

Decreto 7 Novembre 2017, n. 186 Certificazione ambientale del generatore di calore



Reg.-No.: K 2858 2020 C 08

Certificate holder	La Nordica S.p.A. Via Summano, 104 36060 Montecchio Precalcino (VI) Italy
Product tested	Inserto a legna / Inset appliance fired by wood logs
Type designation	Marchio commerciale / Trademark: LA NORDICA Modello / Model: INSERTO 70 WIDE; INSERTO 70 PRS WIDE
Codes and standards	DIN EN 13229:2008-06 Corrigenda to DIN EN 13229:2005-10
Specific requirements	Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe Based on the declared performances, the heating appliance is in class INSERTO 70 WIDE: 4 stelle / 4 stars INSERTO 70 PRS WIDE: 4 stelle / 4 stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 2858 2020 B 07 dated 2020-06-29.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

TÜVRheinland®

Genau. Richtig.

TÜV Rheinland Energy GmbH
Am Grauen Stein
51105 Köln

Köln, 2020-06-29

Notified Body for CPD, NB 2456


Dipl.-Ing. Ansgar Pomp

TÜV Rheinland Energy GmbH / Test Centre for Energy Appliances, Am Grauen Stein, 51105 Köln / Germany
Tel.: +49 221 806-5200, Fax: +49 221 806-1349, E-Mail: energy@de.tuv.com

Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance Classi di prestazione / Performance class		
	INSERTO 70 WIDE	INSERTO 70 PRS WIDE
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	18 (5*)	18 (5*)
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	47 (4*)	64 (4*)
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	102 (4*)	100 (5*)
CO⁽²⁾ mg/Nm³	1063 (4*)	1063 (4*)
$\eta^{(2)}$ %	80,7 (4*)	86,1 (5*)
Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe Based on the declared performances, the heating appliance is in class	4 stelle / 4 stars	4 stelle / 4 stars
<p>(1) Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883</i></p> <p>(2) Determinato secondo la EN 13229:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007 <i>Determined according to EN 13229:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007</i></p> <p>Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco) <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)</i></p>		

Classi di prestazione Performance classes	5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	25	30	40	75
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	35	70	100	150
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	650	1250	1500	2000
$\eta^{(2)}$ %	85	77	75	75