

**CERTIGAZ**

**Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz »**  
**Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances »**

**CERTIGAZ, atteste que les appareils mis sur le marché par la Société :**  
*CERTIGAZ, attests that appliances marketed by :*

**ATTESTATION NUMERO 189M (rév.4)**

**IMMERGAS**  
**Via Cisa Ligure, 95**  
**I-42041 BRESCELLO (RE)**

**- Genre de l'appareil : CHAUDIERE A CONDENSATION**  
*Kind of the appliance : (Types : B23P, C63)*  
**CONDENSING BOILER**  
*(Types : B23P, C63)*

<b>Marque commerciale et modèles</b> <i>Trade mark and models</i>	<b>Sont couverts par le certificat d'examen CE de type suivants</b> <i>Are within the scope of subsequent EC type examination certificates</i>
<b>IMMERGAS</b>	<b>1312BT5287 (rév.15)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ARES 150 Tec ErP</li> <li>➤ ARES 200 Tec ErP</li> <li>➤ ARES 250 Tec ErP</li> <li>➤ ARES 300 Tec ErP</li> <li>➤ ARES 350 Tec ErP</li> </ul>	

<b>Pays de destination Destination countries</b>	<b>Pressions (mbar) Pressures (mbar)</b>	<b>Catégories Categories</b>
FR	20/25 ; 37	II2Esi3P
ES-GB-IE-IT-PT-GR-SE-NO-SI	20 ; 37	II2H3P
AT-CH-TR-HR-CZ-SK	20 ; 50	II2H3P
CN-RU-RO-BG-LV-EE-LT	20	I2E
DE	20 ; 50	II2ELL3P
BE	20/25	I2E(R)
BE	37	I3P
HU	25 ; 50	II2HS3P
LU	20 ; 50	II2E3P
NL	20 ; 25 ; 50	II2L3P- II2EK3P
PL	20 ; 37	II2ELw3P

Est conforme aux exigences essentielles du Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz ».  
*is in conformity with essential requirements of Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances » .*

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full. 1/2

Neuilly, le 16 janvier 2020

**Le Directeur Général**

**Vincent DELARUE**

## PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

### Annexe a l'attestation numéro 189M (rév.4)

**CERTIGAZ, Organisme Notifié 92/42/CEE déclare par la présente que, conformément à l'article 4 du Règlement (UE) N° 813/2013 de la Commission du 2 Août 2013 portant application de la Directive 2009/125/CE:**

CERTIGAZ, Notified Body for council Directive 92/42/EEC, hereby declares that, according to article 4 of commission regulation (EU) N°813/2013 of 2 August 2013 implementing Directive 2009/125/EC:

**- Fabricant :** IMMERGAS  
**Manufacturer :** Via Cisa Ligure, 95  
I-42041 BRESCELLO (RE)  
ITALY

**- Type de chaudière :** CHAUDIERE A CONDENSATION  
**Type of boiler :** CONDENSING BOILER  
**Types :** B23P , C63

. Marque commerciale Trade mark <b>IMMERGAS</b>	Symbole * / Symbol * Unité / Unit									
	$\eta_4$ (%)	$\eta_1$ (%)	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	$\eta_s$ (%)
Modèle(s) Model(s)										
<b>ARES 150 Tec ErP</b>	87,7	96,7	146,1	49,3	0,210	0,040	0,010	0,940	/	92
<b>ARES 200 Tec ErP</b>	87,7	96,7	195,2	54,4	0,290	0,040	0,010	0,980	/	92
<b>ARES 250 Tec ErP</b>	88,1	96,7	244,5	80,5	0,362	0,040	0,010	1,100	/	92
<b>ARES 300 Tec ErP</b>	88,3	96,7	294,0	96,6	0,435	0,040	0,010	1,50	/	92
<b>ARES 350 Tec ErP</b>	88,5	96,7	341,7	112,0	0,507	0,040	0,010	1,390	/	92

**Ont été évalués selon les Règles citées ci-avant et le(s) rapport(s) d'essais n°**  
*Have been tested according to the above mentioned Rules and test(s) report(s) n°*

**19CP019.00**

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full. 2/2

**Le Directeur Général**

**Neuilly, le 16 janvier 2020**

**Vincent DELARUE**

\*legend:

useful efficiencies :  $\eta_4$  : At rated heat output and high-temperature regime;  $\eta_1$  : At 30 % of rated heat output and low-temperature regime.

Useful heat output : P 4 : At rated heat output and high-temperature regime; P 1 : At 30 % of rated heat output and low-temperature regime.

Auxiliary electricity consumption : elmax : At full load; elmin : At part load; P SB : In standby mode.

Other items : P stby : Standby heat loss; P ign : Ignition burner power consumption

$\eta_s$  : seasonal space heating energy efficiency (calculated value, for boilers below 70kW heat output)

High-temperature regime means 60 °C return temperature at heater inlet and 80 °C feed temperature at heater outlet. 30 °C, for low-temperature boilers 37 °C and for other heaters 50 °C return temperature (at heater inlet).

Low temperature means for condensing boilers

calculated values are based on gross calorific value (reference conditions 15°C,15°C, 1013,25 mbar)