



NÁVOD K POUŽITÍ

Název výrobku: GSK
Typ: Mk2n / 2025

Výrobce:

Tomáš Bradáč
IČO: 72450339
Krásensko 21
683 04 Krásensko
Česká republika

1. Popis výrobku

Generátor studeného kouře GSK je mechanické zařízení určené k výrobě studeného kouře pro použití v udírnách. Výrobek je vyroben z nerezové oceli a skládá se ze systému trubek, Venturiho trubice, fitinek, odkalovací sklenice a zásobníkové nerezové roury pro palivo (štěpku) s demontovatelným víkem na horní a spodní straně.

Generátor slouží k plynulému hoření paliva s omezeným přívodem vzduchu a ke směrování vzniklého kouře do udírny. Proudění kouře **musí být podpořeno externím ventilátorem**.

2. Určení použití

- Výrobek je určen **výhradně pro výrobu studeného kouře**.
- Výrobek je určen **pouze pro venkovní použití**.
- Výrobek **není určen pro použití v uzavřených nebo dostatečně větraných prostorách**.
- Výrobek je určen **pro použití s vhodným suchým palivem pro uzení (štěpka)**.
- Výrobek **není určen pro provoz bez dozoru**.

3. Nepovolené použití

- Použití v interiéru.
- Použití jiného paliva než určeného pro uzení.
- Použití jako zdroj tepla.
- Použití s kapalinami nebo plynnými palivy.
- Použití dětmi nebo bez dozoru dospělé osoby.

4. Instalace

Generátor studeného kouře GSK se instaluje na udírnu pomocí vhodného připojení (otvor, trubka, konzole) dle konstrukce udírny.

Generátor musí být:

- Pevně uložen.
- Stabilní.
- Umístěn tak, aby nemohlo dojít k jeho převržení.

Při instalaci a manipulaci s výrobkem doporučujeme používat ochranné rukavice, zejména při prvním použití a čištění.

V případě použití externího ventilátoru musí být ventilátor instalován podle návodu výrobce ventilátoru.

5. První použití - vypálení výrobku

Před prvním použitím je nutné provést vypálení generátoru naprázdno.

Postup:

1. Výrobek nainstalujte na udírnu.
2. Do generátoru vložte vhodné palivo pro uzení do minimální výšky 1/2 zásobníku.
3. Zapněte připojený vhodný externí ventilátor na přibližně 40% výkonu podle doporučení výrobce použitého ventilátoru.
4. Zapalte jej běžným způsobem přes zapalovací otvor.
5. Snižte otáčky na přibližně 20% výkonu tak, aby byl kouř stále vyvíjen a nedošlo k vyhasnutí, podle potřeby upravte.
6. Nechte generátor pracovat **minimálně 2 hodiny bez potravin v udírně**.

Tímto postupem dojde k odstranění zbytků z výroby a k ustálení povrchu výrobku.



6. Použití

1. Do zásobníkové trubky vložte vhodné suché palivo určené k uzení do minimální výšky 3/4 zásobníku.
2. Zapněte připojený vhodný externí ventilátor na přibližně 40% výkonu podle doporučení výrobce použitého ventilátoru.
3. Palivo zapalte dle běžných postupů ideálně turbo-zapalovačem a počkejte, než začne štěpka hořet.
4. Po zapálení průběžně kontrolujte stav hoření a vhodně regulujte množství kouře na minimum pro váš styl uzení.
5. Sledujte proudění kouře do udírný.
6. Pro ukončení generování kouře vypněte externí ventilátor, čímž dojde k zastavení aktivního generování kouře.
7. Chcete-li minimalizovat přístup vzduchu do spalovací části generátoru při čemž dojde k úplnému vyhasnutí, můžete dočasně vložit vhodný nerezový šroub M10 odpovídající délky (není součástí výrobku) do zapalovacího otvoru. Použití jiných předmětů není dovoleno.
8. Po ukončení uzení nechte generátor zcela vychladnout.

7. Doporučené palivo

Výrobek byl testován se štěpkou pro uzení **ČESKÝ BUK ve frakci 2-16 mm**.

Použití jiné kvalitní a hlavně suché štěpky určené k uzení je možné, avšak může ovlivnit průběh hoření, množství kouře a správnou funkci.

8. Bezpečnostní upozornění

- Během provozu jsou některé části výrobku horké – hrozí nebezpečí popálení.
- I přes běžné výrobní zpracování a začištění hran nelze vyloučit výskyt drobných ostrých hran nebo otřepů. Při manipulaci s výrobkem se doporučuje použití **ochranných rukavic**.
- Výrobek používejte pouze na **nehořlavém podkladu**.
- Udržujte dostatečnou vzdálenost od hořlavých materiálů.
- Nikdy nenechávejte výrobek bez dozoru během provozu.
- Používejte ochranné rukavice při manipulaci s horkým výrobkem.

9. Údržba a čištění

Po vychladnutí výrobku po použití:

- Umístěte vhodnou kovovou nádobu pod generátor studeného kouře GSK v místě zásobníku.
- Rukou vyšroubujte křídlový šroub ve spodní části, který drží spodní víko.
- Vysuňte spodní víko.
- Odstraňte zbytky popela a nevyhořelého paliva.
- Vyprázdněte odkalovací sklenici.
- Případně vyčistěte vnitřní části suchým nerezovým kartáčem.
- Zasuňte spodní víko na své místo a zajistěte dotažením křídlového šroubu.

Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

Na čištění vnějších částí nepoužívejte hrubé kartáče ani drsné mycí houby.

Výrobek skladujte v suchém prostředí.

10. Materiál a styk s potravinami

Výrobek je vyroben z nerezové oceli.

Výrobek **není určen pro přímý styk s potravinami**.

Výrobce neprovádí výrobu v hygienickém režimu pro potravinářské provozy.

11. Likvidace

Po skončení životnosti odevzdejte výrobek do sběru kovového odpadu v souladu s místními předpisy.

12. Závěrečná ustanovení

Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím výrobku nebo nedodržením tohoto návodu.

13. Montáž výrobku

Video návod na montáž výrobku ke generátoru studeného kouře GSK naleznete na:

<https://bradman.cz/montazgsk>

Případně po načtení QR kódu mobilním telefonem:

