



AMG spa - Via Delle Arti e dei Mestieri, 1/3  
36030 S.Vito di Leguzzano / Vicenza / Italia  
Tel. +39 0445 519933 (ricerca automatica)  
Fax 0445 519034 Export +39 0445 519064  
Capitale sociale € 1.500.000 inter. versato  
R.E.A. VI 234678 - Codice mecc. VI046925  
Cod. fisc. Part. IVA - Reg. Imp. 02488430246  
Direzione e coordinamento ONEWAY Srl

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ai requisiti del DM 16.02.2016 (Conto Termico 2.0)

In relazione ai test effettuati in laboratorio, in accordo con la normativa EN 303-5:2012, AMG SPA dichiara che la caldaia alimentata a pellet:


MARCHIO	ARTEL
MODELLO	BOILER32AR; BOILER32SAR
RAPPORTO DI COLLAUDO N°	K 1949 2016 Z1
LABORATORIO ACCREDITATO	TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456)
COSTRUTTORE	AMG SPA, Via delle arti e dei mestieri 1/3 - San Vito di Leguzzano (VI)
NORMA DI RIFERIMENTO	EN 303-5:2012
COMBUSTIBILE	Pellet di legno in classe A1-A2 cfr. UNI EN ISO17225-2

Rispetta i limiti di emissione e di rendimento richiesti dal DM 16.02.2016 ed ha le seguenti caratteristiche

Requisiti DM 16.02.2016 (Conto termico 2.0)			Valore misurato a potenza nominale rif. 13% O <sub>2</sub>
Potenza nominale	kW		29,1
Rendimento termico nominale	%	$> 87 + \log (P_n) = 88,46$	91,64
CO	g/Nm <sup>3</sup> in rif. 13%O <sub>2</sub>	$\leq 0,25$	0,024
Particolato primario (PP)	mg/Nm <sup>3</sup> in rif. 13%O <sub>2</sub>	$\leq 20$	10,1
Classe caldaia		5	5
Fattore premiante			1,2

Luogo San Vito di Leguzzano (VI)  
Place \_\_\_\_\_

Data 31/03/2017  
Date \_\_\_\_\_

Firma   
Sign \_\_\_\_\_

  
AMG spa - Via delle Arti e dei Mestieri, 1/3  
36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)  
Tel. 0445.519933 - Fax Italia 0445.519034  
Fax estero +39 0445 519034 - P. e C.F. 02488430246  
Filippi Gianluigi