
MANUÁL A INŠTRUKCIE

WESTBO WeRa



Westbo of Sweden

Ohlásenie stavby

Pred montážou kachlí a stavbou komína je potrebné urobiť ohlásenie stavby. Ak potrebujete radu, obráťte sa na miestne úrady.

Prevzatie kachlí

Pri prevzatí kachlí je dôležité skontrolovať tovar, či kachle nie sú počas prepravy poškodené.

Škody by mali byť okamžite oznámené prepravnej spoločnosti.

Ochrana podlahy

Ochrana podlahy zabraňuje vzniku požiaru na podlahe pred sporákom. Skontrolujte si miestne predpisy od domácich úradov.

Kontrola komína

Dobrou radou pri inštalácii do existujúceho komína je pred začatím sa obrátiť na kominára, ktorý vykonáva kontrolu. Kominár môže sa vyjadriť, či je potrebná rekonštrukcia komína.

Po inštalácii kachlí musí byť pred uvedením do prevádzky opäť skontrolovaný komín kominárom.

Nosnosť krovových kachlí

Hmotnosť výrobku je 150 kg a je možné ho umiestniť na bežnú podlahu.

Horľavá a nehorľavá stena

Kachle nevyžadujú protipožiarnu stenu, ale sú schválené na umiestnenie 400 mm od zadnej hrany k horľavej stene. Pri umiestnení k nehorľavej stene musí byť dodržaná minimálna vzdialenosť 100 mm.

Pokyny na vykurovanie a starostlivosť

Pozrite si konkrétnu časť tejto príručky.

Normy

Je potrebné dodržiavať národné a európske normy, stavebné predpisy a pravidlá.

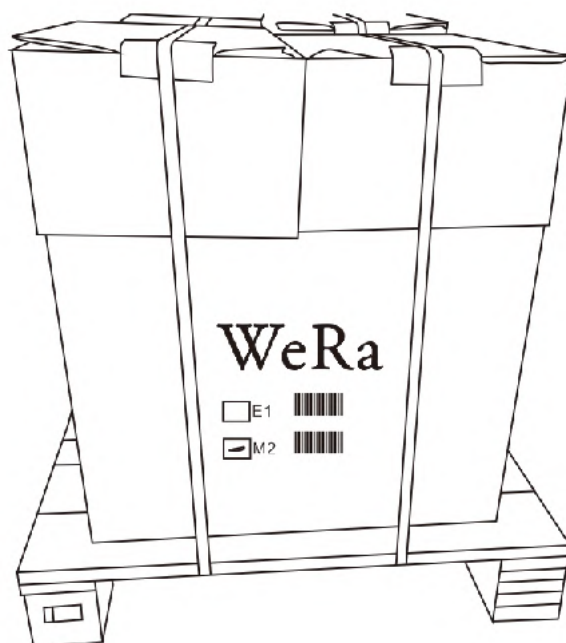
Informujte preto svojho kominára vopred.

Výpočet komína sa vykonáva podľa DIN EN 13384- 1 alebo YOUR EN 13384-2.

Pred začatím montáže si pozorne prečítajte túto brožúru a pokyny dodávateľa komínov.

Veľa šťastia s vašimi novými kachlami!

Westbo of Sweden

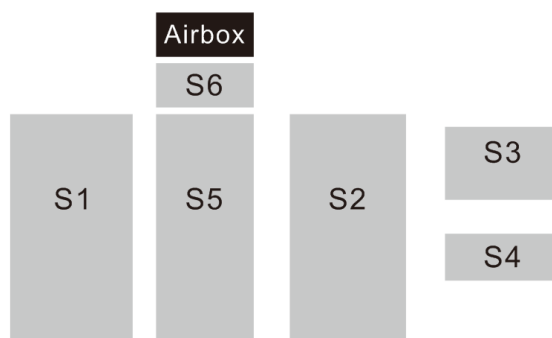


Westbo of Sweden

Nohy a šamotové tehly musia byť namontované v ohnisku. Použite možnosť montáže jedna alebo dve.

Vrátane:

4ks - Nohy a skrutky
6ks - Šamotových tehál
1ks - Airbox
1ks - Rukoväť
1ks - Dymovnica s priemerom 125 mm



Šamotové tehly

V kombinácii s pieckou je šesť šamotových tehál.

