

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Termico 2.0)

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del **D.M. 16/02/2016** "Aggiornamento della disciplina per l'incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento ai generatori di calore alimentati a biomassa solida in vigore dal 31 maggio 2016 sostituendo il precedente **D.M. 28/12/2012**.

TIPOLOGIA APPARECCHIO DOMESTICO	CALDAIA PER COMBUSTIBILE SOLIDO CON ALIMENTAZIONE AUTOMATICA PER PRODUZIONE ACQUA CALDA	
CARATTERISTICHE	Fabbricante	DFF S.r.l. Via Roma, 4 – 31020 San Vendemiano (TV) - Italia
	Marchio Commerciale	TERMOVANA
	Modello	NPBW-27
	Potenza Nominale (kW)	24,2
	Combustibile utilizzato	Pellet di legno Classe A1 – cfr. EN 17225-2

Sulla base di quanto attestato nel Test Report **356754** "Certificato di conformità alla **UNI EN 303-5:2012**" da parte dell'organismo/laboratorio **ISTITUTO GIORDANO S.p.A.** Via Gioacchino Rossini, 2 – 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italy - notificato dall'Autorità Governativa **Ente Nazionale per l'Accreditamento degli Organismi di Certificazione e Ispezione e dei Laboratori di prova - Notified Body: 0021**.

Con la presente dichiariamo che l'apparecchio domestico in oggetto:

1. è conforme alla norma **UNI EN 303-5:2012**;
2. rispetta i requisiti di rendimento termico D.M. 16/02/16;
3. rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, **D.M. 16/02/16**;
4. accede al coefficiente premiante **Ce=1**.

L'apparecchio domestico oggetto della presente dichiarazione, in riferimento al combustibile impiegato, rispetta i suddetti requisiti così come specificato nella seguente tabella:

	Requisiti D.M. 16.02.2016 Allegato I - II	Valore misurato potenza nominale rif. 13% O2
Rendimento Termico	> 88,3%	90,0%
Emissioni CO	≤ 0,25 g/Nm3	≤ 0,041 g/Nm3
Emissioni Particolato Primario PP	≤ 20 mg/Nm3	17 mg/Nm3 (Ce=1,2)

I dati tecnici di combustione riportati in tabella "sopra" sono desunti dal **Test report 356754** rif. **ISTITUTO GIORDANO SPA NB:0021**. Il certificato rilasciato dal laboratorio, è disponibile e conservato dal Fabbricante responsabile.

Luogo e data di emissione:

San Vendemiano: 31 dicembre 2018

Nome e firma della persona autorizzata:

Amministratore Unico: **Diego Basset**



TERMOVANA by DFF S.r.l.

Via Crevada, 63 - 31020 Refrontolo (TV) Italy

Tel. +39 0438 1672066 - Fax +39 0438 1672067 - e-mail: info@dffsrl.it - www.termovana.it