

Ytelseserklæring i henhold til forordning (EU) 305/2011

No. 1582 - CPR-30-12684-2015-10-20

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Ildsted for fast brensel med varmtvannsproduksjon, ČSN EN 16510-1

2. Type, serie og serienummer eller annet element som identifiserer byggevaren:

Peisinnset for ved, serie BeF Aqualite 6 (individuell betegnelse i tabellen nedenfor), beregnet for periodisk bruk – klassifisering av peisinnsetser 1b iht. tabell 1 i ČSN EN 16510-1.

Tekniske hoveddata for peisinnsetsen

Type	Hovedmål (mm)			Nominell effekt (kW)	Brensel- forbruk (kg/h)	Røykrør diameter (mm)	Skorsteins- trekk (Pa)
	høyde	bredde	dybde		ved		
BeF Aqualite 6	1314	704	416	8/6	2,22	150	11

Øvrige detaljer fremgår av produsentens katalog.

3. Byggevarens tiltenkte bruk i samsvar med relevant harmonisert teknisk spesifikasjon

Peisinnsetser for ved i serien BeF Aqualite 6 er beregnet for oppvarming av oppholdsrom. Produktet er beregnet for periodisk bruk – klassifisering av peisinnsetser 1b iht. tabell 1 i ČSN EN 16510-1.

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

Firmanavn: BeF Home, s.r.o.

Hovedkontor: Kotvrdovice 277

679 07, Kotvrdovice

Tsjekkia

ID: 25524682

Tel.: +420 516 428 240 Fax: +420 516 428 244 E-mail: info@bef.cz

5. System for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse:

3 (vedlegg V, artikkel 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 ble utført av Engineering Test Institute, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, teknisk kontrollorgan 1015, som utstedte typeprøvningsrapport nr. 39-17193/T av 14.7.2023

7. Deklarerte ytelser i erklæringen gjelder alle produktene i punkt 2:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	ČSN EN 16510-1
Vesentlige egenskaper	Ytelse
Brannsikkerhet	Samsvarer med ČSN EN 16510-1
Avstand til brennbare materialer	Minsteavstand, mm Bakvegg = 200 Sidevegger = 150 Tak = 1500 Foran = 800
Fare for utfall av brennende brensel	Oppfylt
Partikkelutslipp (13 % O ₂)	17 mg/Nm ³
Røykgassutslipp CO (13 % O ₂)	1070 mg/Nm ³
Røykgassutslipp	CO [0.0840 %]
Overflatetemperatur	Oppfylt
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringssevne	Oppfylt
Maks. driftstrykk	NPD
Røykgasstemperatur ved nominell varmeeffekt	T [178 °C]
Mekanisk styrke (bæreevne for røykstuss)	NPD
Varmeeffekt	
Nominell varmeeffekt	8 kW
Effekt til rom	6kW
Effekt til vann	6 kW
Virkningsgrad	η [87 %]

8. Ytelsen til produktet i punkt 1 og 2 er i samsvar med ytelsene i punkt 7.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eneansvar av produsenten i punkt 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten:

Bc. Ing. Pavel Trubáček, MBA, daglig leder

Kotvrdovice, 15.8.2023

