

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

Čís. 2140 - CPR-2015/10/22

## 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Krbová vložka BeF Twin 10 Aquatic 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 umožňující identifikaci stavebních výrobků:

Krbové vložky na dřevo typové označení řady BeF TWIN 10 AQUATIC (jednotlivé označení viz níže uvedená tabulka) určena pro přerušovaný provoz – zařídění krbových vložek 1b. 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 Twin 10 Aquatic	1419	992	515	20/10	6	200	10
BeF Twin 10 N Aquatic	1419	992	515	20/10	6	200	10
BeF Twin V 10 Aquatic	1419	992	552	20/10	6	200	10
BeF Twin V 10 N Aquatic	1419	992	552	20/10	6	200	10

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 TWIN AQUATIC** je určena k přitápění a vytápění obytných a společenských místností. Výrobek je určen pro přerušovaný provoz – zařídění krbové vložky 1b. 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 424/56b, 621 00 Brno, oznámený subjekt 1015 a vydal protokol o zkoušce typu č.CPR-30-12683 ze dne 2015-10-22

**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	vyhovuje ČSN EN 13229/A2:2005 čl.4.2 , 4.3,4.7,4.8,4.10,4.11,4.15,5.2,5.5,6.11
Reakce na oheň	A1
Vzdálenost od hořlavých materiálů	Minimální vzdálenosti, v mm zadní stěna = 200 boční stěny = 150 strop =1500 čelní stěna = 800
Riziko vypadnutí hořícího paliva	Vyhovuje
Emise spalin	CO [0.0650 %]
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 [204 °C]
Mechanická odolnost (nosnost odtahového hrdla )	NPD
Tepelný výkon	
Jmenovitý tepelný výkon	20 kW
Výkon vytápění prostoru	10 kW
Výkon ohřevu vody	10 kW
Energetická účinnost	$\eta$ [85 %]

**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 01. 04. 2016

