

**Rapporto/Report No. K 2301 2018 B1**

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

Tipo / Type:  
**S55**

Modello / Model  
**SANDRA, STEFANIA, SILVIA**

Produttore / Manufacturer:  
**GRUPPO PIAZZETTA S.p.A.**

Marchio commerciale / Trademark:  
**SUPERIOR**

**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.**

## Decreto 7 Novembre 2017, n. 186

### Certificazione ambientale del generatore di calore

Produttore / <i>Manufacturer:</i>	<b>GRUPPO PIAZZETTA S.p.A.</b> Via Montello, 22 I-31011 Casella d'Asolo (TV)
Marchio commerciale / <i>Trademark:</i>	<b>SUPERIOR</b>
Tipo / <i>Type:</i>	<b>S55</b>
Model / <i>Model:</i>	<b>SANDRA, STEFANIA, SILVIA</b>
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a legna / Wood stove
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	DIN EN 13240:2001/A2:2004
Ente Notificato CPR/ Notified body acc. CPR	NB 1625
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	RRF 40 09 1869
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	8,0 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Ciocchi di legna / wood logs

<b>Prestazioni del generatore di calore</b> <i>Performances of the heating appliance</i>		<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<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	26	25	<b>30</b>	40	75
<b>COT<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	40	35	<b>70</b>	100	150
<b>NOx<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	105	100	<b>160</b>	200	200
<b>CO<sup>(2)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	1125	650	<b>1250</b>	1500	2000
<b>η<sup>(2)</sup></b> %	78,2	85	<b>77</b>	75	75

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

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

<sup>(2)</sup> Determinato secondo la EN 13240:2001 + A2:2004 + AC:2006 + AC:2007

*Determined according to EN 13240:2001 + A2:2004 + AC:2006 + AC:2007*

Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O<sub>2</sub> in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco)

*Note: all the concentration values are calculated at 13% of O<sub>2</sub> 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**

Cologne, 26.02.2018


432 / mc

TÜV 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. M. Ciccarelli

  
Dipl.-Ing. A. Pomp