



## DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE

Accredited test institute, DANAK accreditation No. 300  
Notified Body number: 1235  
Testing laboratory according to EN ISO/I EC 17025:2005.

### Numero del certificato: CA 1447

CERTIFICATO AMBIENTALE riferito a decreto legislativo 7 novembre 2017, n. 186 ENVIRONMENTAL  
CERTIFICATE according to legislative decree 7 November 2017, no. 186

<b>Produttore/Manufacturer:</b>	Heta A/S
	Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
<b>Tipo/Type:</b>	Scanline 800, -810, -820, -830, -840, -850, -80, 80B, -80BF, - 80 XLB
<b>Tipologia Prodotto/ Product type</b>	Stufa a legna/Room heater for wood
<b>Norma di riferimento/ Reference standard</b>	DS/EN13240/A2:2004
<b>Rapporto di Prova di riferimento/ Reference test report</b>	300-ELAB-1447-EN-Rev-4
<b>Potenza termica nominale/ Nominal heat output</b>	6,0 kW
<b>Combustibile di prova/ Test fuel</b>	Ciocchi di legna/wood logs
<b>Classe soddisfatta/ Achieved class</b>	4 stelle

<b>Risultati apparecchio <i>Appliance results:</i></b>		<b>Classi di prestazione / Performance classes</b>			
		<b>5 Stelle</b>	<b>4 Stelle</b>	<b>3 Stelle</b>	<b>2 Stelle</b>
<b>PP</b> <sup>1)</sup> mg/m <sup>3</sup> al 13 % di O <sub>2</sub>	30	≤ 25	≤ 30	≤ 40	≤ 75
<b>COT</b> <sup>1, 2)</sup> mgC/m <sup>3</sup> al 13 % di O <sub>2</sub>	51	≤ 35	≤ 70	≤ 100	≤ 150
<b>NO<sub>x</sub></b> <sup>1, 3)</sup> mg/m <sup>3</sup> al 13 % di O <sub>2</sub>	82	≤ 100	≤ 160	≤ 200	≤ 200
<b>CO</b> <sup>4)</sup> mg/m <sup>3</sup> al 13 % di O <sub>2</sub>	650	≤ 650	≤ 1250	≤ 1500	≤ 2000
<b>η</b> <sup>4)</sup> %	81	≤ 85	≤ 77	≤ 75	≤ 75

1) Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 (EN 16510-1:2018) /  
*Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883 (EN 16510-1:2018)*

2) COT come equivalenti di carbonio  
*COT as carbon equivalents*

3) NO<sub>x</sub> come equivalenti NO<sub>2</sub>  
*NO<sub>x</sub> as NO<sub>2</sub> equivalents*

4) Determinato secondo la EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
*Determined according to EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007*

Aarhus, 11/04-2019

Luogo e data:

Morten Gottlieb Warming-Jespersen  
Head of Section

Firmato da firmatario autorizzato