acteco
Agenzia di consulenza tecnica ed ecologica
Organismo notificato n.1880 – Regolamento (EU) n.305/2011

Inclusa nell'albo dei laboratori altamente qualificati, autorizzati dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica ex art. 4 legge n. 46/82 (D.M. 25 maggio 1990)

Certificato ambientale n. 1880-CPR-018-003-18

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: MCZ GROUP S.p.A
VIA LA CROCE 8
33074 VIGONOVO DI FONTANAFREDDA (PN)
ITALIA

Modello: MUSA COMFORT AIR MATIC 14 M1
SUITE COMFORT AIR MATIC 14 M1
CLUB COMFORT AIR MATIC 14 M1

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

Data ricevimento: 14-mag-18

Data inizio prove: 15-mag-18

Data fine prove: 24-mag-18

Laboratorio di prova: NB 1880 ACTECO SRL
via Amman n.41
33084 Cordenons (PN)
Italia

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

VALORI CERTIFICATI		
PP	mg/Nm^3	12,8
COT	mg/Nm^3	1,4
NOx	mg/Nm^3	123
CO	mg/Nm^3	116
η	%	90,2

LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186			
5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
15	20	30	50
10	35	50	80
100	160	200	200
250	250	364	500
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 O_2 residuo pari al 13%.

CLASSE ENERGETICA DI APPARTENENZA: 4 STELLE

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-018-18, 1880-CPR-018-001-18 e 1880-CPR-018-002-18 datati 31 Maggio 2018 .

Data di emissione: 31.05.2018

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi

Firmato digitalmente da MARCUZZI CLAUDIA
ND: c=IT, o=non presente, cn=MARCUZZI CLAUDIA, serialNumber=IT:MRCCLD67P44E889J, givenName=CLAUDIA, sn=MARCUZZI, dnQualifier=16391750
Data: 2018.05.31 09:18:13 +02'00'