

Certificato ambientale n. 1880-CPR-531CA-18

CERTIFICAZIONE AMBIENTALE DEI GENERATORI DI CALORE ALIMENTATI A BIOMASSE COMBUSTIBILI SOLIDE

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
DECRETO 7 NOVEMBRE 2017, N. 186**

Produttore: COLA S.R.L.
VIALE DEL LAVORO, 7/9
37040 ARCOLE (VR)
ITALIA

Marchio - Modello: COLA - VISION ERMETICA

Tipo di generatore: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe

Data ricevimento: 09-dic-14

Data inizio prove: 12-gen-15

Data fine prove: 17-mar-15

Laboratorio di prova: NB 1881 IMQ PRIMACONTROL SRL
via dell'Industria, 55
31020 Zoppè S. Vendemiano (TV)
Italia

Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto 7 novembre 2017, n.186

| VALORI CERTIFICATI | | | LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186 | | | |
|--------------------|--------------------|------|------------------------------------|----------|----------|----------|
| | | | 5 stelle | 4 stelle | 3 stelle | 2 stelle |
| PP | mg/Nm ³ | 14 | 15 | 20 | 30 | 50 |
| COT | mg/Nm ³ | 8 | 10 | 35 | 50 | 80 |
| NOx | mg/Nm ³ | 132 | 100 | 160 | 200 | 200 |
| CO | mg/Nm ³ | 180 | 250 | 250 | 364 | 500 |
| η | % | 90,5 | 88 | 87 | 85 | 85 |

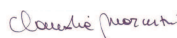
PP = particolato primario, COT = carbonio organico totale, NOx = ossidi di azoto, CO = monossido di carbonio, η = rendimento
Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O₂ residuo pari al 13%.

CLASSE ENERGETICA DI APPARTENENZA: **4 STELLE**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nel Rapporto di prova CPR-15-006 datato 03.03.2015.

Data di emissione: 23.04.2018

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi



Firmato digitalmente da
MARCUZZI CLAUDIA
ND: c=IT, o=non presente,
cn=MARCUZZI CLAUDIA,
serialNumber=IT:MRCCLD67P44E
889J, givenName=CLAUDIA,
sn=MARCUZZI,
dnQualifier=16391750
Data: 2018.04.23 12:01:09 +02'00'