



Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic  
Istituto di prove meccaniche, società a partecipazione statale, Repubblica Ceca

## CERTIFICATE OF TEST CERTIFICATO DI PROVA

Number  
Numero **39-17193/T -186**

### CERTIFICAZIONE AMBIENTALE

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DECRETO 7  
NOVEMBRE 2017, N. 186

Manufacturer - *Produttore*: BeF Home, s.r.o.  
Kotvrdovice 277  
679 07 Kotvrdovice  
Česká republika

Product - *Tipo di generatore*: Fireplace insert for wood - *Camini chiusi, inserti a legna*

Tested model - *Tipo e modello testato*: BeF FEEL 7

Type range - *Tipo e modello*:  
*In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:*

Version of product:  
BeF Feel 7, BeF Feel V7, BeF Feel 7CL, BeF Feel V7CL, BeF Feel 7CP, BeF Feel V7CP, BeF Feel 7C, BeF Feel V7C, BeF Feel 7U, BeF Feel V7U, BeF Feel 7D, BeF Feel V7D

Test method - *Norma di riferimento*: ČSN EN 13229:2002/A2:2005; CEN/TS 15883:2009

Preferred fuel - *Combustibile*: hard wood - *Ciocchi di legno*

Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto 7 novembre 2017, n.186

BeF FEEL 7:

VALORI CERTIFICATI		
PP	mg/Nm <sup>3</sup>	17
COT	mg/Nm <sup>3</sup>	34
NO <sub>x</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	84
CO	mg/Nm <sup>3</sup>	576
η	%	85.9

LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186			
5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
25	30	40	75
35	70	100	150
100	160	200	200
650	1250	1500	2000
85	77	75	75

PP = particolato primario, COT = carbonio organico totale, NO<sub>x</sub> = ossidi di azoto, CO = monossido di carbonio, η = rendimento  
Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O<sub>2</sub> residuo pari al 13%.

Classification - Classificazione

★★★★★ 5 STELLE

Basis for Certificate issue  
*Rapporti di prova consultati*

Report No. - *Rapporto n.* 39-17193/T  
dated - datato 2023-07-10

issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI, Accreditation  
Certificate No. 491/2018, Notified body acc. CPR: NB 1015  
*emesso da Laboratorio di prova N. 1045.1, accreditato dal CAI, Certificato  
di accreditamento N. 491/2018, Ente notificato CPR: NB 1015*

Data di emissione: 2023-07-14

Milan Holomek

Head of Heat and Ecological Equipment Test Station  
*responsabile laboratorio di prove termici ed ecologici*

39-17193T -186, page 1 (1)

Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika  
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz