



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

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

| Risultati apparecchio <i>Appliance results:</i> | | Classi di prestazione / Performance classes | | | |
|--|-----|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | 5 Stelle | 4 Stelle | 3 Stelle | 2 Stelle |
| PP ¹⁾ mg/m ³ al 13 % di O ₂ | 30 | ≤ 25 | ≤ 30 | ≤ 40 | ≤ 75 |
| COT ^{1, 2)} mgC/m ³ al 13 % di O ₂ | 51 | ≤ 35 | ≤ 70 | ≤ 100 | ≤ 150 |
| NO_x ^{1, 3)} mg/m ³ al 13 % di O ₂ | 82 | ≤ 100 | ≤ 160 | ≤ 200 | ≤ 200 |
| CO ⁴⁾ mg/m ³ al 13 % di O ₂ | 650 | ≤ 650 | ≤ 1250 | ≤ 1500 | ≤ 2000 |
| η ⁴⁾ % | 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_x come equivalenti NO₂
NO_x as NO₂ 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