

Prohlášení o vlastnostech podle Nařízení (EU) 305/2011

č.CPR_007_FORNAX_2022

**1. Jedinečný identifikační kód výrobku:**

Spotřebič na pevná paliva bez dodávky teplé vody EN 13240:2002/A2:2005

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků:

Krbová kamna na dřevo typové označení dle Tab.1 určena pro přerušovaný provoz. Zatřídění krbových kamen dle EN 13240/A2, třída 1a dle tabulky 1

Tab.1

| Typ výrobku | Rozměry (mm) | | | Jmenovitý výkon (kW) | Spotřeba paliva (kg/h) Dřevo | Průměr kouřovodu (mm) | Provozní tah (Pa) |
|-------------|--------------|-------|---------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| | Výška | Šířka | Hloubka | | | | |
| FORNAX | 1080(1006) | 400 | 412 | 5,6 | 1,6 | 150 | 12 |

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací:Krbová kamna na dřevo typové označení dle **Tab.1** jsou určena k přitápění a vytápění obytných a společenských místností. Výrobek je určen pro přerušovaný provoz. Zatřídění krbových kamen dle EN 13240/A2, třída 1a dle tabulky 1.**4. Adresa výrobce:**

BURNING TECHNOLOGY a.s.

Nová Ulice, Stupkova 952/18

Olomouc, 779 00, Česká republika

IČ: 06007155, VAT: CZ06007155

E-mail: info@burn-tech.cz, telefon: +420 704 034 014

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

Dle systému 3(příloha V, bod 1.4 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2001 ze dne 9.3.2011)

6. Na výrobky se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 13240:2002/A2:2005, posouzení podle systému 3, provedlo Výzkumné energetické centrum, 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava – Poruba, Česká republika, oznámený subjekt NB 2078 a vydal protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku č. 5-22 ze dne 08.09.2022

7. Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny výrobky uvedené v bodě 2:

| | | | | |
|--|-------|-----------------------|-------|--|
| Harmonizovaná technická specifikace | | EN 13240:2002/A2:2005 | | |
| Základní charakteristika | | Dle bodu č.2 | | |
| Požární bezpečnost | | | | |
| Vzdálenosti od hořlavých materiálů | | | | |
| Minimální vzdálenosti (mm) | | | | |
| | Zadní | Boční | Čelní | |
| | 50 | 800 | 800 | |
| Riziko vypadnutí hořícího paliva | | Pass | | |
| Koncentrace CO ve spalinách při 13% O ₂ (%) | | 0,106 | | |
| Povrchová teplota | | Pass | | |
| Elektrická bezpečnost | | Pass | | |
| Čistitelnost | | Pass | | |
| Teplota spalin při jmenovitém výkonu (°C) | | 258 | | |
| Mechanická odolnost | | NPD | | |
| Jmenovitý výkon (kW) | | 5,6 | | |
| Energetická účinnost (%) | | 80,4 | | |
| | | | | |

8. Výrobce uvedený v bodě číslo 4 potvrzuje, že vlastnosti výrobku (produktu) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

9. Ostatní doporučení:

V případě, že jsou kamna instalována v prostoru s hořlavými předměty, musí být vzdálenosti od hořlavých materiálů ztrojnásobeny.

Popis a určení výrobku:

| |
|---|
| Krbová kamna k místnímu (lokálnímu) vytápění obytných a společenských místností. |
| Připojení krbových kamen na komínový průduch smí být proveden pouze se souladem se směrnici platnou pro stát, kde budou kamna instalována. |
| Jako palivo lze použít pouze dřevo. Nesmí být použito uhlí, koks a domovní odpad. |
| Obsluhu spotřebiče smí provádět pouze dospělé osoby. Provoz vyžaduje občasnou obsluhu a dozor. |
| Na spotřebič nesmějí být kladeny předměty z hořlavých hmot. |
| Spotřebič je třeba umístit na nehořlavý podklad. Přesah podkladu od půdorysu kamen by měl být zepředu minimálně 800mm a po stranách 400mm. |
| Po každém delším přerušení provozu kamen je nutno před opětovným uvedením do provozu zkontrolovat průchodnost a čistotu komína, kouřovodu a spalinového prostoru kamen. |
| Dvířka musí být vždy uzavřena, vyjma uvádění do provozu, doplňování paliva a odstraňování popela. |
| Všechny informace k provozu jsou uvedeny v Návodu na obsluhu kamen dodaným společně s výrobkem. |

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeném v bodě 4.

Olomouc, 04.10.2022

Marek Vajbar
Technical Director

3-
Burning
Technology a.s.
Stupkova 953/18,
779 00 Olomouc
IČ: 06007155
DIČ: CZ206007155
e-mail: info@burn-tech.cz