

**SGS**

PRÜFERGEBNISSE

Speicherfeuerstätte für feste Brennstoffe Pellet Torus

Der Firma: Altech Speksteenkachels
Oosterinslag 15
NL-3871 AL Hoevelaken

Prüfbericht Nr.	EZKA/2019-04/00023-3		
Art der Prüfung		EN 15250:2007	
Brennstoff		Holzpellets	
Aufgabemenge	kg	3.82	
Mittlerer Emissionen im abgas bezogen auf 13% O ₂ :			
CO:	vol%	0.07	
CO:	mg/m ₀ ³	874	
Staub:	mg/m ₀ ³	10	
C _x H _y :	mg/m ₀ ³	7	
NO _x :	mg/m ₀ ³	78	
Gesamtwärmeabgabe	kJ	62.000	
	kW	17.2	
Nennwärmeleistung bezogen auf den Entladungszeitraum	kW	2	
Wirkungsgrad	%	92.8	
Entladungszeitraum (von 50% der Wärme)	h	4	
Entladungszeitraum (von 25% der Wärme)	h	7	
Abgasmassenstrom bezogen auf NHL	g/s	6.2	
Abgastemperatur	°C	98	
Mindestförderdruck	Pa	12	
Mindesabstände	hinten: seitlich:	cm cm	35 40

07-10-2019

J. Boot

Environment, Health and Safety
Operational Manager Air Monitoring a.i.

SGS Nederland B.V.: Anerkannte Prüfstelle nach dem Bauproduktengesetz,
Notified body number 0608. Leemansweg 51 P.O. Box 5252 NL-6802 EG Arnhem
t +31 88-2146 500 www.sgs.com

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGSPAPER
07215854