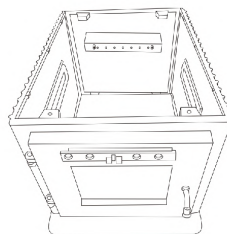
S1 a S2 - Bočné tehly

S5 - Spodná tehla

S6 - Zadná tehla

S3 a S4 - deflektory

Rozložte šamotové platne, tak ako sú zobrazené v tomto montážnom návode



Nohy a šamotové tehly musia byť namontované na ohnisku. Použite jednu alebo dve možnosti montáže.

1. Demontujte hornú platňu z ohniska a zdvihnite ju. Najprv vložte ľavú bočnú tehlu (S1) do ohniska.

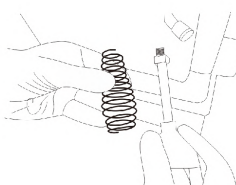
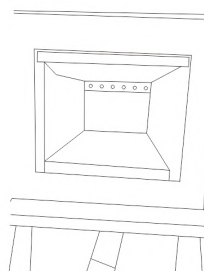
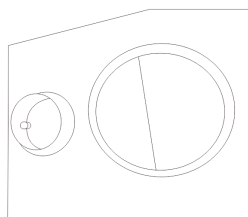
2. Potom vložte druhú bočnú tehlu (S2). Dávajte pozor na orientáciu bočných platní, aby boli vzduchové otvory v správnej polohe.

3. Potom vložte spodnú tehlu (S5) a zadnú tehlu (S6).

4. Umiestnite deflektory (S3) a (S4) smerom dozadu tak, aby medzera pre dym bola vpredu. Namontujte späť hornú dosku.

Kachle sú teraz pripravené. Nainštalujte rukoväť.

V niektorých prípadoch je potrebné odraziť menší kúsok bočnej šamotovej tehly (S2), aby sa kľučka a dvere dali správne zavrieť.



Bezpečnosť

Westbo WeRa je testovaný podľa normy DIN 13240.

Kachle sú závislé od vzduchu v miestnosti, t.j. spaľovací vzduch spotrebovaný z inštalačnej miestnosti. Uistite sa, že je zabezpečený dostatočný prívod vzduchu
Kachle sú vybavené reguláciou prívodu vzduchu do spaľovania a nachádza sa nad sklom.

Dodržiavajte vzdialenosti od horľavých predmetov.
Nenechávajte papier, noviny ani iné horľavé materiály v blízkosti kachlí.

Kachle môžu byť horúce!

Nebezpečenstvo popálenia na všetkých povrchoch: dvierka spaľovacej komory, dvierka a ovládacia rukoväť, dymovody a predná časť kachlí.

Nenechávajte deti v blízkosti kachlí bez dozoru !

Vysypte popol

Popol nikdy nevysypajte do horľavej nádoby, najlepšie použite plechovú nádobu s tesne priliehajúcim vekom. Niekoľko dní po ukončení horenia môžu byť v popole zvyšky žeravého uhlíka.

Zápach

Pri prvom vypálení sa môžu objaviť nejaké zápachy a dym. Je to spôsobené určitými povlakmi na platni, ktoré nie sú vypálené. Zápach zmizne po niekoľkých kúreniach.

Prvé zakúrenie

Odporúčame vám použiť podpalovače alebo ekvivalent. Pomocou nich dôjde k rýchlemu prepáleniu dreva čistejšiemu spaľovaniu.
Nikdy nepoužívajte tekutý podpalovač.

Pri prvom zakúrení musí byť ovládanie prívodu vzduchu úplne otvorené. Vložte asi 1-2kg podpalovacieho dreva (tenké polená). Navrch položte 2 podpalače zapáľte. Privrite dvierka a počkajte keď sa rozhorí. Pri tejto metóde dôjde k rýchlemu zapáleniu a minimalizuje sa tvorba sadzí na skle.

Pri prikladaní opatrne otvárajte dvierka, aby ste sa vyhlí vydymeniu. Nikdy nedopĺňajte drevo, pokiaľ sú plamene.

Nepretržité kúrenie

IJe dôležité dosiahnuť správnu teplotu v kachliach. Vtedy sú kachle a drevo využité na maximum a dôjde k čistému spaľovaniu. Taktiež sa zabráni tvorbe sadzí v ohnisku a na skle.

