

# POKYNY PRE INŠTALÁCIU GRILU BRAAIMASTER

## BI

Smernice pre zabudovanie (Vstavané modely Single & Duo)

---

Odporúčaná pracovná výška dverí, ktoré slúžia zároveň ako pracovná plocha, je **90 cm**. To znamená, že spodná časť grilu Braaimaster sa zvyčajne umiestňuje do výšky **80 cm**. Túto hodnotu je možné prispôbiť podľa vami požadovanej pracovnej výšky.

Okolo celého grilu Braaimaster udržiavajte **minimálne 30 mm vzduchovú medzeru** medzi nerezovým povrchom spotrebiča a izolačnými doskami alebo murivom. V dôsledku vysokých teplôt dochádza k tepelnej rozťažnosti kovu. Tento priestor je nevyhnutný na to, aby sa zabránilo pnutiu, treniu a prípadnému poškodeniu konštrukcie.

Ak je Braaimaster zabudovaný do drevenej konštrukcie, zaistíte dostatočný voľný priestor okolo spotrebiča a použijete **tepelne odolnú izoláciu** v súlade s inštaláčnymi pokynmi výrobcu a platnými protipožiarnymi predpismi.

Umiestnite **tepelne odolné izolačné dosky** na zadnú stranu grilu Braaimaster, aby ste ochránili podkladovú konštrukciu pred pôsobením sálavého tepla.

Nad grilom Braaimaster musí byť taktiež inštalovaná **tepelne odolná izolačná doska**, ktorá zabráni stúpaniu horúceho vzduchu priamo k drevenému strešnému debneniu alebo iným konštrukčným prvkom citlivým na teplo. Túto izoláciu umiestnite okolo dvojstenného dymovodu.

Zabezpečte dostatočný voľný priestor (medzeru) aj na **vrchnej strane** medzi grilom Braaimaster a izolačnou doskou. Podobne ako pri bočných stenách, vzduchová medzera je nevyhnutná na absorbovanie rozťažnosti materiálu a zaistenie bezpečného odvádzania tepla.

Konštrukciu komína je možné postaviť pomocou tehál alebo tepelne odolných izolačných dosiek. V prípade záujmu vieme dodať izolačné dosky značky **Skamotec**.

Zaistite, aby minimálna dĺžka dymovodu bola **2 metre**. Pre optimálny ťah komína však odporúčame dĺžku **3 metre alebo viac**.

Pri prestupoch strechou **vždy bezpodmienečne použijete dvojstenný izolovaný dymovod**.

Zohľadnite faktory okolitého prostredia, ktoré môžu ovplyvniť ťah dymovodu, ako sú vysoké budovy, stromy, prístrešky alebo iné prekážky v bezprostrednej blízkosti.

## BEZPEČNOSŤ

Vždy skontrolujte, či celá inštalácia plne vyhovuje platným stavebným predpisom a požiadavkám na požiarnu bezpečnosť. V prípade pochybností odporúčame zveriť montáž alebo kontrolu inštalácie certifikovanému odbornému inštalatérovi.

Konečnú zodpovednosť za bezpečnú a správnu inštaláciu nesie inštalatér a/alebo koncový používateľ. Vždy dodržiavajte miestne predpisy a smernice týkajúce sa požiarnej bezpečnosti a odvodu spalín.

## INŠTALAČNÉ POKYNY PRE KOMÍN Z DOSIEK SKAMOTEC

1. Určite **hrubé rozmery** komína.
2. Začnite s **nosným rámom** pre gril Braaimaster, napríklad s použitím kovových profilov (Metal Stud).
3. Udržiavajte **voľný priestor (medzeru)** okolo grilu Braaimaster medzi nerezovým plášťom spotrebiča a izolačnými doskami alebo murivom. Kov sa pri vyšších teplotách rozťahuje a ak by nebol zabezpečený dostatočný priestor, mohlo by dochádzať k treniu a pnutiu.
4. Uistite sa, že sú na zadnej strane grilu Braaimaster umiestnené **tepelne odolné panely**.
5. Nad grilom Braaimaster musí byť taktiež nainštalovaná **izolačná doska**, aby sa zabránilo stúpaniu horúceho vzduchu k drevenému strešnému debneniu. Tieto dosky umiestnite okolo dvojstenného dymovodu.
6. Vždy zaistite **voľný priestor** medzi vrchnou časťou grilu Braaimaster a izolačnou doskou.