

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)

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

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>	Catégories <i>Categories</i>
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 IMMERGAS	Symbole * / Symbol * Unité / Unit									
	η_4 (%)	η_1 (%)	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	η_s (%)
Modèle(s) Model(s)										
ARES 150 Tec ErP	87,7	96,7	146,1	49,3	0,210	0,040	0,010	0,940	/	92
ARES 200 Tec ErP	87,7	96,7	195,2	54,4	0,290	0,040	0,010	0,980	/	92
ARES 250 Tec ErP	88,1	96,7	244,5	80,5	0,362	0,040	0,010	1,100	/	92
ARES 300 Tec ErP	88,3	96,7	294,0	96,6	0,435	0,040	0,010	1,50	/	92
ARES 350 Tec ErP	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 η_4 : At rated heat output and high-temperature regime, η_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

η_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)