DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del DM 16.02.2016 (Conto Termico 2.0) e al decreto ambientale 186 del 07/11/2017

In relazione ai test effettuati in laboratorio, in accordo con la normativa EN 303-5:2012 e come certificato dal decreto ambientale rilasciato dal laboratorio accreditato, Centrometal d.o.o dichiara che la caldaia alimentata a legna e pellet:

MODELLO	BioTec Plus 45	
RAPPORTO DI COLLAUDO N°	30-13243/T1	
CERTIFICATO DA	Strojírenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public enterprise) - Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika	
COSTRUTTORE	Centrometal d.o.o – Glavna 12, 40306 Macinec (Croazia)	
NORMA DI RIFERIMENTO	EN 303-5:2012	
COMBUSTIBILE Legna B cfr. UNI EN ISO17225-5 Pellet di legno A1 – EN ISO 17225-2		

Rispetta i limiti di emissione e di rendimento richiesti dal DM 16.02.2016 e dal decreto ambientale 186 del 07/11/2017 ed ha le seguenti caratteristiche

Requisiti		Valori	
		Pellet di legno	A legna
Potenza nominale	kW	45	
Classe caldaia		5	
Rendimento termico	%	90,6	93.2
CO	mg/Nm³ rif. 13% O2	60	85
PP	mg/Nm³ rif. 13% O2	13	8
OGC/THC	mg/Nm³ rif. 13% O2	3	7
NOx	mg/Nm³ rif. 13% O2	128	129
Classificazione Caldaia		3 stelle	4 stelle

Luogo <i>Place</i>	Macinec		
i idoc			
Data	18/02/2019		
Date	M		
Firma	d.o.o.		
Sign	Centrala 040/372-600, Fax: 372-611		
	40308 MASTILLE FOX. FOX.		
	Centrala Davi		