

**CERTIFICAZIONE AMBIENTALE DEI GENERATORI DI CALORE  
ALIMENTATI A BIOMASSE COMBUSTIBILI SOLIDE**

**ENVIRONMENTAL CERTIFICATION OF HEAT GENERATORS  
POWERED BY SOLID COMBUSTIBLE BIOMASS**

In conformità al Decreto n. 186 del 7 novembre 2017  
del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare,  
questo certificazione si applica al prodotto:

*In compliance with the Decree no. 186 issued on 7 november 2017  
of the Ministry of the Environment and of the Protection of Territory and Sea,  
this certification applies to the product:*

**LAmix +34**  
**Caldaia alimentata a legna**  
**Wood boiler**

immesso sul mercato con il nome o con il marchio:  
*placed on the market under the name or the trade mark of:*

**UNICAL AG S.p.a.**  
**Via Roma, 123**  
**46033 Castel d'Ario (MN) – ITALIA**

Questo certificato attesta la classe di qualità del generatore di calore,  
in relazione alle prestazioni emissive misurate secondo gli standard di prova  
applicabili (Allegato 2 del Decreto n. 186/2017) ed in conformità ai correlati  
parametri di classificazione (Allegato 1 del Decreto n. 186/2017):

*This certificate attests the quality class of the heat generator,  
in relation to the emission performance measured according to the applicable test  
standards (Annex 2 of Decree No. 186/2017) and in accordance with the related  
classification parameters (Annex 1 of Decree No. 186/2017):*



**(4 stelle / 4 stars)**

Il Direttore Tecnico  
Ing. Cecilia Puppo



Per maggiori dettagli sulla presente certificazione vedi pagina seguente.

*For more details about this certification see the next page*

Stradone Farnese, 39/G  
29121 Piacenza (PC) - ITALY  
[info@qoncert.it](mailto:info@qoncert.it)  
[www.qoncert.it](http://www.qoncert.it)

Certificato n. **2592-CPR-CA.002** Prima emissione **26.06.2018** Emissione corrente **26.06.2018**  
Certificate no. **2592-CPR-CA.002** First issue **26.06.2018** Current issue **26.06.2018**

Questa certificazione si applica al prodotto:  
This certification applies to the product:

PRODOTTO / PRODUCT	
Modello / Model	LAmix +34
Tipo di apparecchio / Type of appliance	Caldaia / Boiler
Combustibile / Fuel	Legna / Wood
Potenza nominale / Nominal output	31,2 kW
Norma di prova / Test standard	UNI EN 303-5:2012
NOTE / REMARKS:	

PRESTAZIONI EMISSIVE / EMISSION PERFORMANCE				
PP	COT	NOx	CO	$\eta$
19 mg/Nm <sup>3</sup>	8 mg/Nm <sup>3</sup>	141 mg/Nm <sup>3</sup>	194 mg/Nm <sup>3</sup>	90,1 %
NOTE / REMARKS:				
Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O <sub>2</sub> residuo pari al 13%. All the values refer to the dry gas under normal conditions (273 K and 1013 mbar) with a volumetric concentration of residual O <sub>2</sub> equal to 13%.				

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente certificazione sono contenuti nel rapporto di prova n. / The results of the tests performed on the appliance covered by this certification are contained in the test report no.

**18CP013.02** emesso da / issued by: Unical AG S.p.a.

e sono validati da un ente europeo con attestato di conformità n. / and they are validated by an European body with certificate of conformity no.

**063B rev. 3** emesso da / issued by: Certigaz S.A.S. (NB 1312)

**qoncert**

CERTIFICATO