

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



Reg.-No.: K 2787 2019 C 07

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 4.0, INSERTO 70 L 4.0, INSERTO 70 4.0 PRISMATICO, INSERTO 70 4.0 TONDO
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 4 stelle / 4 stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 2787 2019 B 06 dated 2020-01-20.

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, 2020-01-20

Notified Body for CPD, NB 2456


Dipl.-Ing. Ansgar Pomp

**INSERTO 70 4.0,
INSERTO 70 L 4.0,
INSERTO 70 4.0 PRISMATICO,
INSERTO 70 4.0 TONDO**

Prestazioni del generatore di calore <i>Performances of the heating appliance</i>		Classi di prestazione / <i>Performance classes</i>			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	16	25	30	40	75
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	33	35	70	100	150
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	91	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	701	650	1250	1500	2000
$\eta^{(2)}$ %	79,1	85	77	75	75

⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883

Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883

⁽²⁾ Determinato secondo la EN 13229:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007

Determined according to EN 13229:2001 + A2:2004 + AC:2006 +A2/AC:2007

Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco)

Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)

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