

## CERTIFICATO DI CONFORMITA' in accordo con il D.M. 16/02/2016 (Conto Energia Termico 2.0)

**Produttore:** TFT s.r.l  
VIA C. DA PITOCOCO 170  
30010 VICO NEL LAZIO (FR)  
ITALIA

**Modello:** ADVANCE 270

**Tipo di generatore:** caldaie (303-5 alimentazione a pellet)  
**Potenzialità nominale kW:** 25,2  
**Classe di prestazione:** classe 35 secondo la EN 303-5:2012  
**Combustibile:** pellet di legno

**Laboratorio di prova:** NB 1880 ACTECO SRL

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nel Rapporto di prova 1880-CPR-049-20 datato 28 Settembre 2020.

		Valori certificati	Requisiti D.M. 16/02/2016
<b>Rendimento</b>	%	<b>91,1</b>	<b>88,4</b>
<b>CO</b>	g/Nm <sup>3</sup>	<b>0,053</b>	<b>0,25</b>
<b>PP</b>	mg/Nm <sup>3</sup>	<b>15</b>	<b>20</b>

PP = particolato primario, CO = monossido di carbonio

Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O<sub>2</sub> residuo pari al 13%.

Sulla base dei risultati riportati nella precedente tabella e del citato Rapporto di prova, l'apparecchio oggetto della presente certificazione:

- è conforme alla norma EN 303-5:2012;
- è conforme alla classe 5 di prestazione della norma EN 303-5:2012;
- rispetta i requisiti di rendimento previsti dal D.M. 16/2/2016;
- rispetta i requisiti di emissione previsti dalla tabella 15 del D.M. 16/2/2016;
- sulla base dei valori di emissione, accede al coefficiente premiante Ce=1,2 previsto per questa tipologia di apparecchio.

**Data di emissione:** 28.09.2020

**Responsabile del laboratorio**  
dr.ssa Claudia Marcuzzi