

Certificato ambientale n. 1880-CPR-005CA-20

**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: NIBE AB / CONTURA
Skulptörvägen 10
285 23 Markaryd
SVEZIA

Modelli: CONTURA i7, CONTURA i7G, CONTURA 310
CONTURA 310G, CONTURA 320T, CONTURA 320TG
CONTURA 320A, CONTURA 320AG, CONTURA 330AG

Tipo di generatore: stufe a legna

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	25	25	30	40	75
COT	mg/Nm ³	84	35	70	100	150
NOx	mg/Nm ³	95	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	875	650	1250	1500	2000
η	%	77	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: 3 STELLE

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nei Rapporto di prova RRF - ITT 17 4647 e RRF - 17 4648 datati 28 settembre 2017.

Data di emissione: 08.01.2020**Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi**