

Rapporto sintetico in accordo a D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)
Declaration according D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)

Produttore / Manufacturer:	MORETTI FIRE S.r.l. Contrada Tesino, 50 I-63065 Ripatransone (AP)
Marchio commerciale / Trademark:	MORETTI DESIGN
Modelli / Models:	TECNICA TURBO GLASS 24 TECNICA 24
Tipologia prodotto / Product type:	Caldaia a pellets / Pellet boiler
Norma di riferimento / Reference standard:	DIN EN 303-5:2012
Rapporto di Prova di riferimento / Reference test report:	K21902017T1 / K21902017T2
Potenza all'acqua / Water heat output:	23,5 kW
Combustibile di prova / Test fuel:	pellet di legna / wood pellets
Tipo di ricarica di combustibile / Type of fuel charging:	alimentazione automatica / automatic load

Requisiti D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0) Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)			Risultati apparecchio Appliance results
Rendimento termico utile Efficiency	%	$> 87 + \log(P_n) = 88,4$	90,0
Particolato primario Particulate matter	mg/Nm ³	≤ 20	10 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	$\leq 0,25$	0,057 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883 ⁽²⁾ Determinato secondo la EN 303-5:2012 Determined according to EN 303-5:2012 Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ Note: all the concentration values are calculated at 13% of O ₂			

I requisiti di cui al D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Allegato I, articolo 2.2 a) i., ii., iii. sono soddisfatti

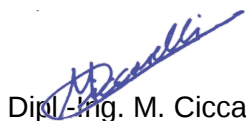
Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),
Annex I, article 2.2 a) i., ii., iii. are fulfilled

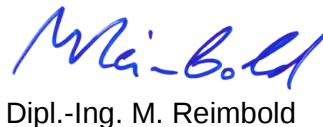
Cologne, 26.01.2018
432 / mc

TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:


Dipl.-Ing. M. Ciccarelli


Dipl.-Ing. M. Reibold