

Certificato ambientale n. 1880-CPR-268CA-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:	LA NORDICA SPA VIA SUMMANO, 104 36030 MONTECCHIO PRECALCINO (VI) ITALIA
Modello:	MONOBLOCCO 800 ANGOLO DX - MONOBLOCCO 800 ANGOLO SX
Tipo di generatore:	camini chiusi, inserti a legna
Data ricevimento:	05-mag-10
Data inizio prove:	20-mag-10
Data fine prove:	20-mag-10
Laboratorio di prova:	NB 1625 RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Am Technologie Park 1 45307 Essen Germania

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	26	25	30	40	75
COT	mg/Nm ³	70	35	70	100	150
NOx	mg/Nm ³	77	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	1250	650	1250	1500	2000
η	%	80,9	85	77	75	75

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 29 10 2309 datato 9 giugno 2010.****Data di emissione: 26.03.2018****Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi**

Certificato ambientale n. 1880-CPR-268CA-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:	LA NORDICA SPA VIA SUMMANO, 104 36030 MONTECCHIO PRECALCINO (VI) ITALIA
Modello:	MONOBLOCCO 800 ANGOLO DX - MONOBLOCCO 800 ANGOLO SX
Tipo di generatore:	camini chiusi, inserti a legna
Data ricevimento:	05-mag-10
Data inizio prove:	20-mag-10
Data fine prove:	20-mag-10
Laboratorio di prova:	NB 1625 RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Am Technologie Park 1 45307 Essen Germania

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	26	25	30	40	75
COT	mg/Nm ³	70	35	70	100	150
NOx	mg/Nm ³	77	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	1250	650	1250	1500	2000
η	%	80,9	85	77	75	75

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 29 10 2309 datato 9 giugno 2010.****Data di emissione: 26.03.2018****Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi**