

Certificato ambientale n. 1880-CPR-075-008-22

**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

Trademark
Modello: MCZ
LOW 10 - EGO COMFORT AIR 10 M3
EGO COMFORT AIR 10 UP! M3 - STAR COMFORT AIR 10 M3
STAR COMFORT AIR 10 UP! M3- FLOW COMFORT AIR 10 M2
SUITE AIR 10 M3- SUITE AIR 10 UP! M3 - CLUB AIR 10 M3
CLUB AIR 10 UP! M3- MUSA AIR 10 M3 - MUSA AIR 10 UP! M3
TEIA COMFORT AIR 10 S2 - TEIA COMFORT AIR 10 UP! S2

Trademark: SERGIO LEONI

Trademark: MARLENE PC 10 SS M2 - SISSY PC 10 SS M2

Trademark: RED
MALVA MULTIAIR 10 S2 - ASTER 10 MULTIAIR XUP! S1

Tipo di generatore/norma: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe / EN 14785
Potenza nominale kW: 10
Combustibile: pellet

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

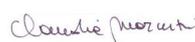
Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto 7 novembre 2017, n.186

VALORI CERTIFICATI			LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186			
			5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP	mg/Nm ³	18	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	2	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	141	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	98	250	250	364	500
η	%	90,4	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 del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-075-22 e 1880-CPR-075-001-22 datati 30 novembre 2022.

Data di emissione: 30.11.2022**Responsabile del laboratorio**
dr.ssa Claudia MarcuzziFirmato
digitalmente da
MARCUIZZI CLAUDIA
Data: 2022.11.30
09:33:58 +01'00'