

**MODULE B : EXAMEN DE TYPE – TYPE DE PRODUCTION**  
(Paragraphe 1 – Annexe III du règlement (UE) 2016/426 Appareils à gaz)  
**MODULE B : EU TYPE – EXAMINATION – PRODUCTION**  
( Paragraph 1 – Annex III of the Gas appliances Regulation (EU) 2016/426)

## Certificat numéro : 1312CT6308 (rév.2)

**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) :*
  - VERA 25 OF ErP
  - VERA 25 OF F/B
- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE A BASSE TEMPERATURE  
*Kind of the appliance :* LOW TEMPERATURE BOILER  
Types: B11BS
- **Désignation du type :** VERA...OF...  
*Type designation :*

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Catégories <i>Categories</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>
CH-CZ-ES-GB-GR-IE-IT-HR PT-SI-SK-LT	I12H3P	20,37
FR-BE	I12E+3P	20,25,37
HU	I12HS3B/P	20/25 ;30
PL	I12E3P	20 ;37

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 22 août 2019

Le Directeur Général

  
Vincent DELARUE

Révision du certificat : 1312CT6308 du 2018/11/27

**MODULE B : EXAMEN DE TYPE – TYPE DE PRODUCTION**  
(Paragraphe 1 – Annexe III du règlement (UE) 2016/426 Appareils à gaz)  
**MODULE B : EU TYPE – EXAMINATION – PRODUCTION**  
( Paragraph 1 – Annex III of the Gas appliances Regulation (EU) 2016/426)

## Annexe au certificat 1312CT6308 (rév.2)

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

- *Genre de l'appareil:*           **CHAUDIERE A BASSE TEMPERATURE**  
*King of the appliance:*       **LOW TEMPERATURE BOILER**  
Types: B11BS
  
- *Marque commerciale :*       **VERA...OF...**  
*Trade mark :*

Est conforme aux exigences essentielles du Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz ».  
Tests réalisés selon les normes.

EN 15502-1 : 09/2015 – EN 15502-2-2 : 10/2014 – EN 13203-1 : 10/2015 – 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 13203-1 : 10/2015 – 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 22 août 2019

## PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

**Certificat numéro : 1312CT6308 (rév.2)**

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 A BASSE TEMPERATURE  
*Type of boiler :* LOW TEMPERATURE BOILER
- Types: **B11BS**
- **Désignation du type :** VERA...OF...  
*Type designation:*

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)										
VERA 25 OF ErP	80,91	82,26	20,8	6,38	0,010	0,005	0,003	0,164	0	78,39
VERA 25 OF F/B	80,91	82,26	20,8	6,38	0,010	0,005	0,003	0,164	0	78,39

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

**CE 2018-155.01 ; CE 2018-156.01**

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

Neuilly, le 22 août 2019

Le Directeur Général  
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, 1013,25mbar)

