Strojírenský zkušební ústav, s. p.
Hudcova 56b, 621 00 Brno
tel.: +420 541 120 111
fax: +420 541 211 225
e-mail: szu@szutest.cz
příjem el. dokumentů: posta@szutest.cz

kontakt:

Ing. Jiří Dvořák
tel.: 541 120 400
mobil: 602548344
E-mail: dvorak@szutest.cz

AUFTRAGGEBER
BeF Home s.r.o.
Kotvrdovice 277
679 07 Kotvrdovice
Tschechische Republik

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE	NAŠE ZNAČKA	VYŘIZUJE / TELEFON	V BRNĚ DNE
/	0210-Dv/2197	Ing. Dvořák / 400	2016-04-12

BESTÄTIGUNG
über die Prüfung der heiztechnischen Anforderung
(SZU 1015-CPR-30-12854)

Prüfstelle	Strojírenský zkušební ústav, s. p.
	(Prüfanstalt der Maschinenbauindustrie, s. U.)
	Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Tschechische Republik
	Notifikované zkušebna 1015 - Benannte Stelle 1015 nach CPR 305/2011

Prüfgegenstand:	Kamineinsatz EN 13229/A2 zur ausschließlichen Verfeuerung von Scheitholz
	BeF Flat 6, BeF Flat 8

Grundlage der Prüfung	EN 13229:2001/A2:2004/AC: 2007-08

Prüfbericht	30-12854-T

In den geprüften Punkten wurden die Anfonderungen folgender Vorschriften eingehalten.

a) Vereinbarung gemäß Art. 15a B-VG des Bundesgesetzblattes für die Republik Östereich über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinfeuerungen

b) Vereinbarung zwischen dem Bund und den Ländern gemäß Art. 15a B-VG des Bundesgesetzblattes für die Republik Östereich über die Einsparung von Energie

c) I. BImSchV-Stufe 2

Die Gegenüberstellung der Messdaten mit den Forderungen der vorgenanten Vorschrift sind auf der folgenden Seite aufgelistet.

Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie
Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinfeuerungen

Kamineinsatz Typ	Brenn-stoffe	Wärme-leistung	Wirkungsgrad		Emissionsgrenzwerte							
			η	η_k	CO		NO_x		OGC		Staub	
		kW	ermittelt	gefordert [1]	Meßw.	gef. [2]	Meßw.	gef. [2]	Meßw.	gef. [2]	Meßw.	gef. [2]
			%	%	mg/MJ	mg/MJ	mg/MJ	mg/MJ	mg/MJ	mg/MJ	mg/MJ	mg/MJ
BeF Flat 6L	A	7,0	81,42	≥ 80	708	≤1100	80	≤150	49	≤ 50	14	≤ 35
BeF Flat 8L	A	10,0	81,41	≥ 80	721	≤1100	77	≤150	48	≤ 50	12	≤ 35

I. BImSchV-Stufe 2

Kamineinsatz Typ	Brenn-stoffe	Wärme-leistung	Wirkungsgrad		Emissionsgrenzwerte			
			η	η_k	CO		Staub	
		kW	ermittelt	gefordert [1]	Meßw.	gef. [2]	Meßw.	gef. [2]
			%	%	mg/Nm^3	mg/Nm^3	mg/Nm^3	mg/Nm^3
BeF Flat 6L	A	7,0	81,42	≥ 75	1047	≤1250	22	≤ 40
BeF Flat 8L	A	10,0	81,41	≥ 75	1066	≤1250	17	≤ 40

a: Steinkohle b: Braunkohle c: Koks d: Antracit A: Seitholz B: Hackgut C: Preßlinge D: Sägenspäne

Varianten:

BeF Flat 6L	BeF Flat 8L
BeF Flat 6DL	BeF Flat 8DL
BeF Flat V6L	BeF Flat V8L
BeF Flat V6DL	BeF Flat V8DL
BeF Flat 6LL	BeF Flat 8LL
BeF Flat 6L-CL	BeF Flat 8L-CL
BeF Flat 6L-CLCP	BeF Flat 8L-CLCP
BeF Flat 6L-CP	BeF Flat 8L-CP
BeF Flat 6L-CPCL	BeF Flat 8L-CPCL
BeF Flat V6L-CP	BeF Flat V8L-CP
BeF Flat V6L-CL	BeF Flat V8L-CL

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
HUDCOVA 56b
621 00 BRNO

Milan Holomek
Leiter der Prüfstelle für Wärme - und Umweltanlagen

[1] Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie
[2] Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinfeuerungen