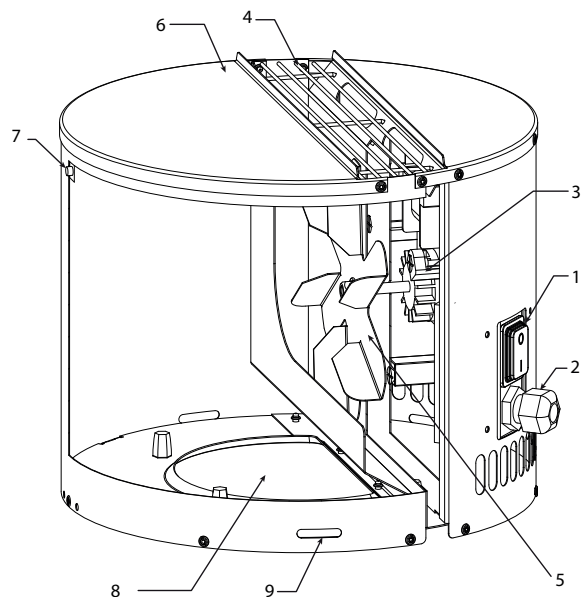
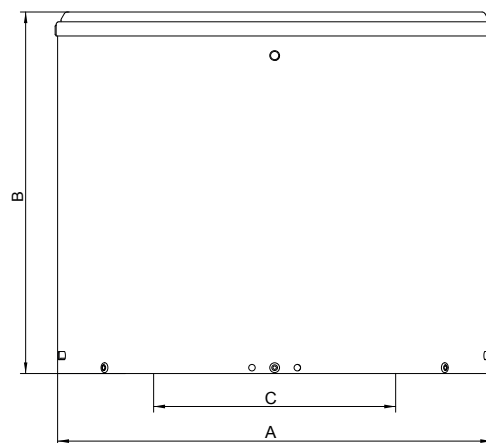
Vzhledem k tomu, že je posilovač tahu komína (Draftbooster) součástí instalace spalující dřevo, je nutné zajistit, aby spotřebič (kamna, krb) měl dostatek spalovacího vzduchu. V každém případě se doporučuje nainstalovat hlásič kouře. Bez ohledu na způsob používání je nutné, abyste svůj posilovač tahu komína (Draftbooster) nechali alespoň jednou za měsíc běžet 5 až 10 minut. Spalinovou cestu (komín, kouřovod, posilovač tahu komína Draftbooster) musíte kontrolovat a čistit alespoň jednou za rok. Výrobce nemůže nést žádnou odpovědnost za průnik vody do komína.

8.3 Záruka

Produkt je kryt národní zárukou a záručními pravidly od okamžiku prodeje. Výměna nebo oprava posilovače tahu komína (Draftbooster) se provádí na základě vlastního uvážení výrobce v případě, kdy kontrola ve výrobním závodě zjistí vadu materiálu nebo výroby.

8.4 Specifikace a rozměry

Model		Draftbooster - DB7
Průchod		Svislý
Motor		Stíněný pól, třída H
Napětí	V AC	1 x 230
Otáčky/min		2000
Proud	Amp	0,27
Proudová spotřeba	kW	0,036
Krytí IP		24D
Hmotnost		kg 3,2
Rozměry	A mm	ø266
	B mm	230
	C mm	ø140
Impedanční ochrana		Ano
Max. provozní teplota	°C	250
Maximální teplota v pohotovostním režimu	°C	250



- 1 Bezpečnostní vypínač
- 2 Kabelová průchodka
- 3 Motor
- 4 Výstup spalin mřížkou
- 5 Lopatka ventilátoru
- 6 Víko
- 7 Uzamykací mechanismus víka
- 8 Vstup spalin
- 9 Drenážní otvory

8.4.1 Bezpečnostní opatření

1. Je nutné zajistit dostatečný přívod čerstvého vzduchu do místnosti, v níž jsou kamna umístěna.
2. Dále je třeba zajistit pro posilovač tahu komína (Draftbooster) pevnou oporu.
3. Musí se zajistit příslušná bezpečnostní opatření, aby se zaručilo bezpečné používání tepelných zdrojů.

Požadavky na spalovacího vzduch

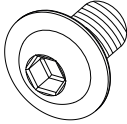
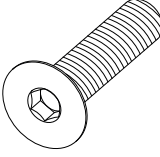
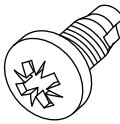
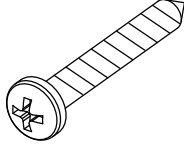
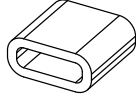
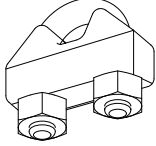
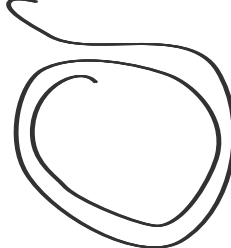
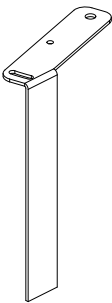
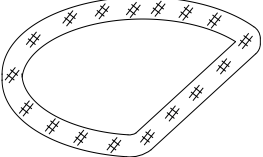
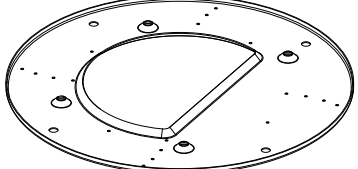
Požadovaný přívod spalovacího vzduchu musí splňovat požadavky místních předpisů.



Je třeba zajistit dostatečné množství čerstvého vzduchu během spalování, jinak může dojít k nesprávnému provozu a nedostatečnému odvodu spalin

8.5 Instalace

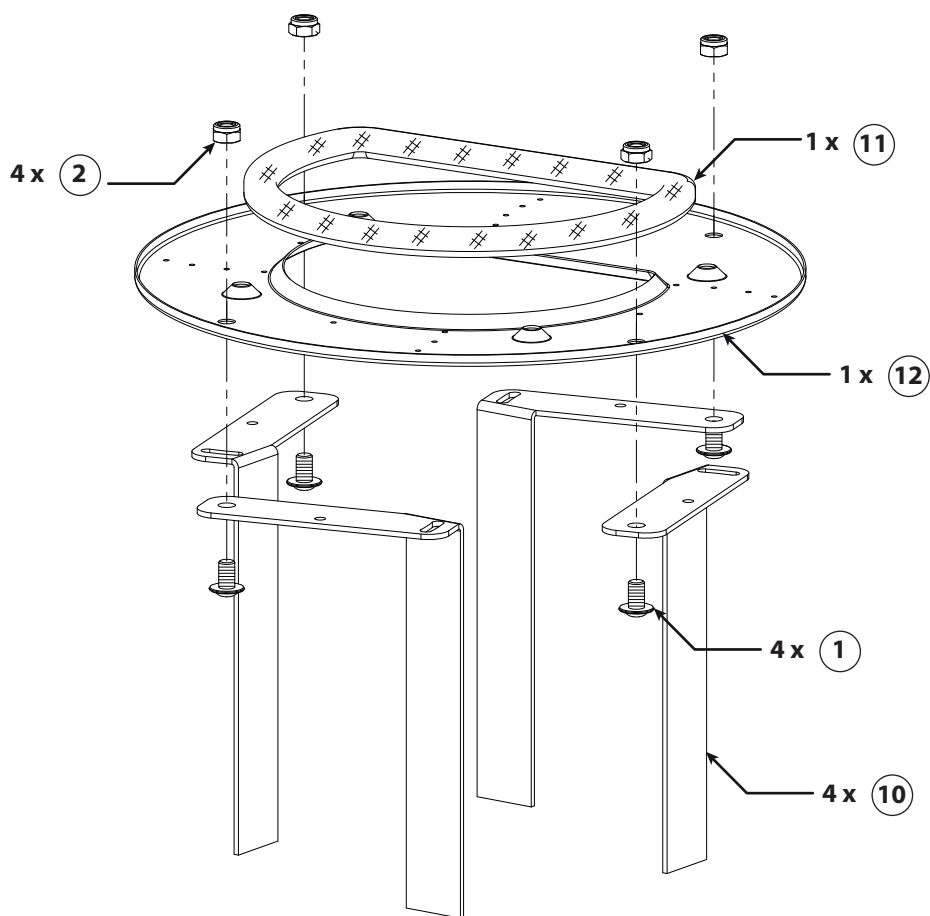
8.5.1 Montážní části

① 4 x 	② 4 x 	③ 4 x 
④ 4 x 	⑤ 1 x 	⑥ 2 x 
⑦ 1 x 	⑧ 1 x 	⑨ 1 x 
⑩ 4 x 	⑪ 1 x 	⑫ 1 x 



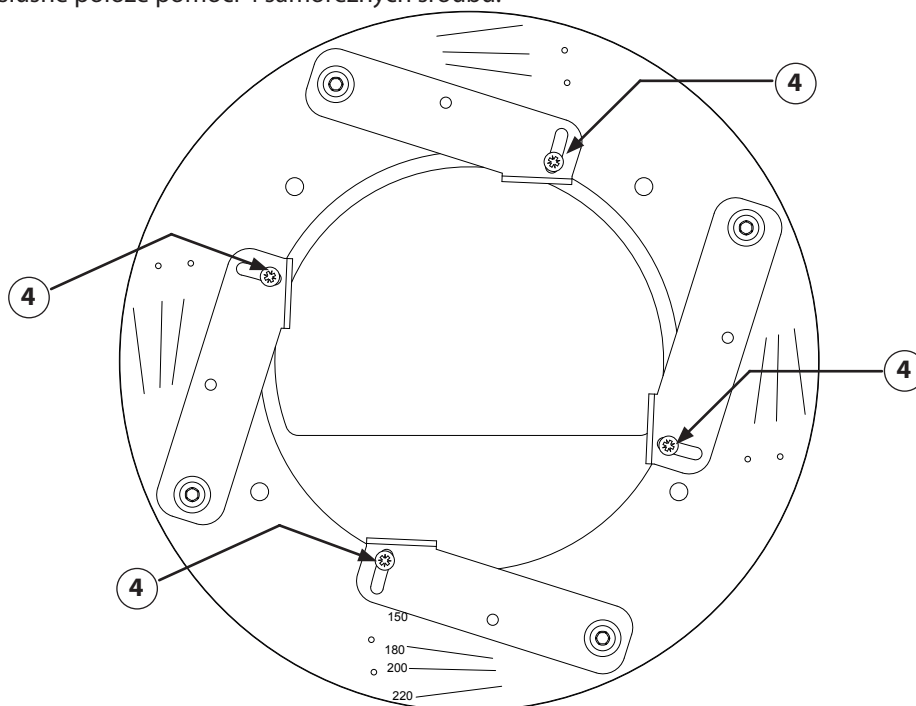
Dávejte pozor na ostré a špičaté části

8.5.2 Montáž dolní příruby

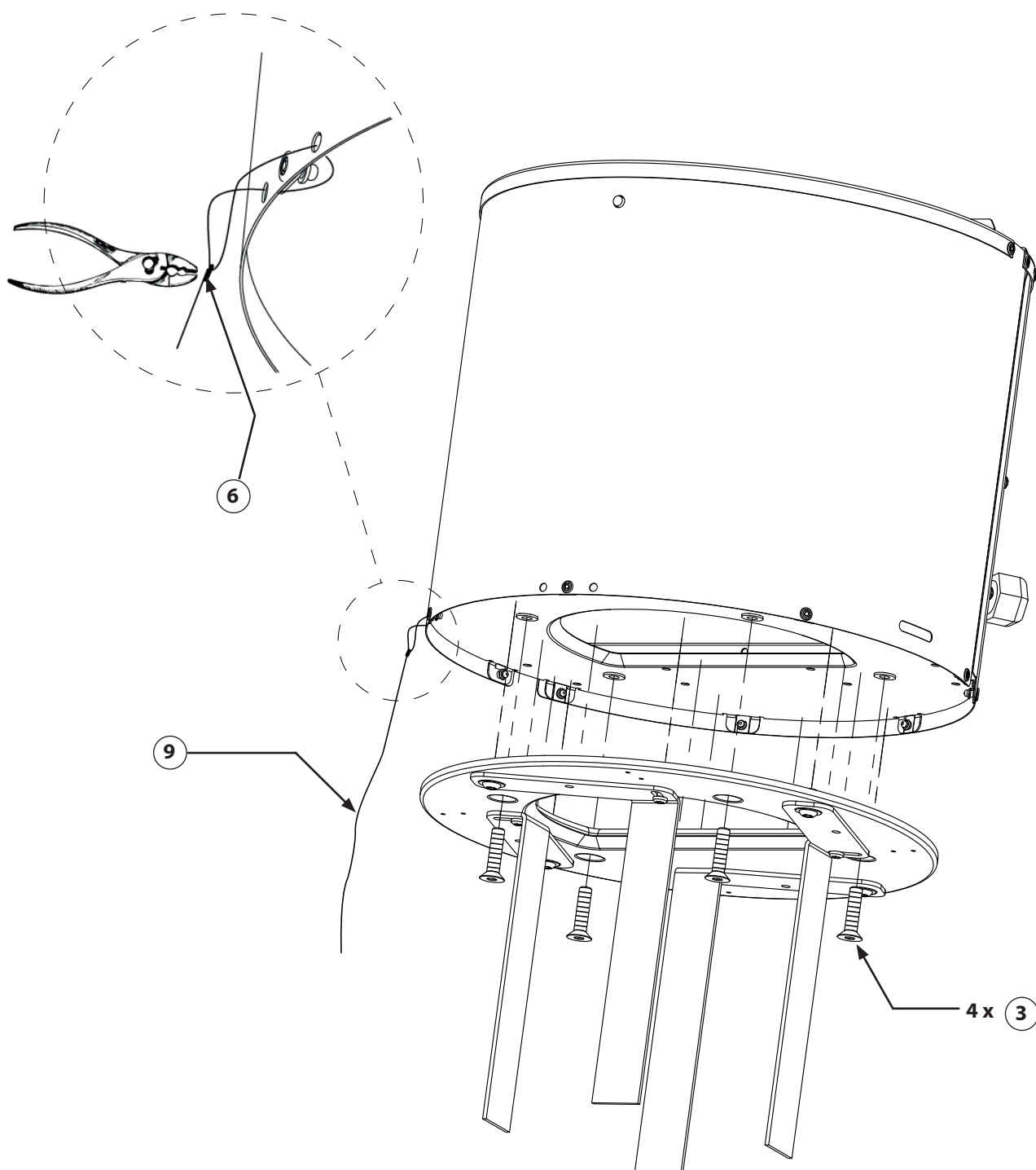


8.5.3 Seřízení pružné příruby

Po montáži dolní příruby se seřizují přírubové profily tak, aby odpovídaly vnitřnímu průměru vašeho komína, a seřízené profily se zafixují v jejich poloze. Příklad níže ukazuje nastavení pro vnitřní průměr komína $\varnothing 150$ mm. Profily je nutné upevnit trvale v příslušné poloze pomocí 4 samořezných šroubů.

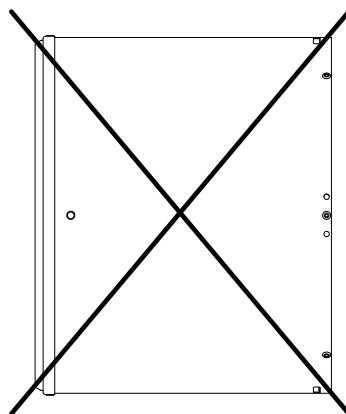
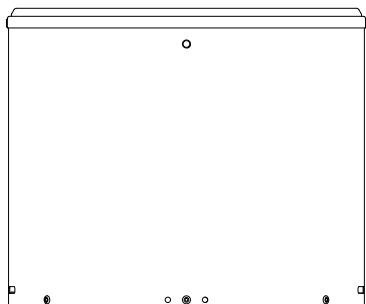


8.5.4 Instalace dolní příruby a elektrické zapojení posilovače tahu komína (Draftbooster)

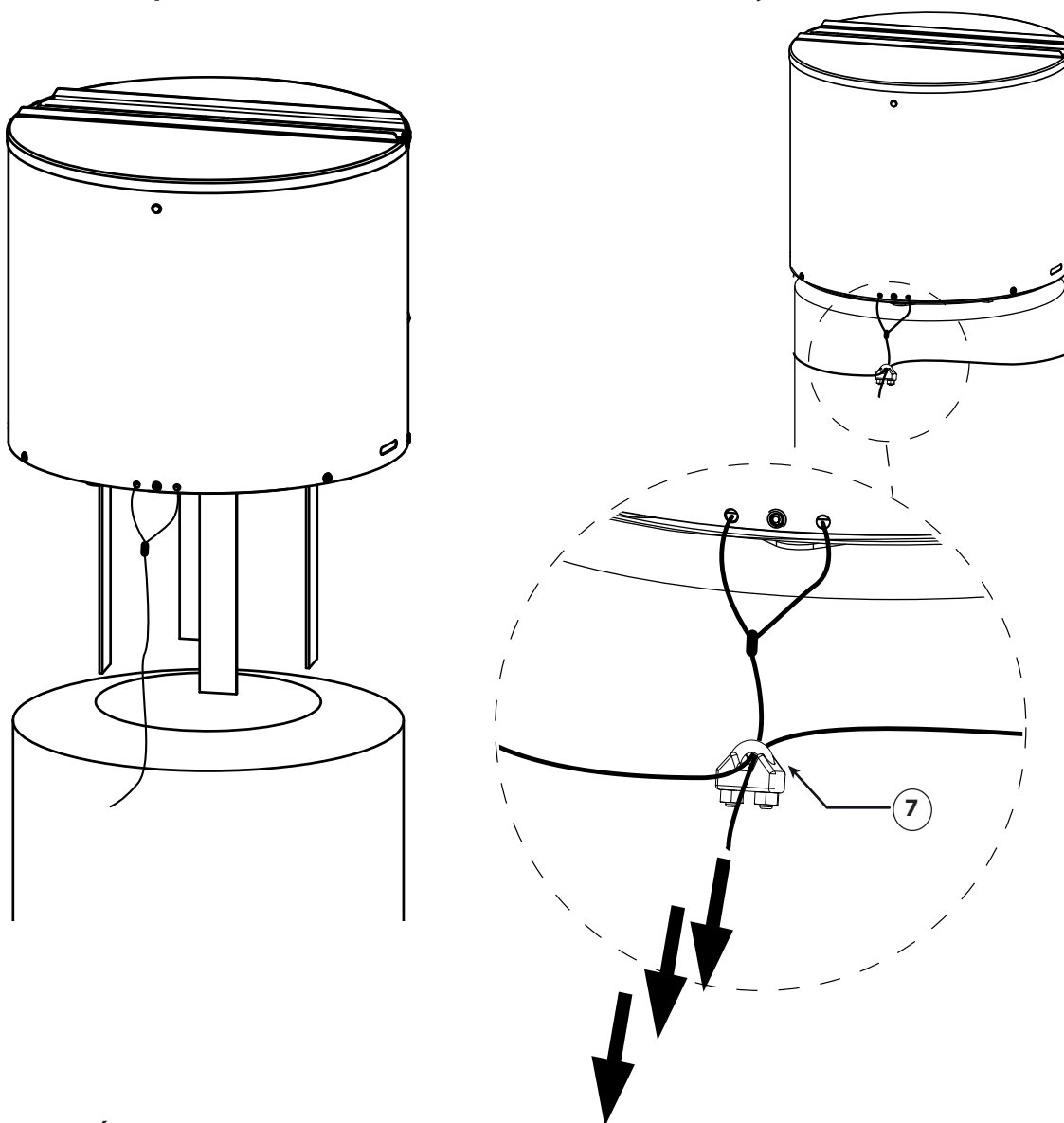


8.5.5 Umístění

Posilovač tahu komína (Draftbooster) musí být vždy namontován ve svislé poloze. **NEINSTALUJTE JEJ VODOROVNĚ!**



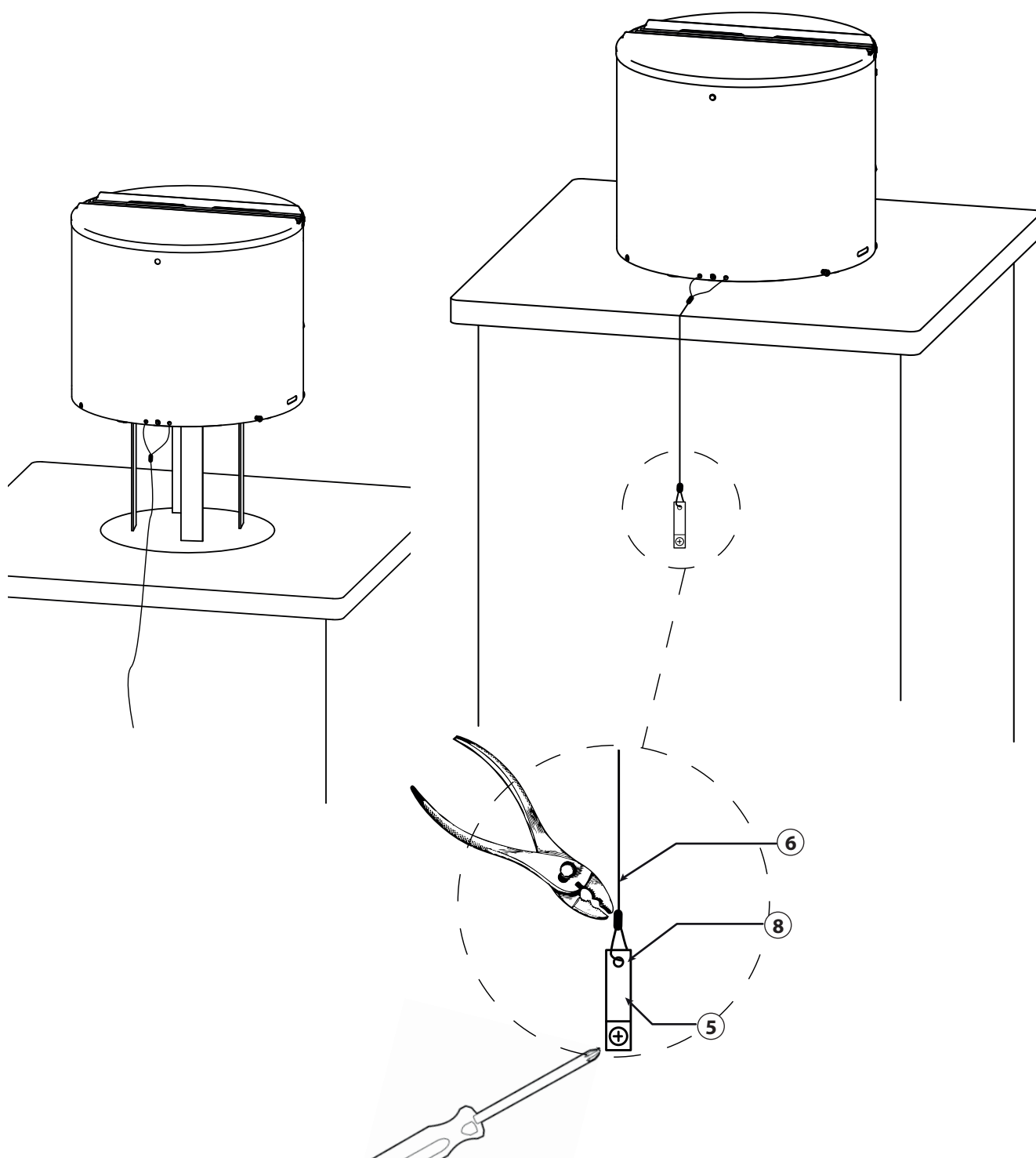
8.5.6 Instalace posilovače tahu komína (Draftbooster) na ocelový komín



