

# Ytelseserklæring i henhold til forordning (EU) nr. 305/2011

Nr. 2060 - CPR-2017/04/14

## 1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Peisinnssats BeF Double Feel 6 – ildsted for fast brensel uten varmtvannsproduksjon, ČSN EN 16510-1

## 2. Type-, parti- eller serienummer eller annet element som gjør det mulig å identifisere byggevaren:

Vedfyrte peisinnssatser med typebetegnelse serie BeF Double Feel 6 (de enkelte betegnelsene fremgår av tabellen nedenfor), beregnet for periodisk drift – klassifisering av peisinnssatser 1b iht. tabell 1 i ČSN EN 16510-1

### Tekniske hoveddata for peisinnssatsen

| Type               | Hovedmål (mm) |        |       | Nominell effekt (kW) | Brensel-forbruk (kg/h) | Diameter røykrør (mm) | Drifts-trekk (Pa) |
|--------------------|---------------|--------|-------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|
|                    | høyde         | bredde | dybde |                      | ved                    |                       |                   |
| BeF Double Feel 6  | 1178          | 612    | 358   | 5                    | 1,53                   | 150                   | 12                |
| BeF Double Feel 6N | 1549          | 840    | 466   | 5                    | 1,53                   | 150                   | 12                |
| BeF Double Feel V6 | 1267          | 640    | 385   | 5                    | 1,53                   | 150                   | 12                |

Øvrige opplysninger fremgår av produsentens katalog.

## 3. Byggevarens tiltenkte bruk eller bruksområder i samsvar med gjeldende harmonisert teknisk spesifikasjon

Vedfyrte peisinnssats med typebetegnelse BeF Double Feel er beregnet for tilleggsoppvarming og oppvarming av boligrom og fellesrom. Produktet er beregnet for periodisk drift – klassifisering av peisinnssatsen 1b iht. tabell 1 i ČSN EN 16510-1

## 4. Navn, registrert firmanavn eller registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten:

Firmanavn: BeF Home, s.r.o.

Forretningsadresse: Kotvrdovice 277

679 07, Kotvrdovice

Tsjekkia

Org.nr.: 25524682

telefon: +420 516 428 240

faks: +420 516 428 244

E-post: info@bef.cz

## 5. System for vurdering og verifisering av ytelsens konstans:

3 (vedlegg V, punkt 1.4 i europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 305/2011 av 9. 3. 2011)

## 6. Produktene omfattes av en harmonisert standard:

ČSN EN 16510-1, vurdering etter system 3 er utført av Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, teknisk kontrollorgan 1015, som har utstedt typeprøvningsrapport nr. 30-13456T av 2017-04-14

**7. Den deklarerte ytelsen i erklæringen gjelder for alle produktene angitt i punkt 2:**

|                                              |                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Harmonisert teknisk spesifikasjon            | ČSN EN 16510-1                                                                         |
| Vesentlige egenskaper                        | Ytelse                                                                                 |
| Brannsikkerhet                               | oppfyller ČSN EN 16510-1                                                               |
| Reaksjon ved brannpåvirkning                 | A1                                                                                     |
| Avstand til brennbare materialer             | Minsteavstander i mm<br>bakvegg = 200<br>sidevegger = 150<br>tak = 1500<br>foran = 800 |
| Fare for utfall av brennende brensel         | Oppfylt                                                                                |
| Støvutslipp (13% O <sub>2</sub> )            | 17 mg/Nm <sup>3</sup>                                                                  |
| Røykgassutslipp (13% O <sub>2</sub> )        | 1128 mg/Nm <sup>3</sup>                                                                |
| Røykgassutslipp                              | CO [0.0946 %]                                                                          |
| Utslipp av farlige stoffer                   | Oppfyller ČSN EN 16510-1                                                               |
| Overflatetemperatur                          | Oppfylt                                                                                |
| Elektrisk sikkerhet                          | NPD                                                                                    |
| Rengjørbarhet                                | Oppfylt                                                                                |
| Maks. driftstrykk                            | NPD                                                                                    |
| Røykgasstemperatur ved nominell varmeeffekt  | T [206 °C]                                                                             |
| Mekanisk motstand (bæreevne for røykstussen) | NPD                                                                                    |
| Varmeeffekt                                  |                                                                                        |
| Nominell varmeeffekt                         | 5 kW                                                                                   |
| Effekt til romoppvarming                     | 5 kW                                                                                   |
| Effekt til vannoppvarming                    | NPD                                                                                    |
| Energieffektivitet                           | $\eta$ [84 %]                                                                          |

**8. Ytelsen til produktet angitt i punkt 1 og 2 er i samsvar med ytelsen angitt i punkt 7.**

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eneansvar for produsenten angitt i punkt 4.

Undertegnet for produsenten og på dennes vegne av:

**Bc. Ing. Pavel Trubáček, MBA, daglig leder**

Kotvrdovice, 25.6.2017

