KONFORMITÄTSERKLÄRUNG NR: 02/H/16

Die Konformitätserklärung gilt für Holzheizungen, die in Deutschland, in Österreich und in der Schweiz in Verkehr gebracht werden und die die Anforderungen der Novelisierung der BImSchV der Stufe 2 erfüllen.

Hersteller/Importeur: HAJDUK AGNIESZKA I DARIUSZ NASIŃSCY
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SP. K.
UL. STRAŻACKA 77 A, 66-400 GORZÓW WLKP. (POLEN)
TEL. +48 95 722 54 59, FAX. +48 95 723 99 98

Produkt: **Kamineinsätze**
Typenbezeichnung: **VOLCANO BTH, 2BPTH, 2BLTH, 3BTH**

Das bezeichnete Produkt ist konform mit dem Baumuster, der den Anforderungen der folgenden Normen und Verordnungen entspricht: Europäische Norm Nr: **EN 13229:2001 A1:2003/A2:2004/AC:2006**

Deutschland BImSchV Stuffe 2		
	Grenzwert	**erfüllt ist**
CO	1250 mg/nm^3	1005 mg/nm^3
Staub	40 mg/nm^3	27 mg/nm^3
Wirkungsgrad	75%	82%

Schweiz LRV 07:		
	Grenzwert	**erfüllt ist**
CO	1500 mg/nm^3	1005 mg/nm^3
Staub	75 mg/nm^3	27 mg/nm^3
Wirkungsgrad	75%	82%

Österreich, Art. 15a B-VG - ab 2015		
	Grenzwert	**erfüllt ist**
CO	1100 mg/MJ	666 mg/MJ
Staub	35 mg/MJ	14 mg/MJ
NOX	150 mg/MJ	79 mg/MJ
OGC	50 mg/MJ	32 mg/MJ
Wirkungsgrad	80%	82%

- Nennwärmeleistung beträgt: 10,5 [kW]
- Abgasetemperatur: 215 [^{o}C]
- Abgasmassenstrom: 10,5 [g/s]

Die Konformität des Baumusters mit den oben stehenden Normen wurde durch folgende Konformitätsbewertungsstelle festgestellt: Konformitäts-Bewertungsstelle

INSTYTUT ENERGETYKI
Instytut Badawczy
Jednostka Notyfikowana nr 1452
01-330 Warszawa, ul. Mory 8 tel. 22 3451-200 fax 22 836 63 63
www.ien.com.pl
LABORATORIUM BADAWCZE KOTŁÓW I URZĄDZEŃ GRZEWCZYCH
Laboratorium akredytowane nr AB 087
93-231 Łódź, ul. Dostawcza 1 tel. (042) 64 00 821 fax. (042) 64 00 828

Zertifiziert für :Das Institut ist gemäss der Richtlinie 89/106/EEC für Bauprodukte unter der Nummer 1452 notifiziert
Prüfbericht Nr: **-/16 - LG**

Für die Richtigkeit dieser Angaben:

HAJDUK Agnieszka i Dariusz Nasińscy
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
ul. Strażacka 77 A, 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95/722-54-59, fax: 95/723-99-98
NIP 5993173457, REGON 360347874

Gorzów Wielkopolski 06.06.2016 r.
Ort und Datum

Firmenstempel und Unterschrift

Leistungserklärung

LE-Nr.: LE16/53LG/060616

1. Produkt: **VOLCANO** Kamineinsätze einschließlich offener Kamine ohne Warmwasserbereiter EN 13229:2001 A1:2003/A2:2004/AC:2006

2. Typenbezeichnung: **BTH, 2BPTH, 2BLTH, 3BTH**

3. Verwendungszweck: Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung

4. Hersteller:

   Hajduk Agnieszka I Dariusz Nasińscy
   Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
   Ul. Strażacka 77 A, 66-400 Gorzów Wlkp. (Polen)
   Tel. +48 95 722 54 59, Fax. +48 95 723 99 98
   info@hajduk.com.pl, www.hajduk.eu

5. Bevollmächtigter: -

6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3 (nach Anhang V der Verordnung (EU) 305/2011 des europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011)

7. Das notifizierte Prüflabor:

   INSTYTUT ENERGETYKI
   Instytut Badawczy
   Jednostka Notyfikowana nr 1452
   01-330 Warszawa, ul. Mory 8 tel. 22 3451-200 fax 22 836 63 63
   www.ien.com.pl **LABORATORIUM BADAWCZE KOTŁÓW I URZĄDZEŃ GRZEWCZYCH**
   Laboratorium akredytowane nr AB 087
   93-231 Łódź, ul. Dostawcza 1 tel. (042) 64 00 821 fax. (042) 64 00 828

   notified body number: 1452
   hat nach dem System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im
   Prüfbericht Nr: 53/16 – LG dokumentiert.

8. Leistungserklärung:

	Harmonisierte Spezifikation	EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2006
	Wesentliches Merkmal	**Leistung**
Brandsicherheit	Brandverhalten	A1
	Abstand zu brennbaren Bauteilen im Strahlungsbereich	min. 2000 mm
	Dämmung	80 mm
	Brandgefahr durch Herausfallen von Glut	Anforderung erfüllt
	Oberflächentemperatur	Anforderung erfüllt
	Elektrische Sicherheit	nicht festgelegt
	Reinigbarkeit	Anforderung erfüllt
	Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	nicht festgelegt
	max. Betriebsdruck	-
	CO-Gehalt bez. auf 13% O2	<1250 mg/nm3
	Abgastemperatur	215℃
Wärmeleistung	Nennwärmeleistung	10,5 kW
	Wasserwärmeleistung	- kW
	Raumwärmeleistung	- kW
	Wirkungsgrad	82%

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allen der Hersteller gemäß Nummer 4.

Gorzów Wielkopolski *06.06.2016 r.*

....

Ort und Datum *Firmenstempel und Unterschrift*

Agnieszka Nasińska
PREZES ZARZĄDU