

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

Produttore / *Manufacturer*: **MORETTI FIRE S.r.l.**
Contrada Tesino, 50
63065 Ripatransone (AP)

Marchio commerciale / *Trademark*: **MORETTI DESIGN**

Modello / *Model*: **COMPACT GLASS AQUA 22, VISION
AQUA 16, VISION AQUA 22**

Tipologia prodotto / *Product type*: Stufa a pellets di legna / *Wood pellet stove*

Norma di riferimento / *Reference standard*: EN 14785:2006

Rapporto di Prova di riferimento / *Reference test report*: K 3060 2021 Z1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output*: 19,7 kW

Combustibile di prova / *Test fuel*: Pellet di legna / *wood pellet*

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	%	> 85	92,5
Particolato primario Particulate matter	mg/Nm ³	≤ 30	13,0 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,36	0,173 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the CEN/TS 15883</i> ⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according to EN 14785:2006</i> Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂</i>			

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


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

Cologne, 18.05.2021
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. A. Pomp