

Leistungserklärung
DoP HEAT 12

Produkttyp und Modelle	Heat 12 H12A; H12Am H12A-L; H12A-Lm	SGO OÜ Narva mnt 163-4 51009 Tartu, Estonia
Verwendungszweck entspricht den folgenden Normen	Mehrfachbrennender Saunaofen aus Naturholz Die Produkte werden nach den in der Norm EN 15821: 2010 beschriebenen Methoden geprüft. Erste Verordnung zur Umsetzung des Bundesgesetzes über die Immissionskontrolle (Verordnung über kleine und mittlere Feuerlöschanlagen - BlmSchV, 26.01.2010) für Raumheizgeräte nach DIN EN 13240, Stufe 2	
Benachrichtigte Stelle (ID-Nummer)	TÜV SÜD Industrie Service GmbH; Ridlerstrasse 65, 80339 München, Deutschland (0036)	
Erklärte Leistung		
Wesentliches Merkmal	Indikator	Harmonisierte technische Spezifikation
Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien		EN 15821:2010
zur Decke	1130 mm	
zu den Seiten	170 mm	
vorne	500 mm	
hinten	230 mm	
Brandschutz (Auslösung, Gefahr für benachbarte Elemente)	Pass 1)	
Emission brennbarer Produkte	Pass	
Oberflächentemperatur	Pass 2)	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD	
Reinigungsfähigkeit	Pass	
Abgastemperatur *	292 °C/ 493°C	
Mechanischer Widerstand	Pass	
Wärmeleistung	11,5 kW	
Kohlenmonoxidemission (%) bei 13% O2	0,07%	
Gesamteffizienz	73,9%	
Rauchabzug *	12 Pa	
Zündlast und Betankungslast	2,4kg	
Aschekastenspalt (nach Zündphase)	2 mm	
Haltbarkeit	Pass	
Rauchgasmassenstrom *	12,9 g/s	

* Ofentür geschlossen

NPD = keine Leistung bestimmt

1) Installation des Ofens nur auf nicht brennbarem Boden oder Boden

2) Ein Bedienwerkzeug wird mit dem Ofen geliefert

Tartu, Estonia 07.02.2019	Voldemar Nellis CEO / juhataja vollinellis@me.com
---------------------------	---