

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

**Certificat numéro : 1312BR4547 (rév. 10)**

*CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :*  
*CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliance:*

- **Fabriqué par :** FONDERIE SIME SpA  
*Manufactured by :* Via Garbo, 27  
I-37045 LEGNAGO (VR)
- **Marque commerciale et modèle(s) :** SIME  
*Trade mark and model(s) :*
  - LOGO 30/50 ErP
  - LOGO 30/110 ErP
  - LOGO 30/50 F/B ErP
  - LOGO 30/110 ErP
- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE BASSE TEMPERATURE (Type : B11BS)  
*Kind of the appliance :* LOW TEMPERATURE BOILER ( Type : B11BS)
- **Désignation du type :** LOGO ... OF TS  
*Type designation :*

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>	Catégories <i>Categories</i>
FR	20/25	I2E+
ES-GB-GR-PT-IT-IE-CH-CZ-SK-SI	20	I2H
DK-SE-FI-EE-LT-LV-NO	20	I2H
AT	20	I2H
DE-LU	20	I2E
RO	20	I2E
BG	20	I2E
PL	20	I2E
BE	20/25	I2E+
FR	20/25	I2Er
BE	20/25	I2E(R)

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

**Ce certificat est valide 10 ans à partir de la date de signature. Il annule tout certificat antérieur.**

Validity date 10 years since signature day. It cancels any previous certificate

Neuilly, le 9 avril 2018

Le Directeur Général

  
Vincent DELARUE

## Annexe au certificat 1312BR4547 (rév.10)

CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :  
CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliance :

- **Genre de l'appareil :** **CHAUDIERE BASSE TEMPERATURE (Type : B11BS)**  
*Kind of the appliance :* *LOW TEMPERATURE BOILER ( Type : B11BS)*
  
- **Désignation du type :** **LOGO ... OF TS**  
*Type designation :*

Est conforme aux exigences essentielles du règlement « Appareils à gaz » 2016/426/CE.  
Tests réalisés selon les normes.

EN 15502-1 :09/2015 - EN 15502-2-2 :10/2014 – EN 13203-2 :07/2015

*is in conformity with essential requirements of 2016/426/EC. « Gas appliances » Regulation.  
Have been tested according to norms.*

EN 15502-1 :09/2015 - EN 15502-2-2 :10/2014 – EN 13203-2 :07/2015

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

Neuilly, le 9 avril 2018 

## PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

**Certificat numéro 1312BR4547 rév. 10**

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 :** FONDERIE SIME S.p.A.  
*Manufacturer :* Via Garbo, 27  
37045 Legnago (VR) - ITALIA

**- Type de chaudière :** CHAUDIERE BASSE TEMPERATURE (Type: B11BS)  
*Type of boiler :* LOW TEMPERATURE BOILER (Type: B11BS)

Marque commerciale Trade mark <b>SIME</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)											
LOGO 30/50 ErP	84,33	84,60	29,8	8,94	0,013	0,006	0,004	0,473	0	80,51	
LOGO 30/110 ErP	84,33	84,60	29,8	8,94	0,013	0,006	0,004	0,548	0	80,39	
LOGO 30/50 F/B ErP	84,33	84,60	29,8	8,94	0,013	0,006	0,004	0,473	0	80,51	
LOGO 30/110 F/B ErP	84,33	84,60	29,8	8,94	0,013	0,006	0,004	0,548	0	80,39	

**Ont été évalués selon les Règles citées ci-avant et le(s) rapport(s) d'essais n° CE1518-A/1; CE1518-B/1; CE1518-C/1; CE1518-D/1.**

**Have been tested according above mentioned Rules and test(s) report(s) n° CE1518-A/1; CE1518-B/1; CE1518-C/1; CE1518-D/1.**

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

**Le Directeur Général**

**Neuilly, le 9 avril 2018**

**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, 1013,25mbar)

