

Rapporto/Report No. K23552019B26

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

Modelli / Models
**A8 V ROUND, A8 C ROUND, A8 V ROUND TOP,
A8 C ROUND TOP, A8 V QUADRA TOP, A8 C QUADRA TOP,
A10 V ROUND, A10 C ROUND, A10 V ROUND TOP, A10 C ROUND TOP,
A10 V PLUS QUADRA TOP, A10 C PLUS QUADRA TOP**

Marchio commerciale / Trademark:
Nobis

Produttore / Manufacturer:
Nobis S.r.l.

T

**This report may only be published and forwarded to third parties in its complete, unabridged form. The publication or dissemination of extracts, summaries, appraisals or any other adaptation and alterations, in particular for advertising purposes, is only permissible with the prior written permission of TÜV Rheinland.
Publication of page 2 is permitted.**

The test results presented in this report refer solely to the test object stated as described on page 2. The report does not represent a general statement about the serial production of the test object and gives not an authorization for use of a TÜV Rheinland test- / certification mark.

Decreto 7 Novembre 2017, n. 186
Certificazione ambientale del generatore di caloreProduttore / *Manufacturer:***Nobis S.r.l.**
Via Palazzolo 11,
25037 Pontoglio (BS)Marchio commerciale / *Trademark:***Nobis**Modelli / *Models:*

A8 V ROUND, A8 C ROUND, A8 V ROUND TOP, A8 C ROUND TOP, A8 V QUADRA TOP, A8 C QUADRA TOP	A10 V ROUND, A10 C ROUND, A10 V ROUND TOP, A10 C ROUND TOP, A10 V PLUS QUADRA TOP, A10 C PLUS QUADRA TOP
---	---

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:*

7,3 kW	9,1 kW
--------	--------

Tipologia prodotti / *Product types:*Stufe a pellets di legna / *Wood pellet stoves*Norma di riferimento / *Reference standard:*

EN 14785:2006

Ente Notificato CPR/ *Notified body acc. CPR*

NB 2456



Rapporto di Prova di riferimento / *Reference test report:*

K23552019E24

Combustibile di prova / *Test fuel:*Pellet di legna / *wood pellet*Cologne, 26.05.2020
432 / pomTÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:


Dipl.-Ing. A. Pomp
Dipl.-Ing. R. Verbert

A8 V ROUND, A8 C ROUND, A8 V ROUND TOP, A8 C ROUND TOP, A8 V QUADRA TOP, A8 C QUADRA TOP					
Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	14,9	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	1	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	137	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	68	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	91,9	88	87	85	85

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 14785:2006
Determined according to EN 14785:2006

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 / stars

A10 V ROUND, A10 C ROUND, A10 V ROUND TOP, A10 C ROUND TOP, A10 V PLUS QUADRA TOP, A10 C PLUS QUADRA TOP					
Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	14,0	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	1	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	132	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	31	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	90,2	88	87	85	85

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 14785:2006
Determined according to EN 14785:2006

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 / stars