

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. Václav Lank
tel.: 541 120 431
mobil:
E-mail: lank@szutest.cz

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

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

/

NAŠE ZNAČKA

0215-La/1747

VYŘIZUJE / TELEFON

Ing. Dvořák / 400

V BRNĚ DNE

2012-03-23

BESTÄTIGUNG

über die Prüfung der heiztechnischen Anforderung
(SZÚ 30-11486/2)

Prüfstelle	Strojírenský zkušební ústav, s. p. (Prüfanstalt der Maschinenbauindustrie, s. U.) Hudcova 56b, 621 00 Brno, Tschechische Republik Notifikované zkušebna 1015 - Benannte Stelle 1015 nach Richtlinie 89/106/EWG
Prüftgegenstand:	Kamineinsatz EN 13229/A2 zur ausschließlichen Verfeuerung von Scheitholz Bezeichnung "AQUATIC WH 85", Variante: Kamineinsätze sieh Seite 2
Grundlage der Prüfung	EN 13229:2001/A2:2004
Prüftbericht	30-11486/2 vom 2012-02-29

In den geprüften Punkten wurden die Anforderungen folgender Vorschriften eingehalten.

- Vereinbarung gemäß Art. 15a B-VG des Bundesgesetzblattes für die Republik Österreich über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen vom 10 Juni 1997
- Vereinbarung zwischen dem Bund und den Ländern gemäß Art. 15a B-VG des Bundesgesetzblattes für die Republik Österreich über die Einsparung von Energie vom 09 Juni 1995
- I.BImSchV-Stufe 2

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

www.szutest.cz

zapsaný v OR vedeném KS v Brně, oddíl A XXIV, vložka 645
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č.ú.: 11207621/0100
IČ: 00001490, DIČ: CZ00001490

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

Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinfeuerungen

Kamineinsatz Typ	Brennstoffe	Wärmeleistung kW	Wirkungsgrad		Emissionsgrenzwerte							
			ermittelt	gefordert ¹	CO		NO _x		OGC		Staub	
			η	η _k	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
Bezeichnung "AQUATIC WH 85"	A	22,5/16,0	80,12	≥ 78	776	≤1100	103	≤150	41	≤ 80	18,8	≤ 60

I.BImSchV-Stufe 2

Kamineinsatz Typ	Brennstoffe	Wärmeleistung kW	Wirkungsgrad		Emissionsgrenzwerte					
			ermittelt	gefordert ¹	CO		Staub			
			η	η _k	Meßw.	gef. ²	Meßw.		gef. ²	
			%	%	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³		mg/Nm ³	
Bezeichnung "AQUATIC WH 85"	A	22,5/16,0	80,12	≥ 75	1044	≤1250	25		≤ 40	

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

Variante:

AQUATIC WH 85
AQUATIC WH 85V
AQUATIC WH 85VCL
AQUATIC WH 85VCP

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.

HUDCOVA 56b

621 00 BRNO



Dipl. Ing. Aleš Onderek
Direktor für Prüfunswesen

¹ Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie

² Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinfeuerungen