

Ytelseserklæring i henhold til forordning (EU) 305/2011

No. 1364 - CPR-2015/10/15

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Ildsted for fast brensel med varmtvannsproduksjon, EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

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

Peisnnsats for ved, serie BeF Aquatic WH 80 CL/CP (individuell betegnelse i tabellen nedenfor), beregnet for periodisk bruk – klassifisering av peisnnsatser 1b iht. tabell 1 i EN 13229/A2.

Tekniske hoveddata for peisnnsatsen

Type	Hovedmål (mm)			Nominell effekt (kW)	Brensel- forbruk (kg/h)	Røykrør diameter (mm)	Skorsteins- trekk (Pa)
	høyde	bredde	dybde		ved		
BeF Aquatic WH 80 CL	1444	677	501	14,5/7	4,06	180	12
BeF Aquatic WH 80 CP/CL	1444	677	501	14,5/7	4,06	180	12
BeF Aquatic WH V 80 CL/CP	1581	805	590	14,5/7	4,06	180	12
BeF Aquatic WH V 80	1593	992	525	14,5/7	4,06	180	12

Øvrige detaljer fremgår av produsentens katalog.

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

Peisnnsatser for ved i serien BeF Aquatic er beregnet for oppvarming av oppholdsrom. Produktet er beregnet for periodisk bruk – klassifisering av peisnnsatser 1b iht. tabell 1 i EN 13229/A2.

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:

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007. Vurdering etter system 3 ble utført av Engineering Test Institute, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, teknisk kontrollorgan 1015, som utstedte typeprøvingsrapport nr. 1015-CPR-30-12638 av 15.10.2015

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

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ytelse
Brannsikkerhet	Samsvarer med ČSN EN 13229/A2:2005 pkt. 4.2, 4.3, 4.7, 4.8, 4.10, 4.11, 4.15, 5.2, 5.5, 6.11
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)	22 mg/Nm ³
Røykgassutslipp CO (13 % O ₂)	564 mg/Nm ³
Røykgassutslipp	CO [0.0441 %]
Overflatetemperatur	Oppfylt
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringssevne	Oppfylt
Maks. driftstrykk	NPD
Røykgasstemperatur ved nominell varmeeffekt	T [191 °C]
Mekanisk styrke (bæreevne for røykstuss)	NPD
Varmeeffekt	
Nominell varmeeffekt	14,5 kW
Effekt til rom	7 kW
Effekt til vann	7,5 kW
Virkningsgrad	η [84 %]

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, 1.12.2015

