

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 1312CU6386

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) :
 - **UNIQA REVOLUTION 25**
 - **UNIQA REVOLUTION F/B ***
- **Genre de l'appareil :** **CHAUDIERE MIXTE**
Kind of the appliance : **BOILER COMBINATION HEATER**
Types: C12, C32, C42, C52, C62, C82, C10, C12X
C32X, C42x, C52X, C62X, C82X, B32
- **Désignation du type :** **UNIQA REVOLUTION 25**
Type designation :

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>	Catégories <i>Categories</i>
ES-IT-AT-CH-DK-EE-FI-GB-GR-LT LV-NO-PT-RO-SK	20	I2H
CH-CY-CZ-GB-GR-IE-IT-LT-PT-SI- ES-RO-HR-SK	20 ; 37	II2H3P
*FR- BE	20/25-37	II2E+3P

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 4 septembre 2019

Le Directeur Général

Vincent DELARUE

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 1312CU6386

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

- **Genre de l'appareil :**
Kind of the appliance :
CHAUDIERE MIXTE
BOILER COMBINATION HEATER
Types: C12, C32, C42, C52, C62, C82, C10, C12X
C32X, C42x, C52X, C62X, C82X, B32

- **Marque commerciale:**
Trade mark :
SIME

UNIQA REVOLUTION 25
UNIQA REVOLUTION 25 F/B

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

EN 15502-1 : 2015 ; EN 13203-2 : 2015 ; EN 15502-2-1 : 2017 ; EN 13203-1 2015 (punto 5.2.1)

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

EN 15502-1 : 2015 ; EN 13203-2 : 2015 ; EN 15502-2-1 : 2017 ; EN 13203-1 2015 (punto 5.2.1)

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

Neuilly, le 4 septembre 2019



PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

Certificat numéro : 1312CU6386

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

- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE MIXTE
Kind of the appliance : BOILER COMBINATION HEATER
Types: C12, C32, C42, C52, C62, C82, C10, C12X
 C32X, C42x, C52X, C62X, C82X, B32

- **Désignation du type :** UNIQA REVOLUTION 25
Type designation:

Marque commerciale Trade mark SIME	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)										
UNIQA REVOLUTION 25 (1)	83,3	91,5	22,8	7,1	0,060	0,042	0,003	0,111	0	86
UNIQA REVOLUTION 25F/B(2)	83,3	91,5	22,8	7,1	0,060	0,042	0,003	0,111	0	86

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 2019-116.01 (1) – CE 2019-118.01 (2)

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

Neuilly, le 4 septembre 2019

Le Directeur Général
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. (30°C)
 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, 1013,25mbar)