

# Prohlášení o vlastnostech podle Nařízení (EU) 305/2011

Čís. 1584-CPR-30-12684-2015-10-20

## 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Krbová vložka BeF Aqualite 6 Passive spotřebič na pevná paliva s dodávkou teplé vody EN 13229:2001 /A2:2004/AC:2007

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

Krbové vložky na dřevo typové označení řady BeF Aqualite 6 Passive (jednotlivé označení viz níže uvedená tabulka) určena pro přerušovaný provoz – zařídění krbových vložek 1 b. dle tabulky 1 EN 13229/A2.

### Základní technické údaje krbové vložky

| Typ                    | Hlavní rozměry (mm) |       |         | Jmenovitý výkon (kW) | Spotřeba paliva (kg/h) | Průměr kouřovodu (mm) | Provozní tah (Pa) |
|------------------------|---------------------|-------|---------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|
|                        | výška               | šířka | hloubka |                      | dřevo                  |                       |                   |
| BeF Aqualite 6 Passive | 1314                | 704   | 416     | 8/6                  | 2,22                   | 150                   | 11                |

Další údaje uvedeny v katalogu výrobce.

## 3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací

Krbová vložka na dřevo typové označení BeF Aqualite **Passive** je určena k přitápění a vytápění obytných a společenských místností. Výrobek je určen pro přerušovaný provoz – zařídění krbové vložky 1 b. dle tabulky 1 EN 13229/A2.

## 4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce:

Název firmy: BeF Home, s.r.o.

Sídlo firmy: Kotvrdovice 277

679 07, Kotvrdovice

Česká republika

IČ: 25524682

telefon: +420 516 428 240

fax: +420 516 428 244

E-mail: info@bef.cz

## 5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:

3 (příloha V, bod 1.4 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. 3. 2011)

## 6. Na výrobky se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 13229:2001 /A2:2004/AC:2007, posouzení podle systému 3, provedl Strojírenský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56 b, 621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal protokol o zkoušce typu č. 30-12684-T ze dne 2015-10-20

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

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Harmonizovaná technická specifikace | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 |
| Základní charakteristika            | Vlastnosti                    |

|   |   |
|---|---|
| Požární bezpečnost<br>4.3,4.7,4.8,4.10,4.11,4.15,5.2,5.5,6.11 | vyhovuje ČSN EN 13229/A2:2005 čl.4.2 ,  |
| Reakce na oheň  | A1  |
| Vzdálenost od hořlavých materiálů                             | Minimální vzdálenosti, v mm<br>zadní stěna = 200<br>boční stěny = 150<br>strop =1500<br>čelní stěna = 800 |
| Riziko vypadnutí hořícího paliva                              | Vyhovuje  |
| Emise spalin  | CO [0.0840 %]   |
| Únik nebezpečných látek                                       | Vyhovuje ČSN EN 13229/A2:2005 ZA1   |
| Povrchová teplota   | Vyhovuje  |
| Elektrická bezpečnost   | NPD   |
| Čistitelnost  | Vyhovuje  |
| Max. pracovní tlak  | Vyhovuje  |
| Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu                 | T [178 °C]  |
| Mechanická odolnost (nosnost odtahového hrdla )               | NPD   |
| Tepelný výkon   |   |
| Jmenovitý tepelný výkon                                       | 8 kW  |
| Výkon vytápění prostoru                                       | 2 kW  |
| Výkon ohřevu vody   | 6 kW  |
| Energetická účinnost  | $\eta$ [87 %]   |

**8. Vlastnosti výrobku (produktu) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.**

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

**Bc. Ing. Pavel Trubáček, MBA**

**ředitel společnosti**

V Kotvrdovicích, dne 1.11.2015