

**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:* **UNICAL AG S.P.A.**  
Via Roma 123  
I-43033 Castel D`Ario (MN)

Marchio commerciale / *Trademark:* **UNICAL**

Modelli / *Models:* **00271567**

Tipologia prodotti / *Product types:* Stufe a pellets di legna / *Wood pellet stoves*

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

Rapporto di Prova di riferimento / *Reference test report:* K 3088 2021 Z1

Potenza termica nominale / *Nominal heat output:* 8,7 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) <i>Requirements D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0)</i>			Risultati apparecchio <i>Appliance results</i>
Rendimento termico utile <i>Efficiency</i>	%	> 85	89,5
Particolato primario <i>Particulate matter</i>	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 30	12 <sup>(1)</sup>
CO	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 0,36	0,056 <sup>(2)</sup>
(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 <sub>2</sub> <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O<sub>2</sub></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

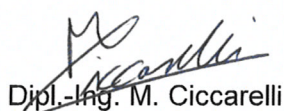
*Requirements of the D.M. 16/02/2016 (Conto Termico 2.0),  
Annex I, article 2.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 14.05.2021  
432 / mc

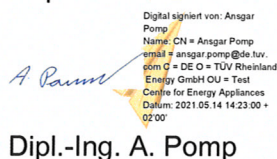
TÜV Rheinland Energy GmbH  
Test Centre for Energy Appliances  
NB 2456 (CPR)  
DIN EN ISO/IEC 17025:2005  
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:



Dipl.-Ing. M. Ciccarelli



Dipl.-Ing. A. Pump

Digitally signed by: Ansgar  
Pomp  
Name: CN = Ansgar Pomp  
email = ansgar.pomp@de.tuv.  
com C = DE O = TÜV Rheinland  
Energy GmbH OU = Test  
Centre for Energy Appliances  
Datum: 2021.05.14 14:23:00 +  
02'00'