Erforderliche Angaben zu Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräten
EU 2015/1185 vom 24. April 2015

Modellkennung(en):	Latus
Indirekte Heizfunktion: [ja/nein]	nein
Direkte Wärmeleistung: …(kW)	1,1
Indirekte Wärmeleistung: …(kW)	-

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff (nur einer):	Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e):	η_s [x%]:	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung (*)			
				PM	OGC	CO	Nox
				(x)mg/Nm3 (13% O2)			
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	ja	nein	84	34	89	1130	97,5
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	nein	nein					
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein					
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein					
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein					
Steinkohlenkoks	nein	nein					
Steinkohlenkoks	nein	nein					
Bituminöse Kohle	nein	nein					
Braunkohlenbriketts	nein	nein					
Torfbriketts	nein	nein					
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein					
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein					
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein					
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein					

Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	**P**nom	1,1	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	**P**min	-	kW
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärme-leistung	el_{max}	-	kW
Bei Mindestwärmeleistung	el_{min}	-	kW
Im Bereitschaftszustand	$\mathbf{el_{SB}}$	-	kW
Leistungsbedarf der Pilotflamme			
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P_{pilot}	-	kW

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	84	%
thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung (Richtwert)	$\eta_{th,min}$	-	%
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)			
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle		[ja/nein]	ja
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle		[ja/nein]	nein
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat		[ja/nein]	nein
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle		[ja/nein]	nein
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung		[ja/nein]	nein
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung		[ja/nein]	nein
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)			
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung		[ja/nein]	nein
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster		[ja/nein]	nein
mit Fernbedienungsoption		[ja/nein]	nein

Kontaktangaben	Name und Anschrift des Herstellers oder seines autorisierten Vertreters: Nunnauuni Oy, Joensuuntie 1344C, 83940 Nunnanlahti, Finland.

*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOx = Stickoxide

NUNNAUUNI

LEISTUNGSERKLÄRUNG
No 2500 -1-7-2014

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 2TL Latus
Speichernde Feuerstätte für Festbrennstoff

2. Vorgesehener Verwendungszweck: Raumheizung von Wohngebäuden

3. Hersteller: NunnaUuni Oy, Joensuuntie 1344 C, 83940 Nunnanlahti, www.nunnauuni.com

5. System zur Bewertung: AVCP 3

6a. Harmonisierte Norm: EN 15250:2007. Die notifizierte Stelle Ramboll Analytics (Nr. 2415) hat der Erstprüfung nach dem System 3 vorgenommen und folgende Prüfberichte ausgestellt.

7. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 15250:2007
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit - Brandverhalten - Mindestabstand von brennbarem Material - Freisetzung gefährlicher Stoffe	 -A1 -Mindestabstände Hinten: 50 mm Auf der Seite: 150 mm Vorne: 1000 mm Über: 200 mm Unten: 0 mm - Erfüllt die Erforderungen
Emission von Verbrennungsprodukten	CO 0,09 %
Oberflächentemperatur	Erfüllt die Erforderungen
Elektrische Sicherheit	Erfüllt die Erforderungen
Reinigbarkeit	Erfüllt die Erforderungen
Mittlere Rauchgastemperatur	177 ºC
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Schornsteinen)	Erfüllt die Erforderungen
Wirkungsgrad	84 %
Wärmespeicherfähigkeit	56,4 kWh 100 % 7,3 Std. 50 % 27,4 Std. 25 % 50,2 Std.
Brennstoff	Brennholz
Max. Holzmenge	4 x 4 = 16 kg

Gebrauchsanleitung beachten.

8. Die Leistung des Produkts entspricht der oben erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß (EU) No 305/2011.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Nunnanlahti 20.6.2018

Johannes Uusitalo
Geschäftsführer