Pri správnom kúrení by dym nemal byť viditeľný, ale len vnímaný ako kvapkanie vo vzduchu.

V prípade dobrého žeravého ohniska po fáze zapálenia môže začať skutočné vypalovanie so správnym množstvom palivového dreva.

Teraz nastavte reguláciu prívodného vzduchu vzhľadom na ťah v komíne. Mal by dobre horieť, pri prílišnom priškrtení hrozí nános sadzí v ohnisku, ako aj sadze na skle.

Odporúčané množstvo dreva

Odporúčame menšie drevené polená, ktoré je možné umiestniť do kachlí. Dĺžka dreva je cca 20 cm a najviac 3kg. Maximálne povolené množstvo dreva je približne 3kg za hodinu pre suché rezané brezové drevo.

Čistenie

Čistenie by mal vykonávať kominár. Čistenie kachlí je možné vykonať zoškrabaním alebo kefovaním. Na zber popola je najvhodnejšie použiť vysávač na popol/sadze.

Požiar komína

Ak dôjde k vyhoreniu sadzí v komíne alebo sa obávajú toho, klapky a poklopy musia byť uzavreté. V prípade potreby kontaktujte záchrannú službu na hasenie. Po požiari komína musí komín byť vždy skontrolovaný.



Príprava

Odporúčame priemer 6-10 centimetrov a polená dreva o 6 centimetrov kratšie ako kachle.

To pomôže vzduchu cirkulovať najlepším možným spôsobom. Ak je priemer väčší, polená sa musia štiepať. Drevené polená, ktoré sú naštiepané, lepšie vyschnú.

Skladovanie dreva

Naštiepané drevené polená by sa mali pred použitím skladovať 1-2 roky. Ak je drevo uložené na hromadách, rýchlejšie schne. Pred použitím skladujte drevo pri izbovej teplote. Majte prosím na pamäti, že drevo počas jesene a zimy absorbuje vlhkosť zo vzduchu.

Vlhkosť

Aby sa predišlo problémom so životným prostredím a aby sa dosiahla čo najlepšia spotreba paliva, drevené polená sa musia pred použitím vysušiť. Mali by obsahovať maximálne 21 % vlhkosti. Najlepšie vlastnosti dreva sa dosahujú pri vlhkosti 15-18%. Jednoduchým testom je buchnúť dve drevené polienka proti sebe. Ak sa ozve znečitlivený zvuk, drevo obsahuje príliš veľa vlhkosti.

Pri použití vlhkých drevených polien sa veľké množstvo tepla spotrebuje na odparenie vody. V piecke teda nebude teplo. To je samozrejme neekonomické a na sklenených poklopoch, vo vnútri kachlí a v komíne budú sadze. Znečistené bude aj životné prostredie.

Je absolútne zakázané kúriť:

Lakované, tlakovo upravené alebo lepené drevo na vypalovanie nie je vhodné. Ani drevotrieska, plast alebo upravený papier. Látky obsiahnuté v týchto výrobkoch sú škodlivé pre životné prostredie aj pre samotné kachle. Dokonca aj komín môže časom byť napadnutý a poškodený, ak použijete vyššie uvedený materiál. Jednoducho povedané, zapalujte iba čisté drevené polená.

Výhrevnosť dreva

Výhrevnosť dreva sa medzi jednotlivými druhmi dreva líši. Na niektorých musíte do krbu vložiť o niečo viac dreva, aby ste získali rovnaké množstvo tepla ako iné druhy dreva. V našom návode na vypalovanie kalkuluje s brezovým drevom, ktoré má veľmi dobrú výhrevnosť a je to druh dreva, ktorý odporúčame. Pri spaľovaní dubu alebo buka myslite na to, že tieto druhy dreva majú vyššiu výhrevnosť ako breza. Drevené polená treba tiež skrátiť, aby sa kachle nepoškodili. Borovica a smrek majú vyššiu výhrevnosť ako breza.



Technické dáta

Hmotnosť	150 kg
Výška	69 cm
Šírka	43,5 cm
Hĺbka	59 cm
Varná doska	270 mm priemer
Dymovod	125 mm priemer
Materiál	Liatina
Nominálny výkon	7,0 kW
Efektívnosť	80%
Vzdialenosť k horľavej stene/ strane CE-schválené	400 mm

According to EN 13240

