

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

Certificat numéro 1312CT6328 (rév.1)

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
 - UNIQA.REVOLUTION BE *
- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE A BASSE TEMPERATURE
Kind of the appliance : LOW TEMPERATURE BOILER
Types: C10,C12,C32,C42,C52,C62,C82,C12X
C32X,C42x,C52X,C62X,C82X,B32
- **Désignation du type :** UNIQA.REVOLUTION
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-ES-FR-GB-GR-IE-IT NL-HR-PL-LT-PT-SI	37	I3P
CH-CY-CZ-GB-GR-IE-IT-LT-PT-SI- ES-RO-HR-SK	20 ; 37	II2H3P
BE*	20/25-37	II2E+3P
BE*	20/25	I2E+

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.

Le Directeur Général

Neuilly, le 27 février 2019

Vincent DELARUE

Annexe au certificat 1312CT6328 (rév.1)

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**
Kind of the appliance: **LOW TEMPERATURE BOILER**
- Types: **C10,C12,C32,C42,C52,C62,C82**
C12X,C32X,C42X,C52X,C62X,C82X,B32

- Marque commerciale: **SIME**
Trade mark :
UNIQA.REVOLUTION
UNIQA.REVOLUTION BE

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 15502-2-2 : 2014

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 15502-2-2 : 2014

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

Neuilly, le 27 février 2019 

PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

Certificat numéro : 1312CT6328 (rév.1)

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: C10,C12,C32,C42,C52,C62,C82,
C12X,C32X,C42X,C52X,C62X,C82X,B32

- Désignation du type : UNIQA.REVOLUTION
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	83,2	97,9	22,8	7,7	0,060	0,289	0,003	0,111	0	86
UNIQA.REVOLUTION BE	83,2	97,9	22,8	7,7	0,060	0,289	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 2018-154.01

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

Neuilly, le 27 février 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.

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)

