



## CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Alla UNI EN 14785 e ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)

Organismo	Kiwa Cermet Italia S.p.A.		
Oggetto del certificato di conformità	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno		
Costruttore richiedente	Thermorossi S.p.A.		
Tipo e modello	ECOTHERM INSERT 49		
In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	INSERT LINE 450 - INSERT LINE 490 - CUBA 10		
Rapporti di prova consultati	N. 400186 del 28.05.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	8,50
	Combustibile	Pellet di legno	

### Valore misurato a potenza nominale

Rendimento		%	89,1
Emissioni di	CO	g/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,221
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	18,3
	OGC	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	8,0

Informazioni dettagliate sull'oggetto del presente certificato, dei test di prova eseguiti e dei relativi risultati, sono contenuti nei rapporti di prova originali impiegati per la redazione del presente certificato.