

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: dvozak@szutest.cz

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

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

/

NAŠE ZNAČKA

0210-Dv/3535

VYŘIZUJE / TELEFON

Ing. Dvořák / 400

V BRNĚ DNE

2012-05-31

BESTÄTIGUNG
über die Prüfung der heiztechnischen Anforderung
(SZÚ 30-11624)

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
Prüfgegenstand:	Kamineinsatz EN 13229/A2 zur ausschließlichen Verfeuerung von Scheitholz TWIN 8 AQUATIC TWIN 8 Variante: Kamineinsätze siehe Seite 2
Grundlage der Prüfung	EN 13229:2001/A2:2004
Prüfbericht	30-11624

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.BlmSchV-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 Kleinf Feuerungen

Kamineinsatz Typ	Brennstoffe	Wärmeleistung kW	Wirkungsgrad		Emissionsgrenzwerte							
			ermittelt	gefordert	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
TWIN 8 AQUATIC	A	14,5/8,0	84,15	≥ 78	540	≤1100	90	≤150	43	≤ 80	26	≤ 60
TWIN 8		10,0	80,21		860		84		49		21	

I. BImSchV-Stufe 2

Kamineinsatz Typ	Brennstoffe	Wärmeleistung kW	Wirkungsgrad		Emissionsgrenzwerte					
			ermittelt	gefordert	CO		Staub			
			η	η _k	Meßw.	gef. ²	Meßw.		gef. ²	
			%	%	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3		
TWIN 8 AQUATIC	A	14,5/8,0	84,15	≥ 75	780	≤1250	37		≤ 40	
TWIN 8		10,0	80,21		1241		30			

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

Variante:

TWIN 8
TWIN V8
TWIN VV8
TWIN 8 AQUATIC
TWIN V8 AQUATIC
TWIN VV8 AQUATIC

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

A. Onderek
 Dipl. Ing Aleš Onderek
 Direktor für Prüfungswesen

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

² Art. 15a B-VG über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen