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 25 |
|-------------------------|---|
| RAPPORTO DI COLLAUDO N° | 30-13243/T |
| 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 | 25 | |
| Classe caldaia | | 5 | |
| Rendimento termico | % | 91 | 92.9 |
| CO | mg/Nm³ rif. 13% O2 | 63 | 169 |
| PP | mg/Nm³ rif. 13% O2 | 13 | 11 |
| OGC/THC | mg/Nm³ rif. 13% O2 | 2 | 7 |
| NOx | mg/Nm³ rif. 13% O2 | 125 | 127 |
| | | | |
| Classificazione Caldaia | | 4 stelle | |

| Luogo <i>Place</i> | Macinec |
|-----------------------|---|
| | |
| Data Date | 18/02/2019 |
| Date | |
| Firma S <i>ign</i> | Cantionalia d.0.0 Cantionalia d.0.0 3 40306 MACINEC, Glavna 12 3 40306 MACINEC, Fax: 372-611 |
| | 3 40306 MACINEC, Glavina 3 40306 MACINEC, Glavina 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 |