POZNÁMKA

Dodávané ocelové lanko je nutné vždy bezpečně připevnit jak k posilovači tahu komína (Draftbooster), tak i ke komínu. Omotejte lanko kolem komína a protáhněte jej zámkem lanka. Utáhněte lanko ve směru dolů a dotáhněte zámek lanka. Lanko musí být utažené, aby se zajistilo, že posilovač tahu komína (Draftbooster) zůstane na komíně, ale zase ne příliš, aby byl posilovač tahu komína (Draftbooster) nakloněný.

8.5.7 Instalace posilovače tahu komína (Draftbooster) na zděný komín



POZNÁMKA

Dodávané ocelové lanko je nutné vždy bezpečně připevnit jak k posilovači tahu komína (Draftbooster), tak i ke komínu. Omotejte lanko kolem komína a protáhněte jej zámkem lanka. Utáhněte lanko ve směru dolů a dotáhněte zámek lanka. Lanko musí být utažené, aby se zajistilo, že posilovač tahu komína (Draftbooster) zůstane na komíně, ale zase ne příliš, aby byl posilovač tahu komína (Draftbooster) nakloněný.

8.6 Elektrické zapojení

Posilovač tahu komína (Draftbooster) musí být vždy připojen k uzemněnému elektrickému obvodu.

- Bezdrátový adaptér je třeba zapojit do vhodné elektrické zásuvky poblíž kamen a komína (v některých zemích s adaptérem SCHUKO). Zástrčku z posilovače tahu komína (Draftbooster) je nyní možné zapojit do adaptéru a posilovač tahu komína (Draftbooster) je možné zapínat a vypínat na dálkovém ovladači. (Zkontrolujte, že je možné posilovač tahu komína (Draftbooster) zapínat a vypínat. Jestliže ne, je nutné zmenšit vzdálenost mezi bezdrátovým adaptérem a dálkovým ovládáním).
- Jestliže se bezdrátový adaptér nepoužívá, je možné elektrickou zástrčku posilovače tahu komína (Draftbooster) zasunout přímo do spínané elektrické zásuvky.



NEBEZPEČÍ

Jestliže nastane potřeba vyměnit kabel pro napájení posilovače tahu komína (Draftbooster), použijte kabel stejného typu.

8.7 Spuštění



NEBEZPEČÍ

Zkontrolujte kamna, abyste si byli jisti, že správně fungují, zatímco posilovač tahu komína (Draftbooster) běží. Zajistěte, aby do místnosti neunikaly žádné kouřové spaliny, které mohou způsobit otravu kyslíčným uhelnatým.

1. Před zahájením topení zapněte posilovač tahu komína (Draftbooster) (a na kamnech otevřete úplně vstup vzduchu do kamen).
2. Vložte dřevo do kamen
3. Před zapálením dřeva v kamnech zajistěte, aby byl posilovač tahu komína (Draftbooster) zapnutý. Zapalte zápalku uvnitř kamen a podržte ji tam tak, aby bylo možné zjistit, zda kouř ze zápalky je odtažován do horní části kamen a ven z komína*.
4. Rovněž pozorně naslouchejte. Bude možné, že uslyšíte, jak se lopatka posilovače tahu komína (Draftbooster) otáčí**
5. Podpalte dřevo a zajistěte, aby z kamen neunikal kouř.
6. Zavřete dvířka

- Uniká kouř ze zavřených kamen?

- Zavřete vstup vzduchu na kamnech.
- Otevřete okno v místnosti, kde jsou kamna umístěná, a místnost důkladně vyvětrejte.
- Je-li třeba, obraťte se na kvalifikovanou pomoc, která vám pomůže problém odstranit.
- Jestliže se objeví závady, je nutné je napravit ještě před novým použitím posilovače tahu komína (Draftbooster) a kamen.

*/** POZNÁMKA: Jestliže posilovač tahu komína (Draftbooster) neodtahuje kouř ze zápalky do horní části kamen, nebo když neslyšíte chod posilovače tahu komína (Draftbooster), nepodpalujte dřevo v kamnech. Použijte část o zjišťování a nápravě potíží (Část 8.8.2 na str. 75). Jestliže se vám přesto problém odstranit nepodaří, obraťte se na kvalifikovanou pomoc.



UPOZORNĚNÍ

Kamna nepřehřívejte. Malá usazenina sazí se může vznítit a způsobit vyhoření komína, což může vést k nebezpečnému zvýšení teplot v komíně.

Jestliže zjistíte, že v komíně došlo k zápalu, je třeba zajistit kontrolu mechanické a elektrické funkce posilovače tahu komína (Draftbooster). V případě, že naleznete závady, je nutné je odstranit před dalším použitím posilovače tahu komína (Draftbooster) a kamen.

8.8 Údržba a náprava potíží

Posilovač tahu komína (Draftbooster) je nutné kontrolovat alespoň jednou za rok spolu s kontrolou komína. Saze a ostatní usazeniny je nutné odstranit z lopatek rotoru a ze spodku skříně motoru.



VAROVÁNÍ

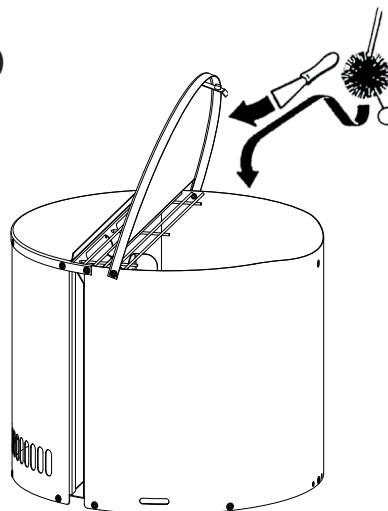
Neotevírejte posilovač tahu komína (Draftbooster), jestliže není bezpečnostní vypínač vypnut. Povrch může být horký.

8.8.1 Intervaly čištění posilovače tahu komína (Draftbooster)

Je velmi důležité udržovat posilovač tahu komína (Draftbooster) bez sazí a jiných usazenin. Saze jsou primární příčinou vzniku vyhoření komína.

Posilovač tahu komína (Draftbooster) je nutné čistit a kontrolovat alespoň jednou za rok. Četnost čištění závisí na tom, jak často se posilovač tahu komína (Draftbooster) používá. Časté používání znamená časté čištění

Pravidelné používání kamen může vyžadovat častější čištění posilovače tahu komína (Draftbooster).



POZNÁMKA

Posilovač tahu komína (Draftbooster) musí čistit osoba s odbornými znalostmi. Při čištění je třeba zajistit, aby všemi drenážními otvory mohla volně odtékat dešťová voda. Výrobce nemůže nést žádnou odpovědnost za průnik vody do komína.

8.8.2 Zjišťování a náprava potíží

Pozorování	Potíž	Řešení
Do posilovače tahu komína (Draftbooster) nejde proud.	- Spínač je vypnutý - Špatné elektrické spojení	- Zkontrolovat spínač - Zkontrolovat a napravit potíž
Napájení posilovače tahu komína (Draftbooster) je zapnuté, ale posilovač neběží	- Špatné elektrické spojení - Vybitá baterie v dálkovém ovladači - Při aktivaci zapnutí / vypnutí na dálkovém ovladači nedojde k žádné odezvě	- Zkontrolovat a napravit potíž se zapojením - Vyměnit baterii - Zmenšit vzdálenost mezi bezdrátovým výstupem a dálkovým ovládáním
Napájení posilovače tahu komína (Draftbooster) je zapnuté, posilovač ale jenom bzučí a neotáčí se	e možné, že posilovač tahu komína (Draftbooster) zablokovaly saze.	Vyčistit posilovač tahu komína (Draftbooster)

Declaration of Conformity



DK: EU-Overensstemmelseserklæring GB: Declaration of Conformity DE: EU-Konformitätserklärung FR: Déclaration de conformité de l'Union Européenne NO: EU-Samsvarserklæring PL: EU Deklaracja zgodności	NL: EU-Conformiteits verklaring SE: EU-Överensstämmelsedeklaration FI: EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus IS: ESS-Samræmisstaðfesting IT: Dichiarazione di Conformità Unione Europea
exodraft a/s - DANMARK	
erklærer på eget ansvar, at følgende produkter: hereby declares that the following products: erklärt hierdurch auf eigene Verantwortung, daß folgende Produkte: déclare, sous sa propre responsabilité, que les produits suivants: erklærer på eget ansvar at følgende produkter: niniejszym oświadczam, że następujące produkty:	veklaart dat onderstaande producten: deklarerar på eget ansvar, att följande produkter: vastaa siltä, että seuraava tuote: Staðfesti à eigin ábyrgð, að eftirfarandi vörur: dichiara con la presente che i seguenti prodotti:
DB7XXX	
som er omfattet af denne erklæring, er i overensstemmelse med følgende standarder: were manufactured in conformity with the provisions of the following standards: die von dieser Erklärung umfaßt sind, den folgenden Normen: auxquels s'applique cette déclaration sont en conformité avec les normes ci-contre: som er omfattet av denne erklæring, er i samsvar med følgende standarder: zostały wyprodukowane zgodnie z warunkami określonymi w następujących normach:	zijn vervaardigd in overeenstemming met de voorschriften uit de hieronder genoemde normen en standaards: som omfattas av denna deklaration, överensstämmer m ota tämā selvitys koskee, on seuraavien standardien mukainen: sem eru meðtalin i staðfestingu Pessari, eru i fullu samræmi við eftirtalda staðla: sono stati fabbricati in conformità con le norme degli standard seguenti:
EN60335-1, EN60335-2-80, DS/EN ISO 12100: 2012	
i.h.t bestemmelser i direktiv: in accordance with entsprechen gemäß den Bestimmungen der folgenden Richtlinien: suivant les dispositions prévues aux directives: i.h.t bestemmelser i direktiv: zgodnie z:	en volden aan de volgende richtlijnen: enligt bestämmelserna i följande direktiv: seuraavien direktiivien määräysten mukaan: með tilvisun til ákvarðana eftirlits: in conformità con le direttive:
Maskindirektivet: the Machinery Directive: Richtlinie Maschinen: Directive Machines: Maskindirektivet: Dyrektywę maszynową:	de machinerichtlijn: Maskindirektivet Konedirektiivi: Vêlaeftirlitið: Direttiva Macchinari:
2006/42/EF/-EEC/-EWG/-CEE	
Lavspændingsdirektiv: the Low Voltage Directive: Niederspannungsrichtlinie: Directive Basse Tension: Lavspenningsdirektivet: Dyrektywę Niskonapięciową	de laagspanningsrichtlijn: Lågspänningsdirektivet: Pienjännitedirektiivi: Smáspennueftirlitið: Direttiva Basso Voltaggio:
2006/95/EC	
EMC-direktivet: and the EMC Directive: EMV-Richtlinie: Directive Compatibilité Electromagnétique: EMC-direktivet: Dyrektywę EMC – kompatybilności elektromagnetycznej	en de EMC richtlijn: EMC-direktivet: EMC-direktiivi: EMC-efirlitið: Direttiva Compatibilità Elettromagnetica:
2004/108/EC	
Odense, 01.07.2015 Adm. direktør Managing Director Jørgen Andersen 	Algemeen directeur Geschäftsführender Direktor Président Directeur Général Dyrektor Zarządzający Verkställande direktör Toimitusjohtaja Framkvemdastjóri Direttore Generale

