

PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCES

Certificat / Certificate n° : 1312CU6386 (rév. 5)

Révise le certificat / Revises the certificate n° 1312CU6386 du 04/09/2019

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, les appareils :

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, the appliances:

- **Fabricant** / *Manufacturer* : **FONDERIE SIME S.p.A**
Via Garbo, 27
37045 LEGNAGO (VR) - ITALIA
- **Genre de l'appareil** / *Kind of the appliance* : **CHAUDIERE MIXTE**
BOILER COMBINATION HEATER
Evacuation / Flue system: C12, C32, C42, C52, C62, C82, C10, C12X, C32X, C42X, C52X, C62X, C82X, B32, B22
- **Désignation du type** / *Type designation* : **UNIQA REVOLUTION 25**

Marque commerciale <i>Trade mark</i>	Symbole * / Symbol * Unité / Unit										
	η_4 (%) PCS	η_1 (%) PCS	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	η_s (%) PCS	
SIME											
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 avec du gaz G20 selon les Règles citées ci-avant et le(s) rapports(s) d'essais N°
Have been tested with G20 gas 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.

* 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: P4: 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).

Le Directeur Général

Puteaux, le 03 octobre 2023

Claudie CANON