

MODULE B : EXAMEN UE DE TYPE | EU TYPE EXAMINATION
Règlement (UE) 2016/426 Annexe III §1 | Regulation (EU) 2016/426 Annex III §1
n° 1312DN6659 Revision 5

Révise | Revises n° 1312DN6659 du | from 2022-09-08

CERTIGAZ, organisme notifié n°1312, après examen et vérifications conformément au programme RCCE, certifie que l'appareil :
 CERTIGAZ, notified body n°1312, after examination and verifications accordingly to the program RCCE, certifies that the appliance:

- **Fabricant**
Manufacturer : FONDERIE SIME S.p.A
Via Garbo, 27
37045 LEGNAGO (VR) – ITALIA
- **Marque(s) commerciale(s) et modèle(s)**
Trade mark(s) and model(s) : SIME
 - MURELLE HYBRID REVOLUTION 30
 - FT.3483 30
 - HYBRID REVOLUTION 30
 - HYBRID REVOLUTION 30 EXR
- **Genre de l'appareil**
Kind of the appliance : CHAUDIERE HYBRIDE | HYBRID BOILER
Evacuation | Flue : C53, C63*, C83, C(10)3, C13, C33, B23
(*) Sauf Belgique | Except for Belgium
- **Désignation du type**
Type designation : MURELLE HYBRID REVOLUTION 30

Pays de destination Destination countries	Pression (mbar) Pressure (mbar)	Catégories Categories
CZ-CH-ES-GB-GR-HR-IE-IT-LT-PT-SI-SK	20 ; 37	I12H3P
AT-DK-EE-FI-LT-LV-NO-SE	20	I2H
DE-LU-PL-RO	20	I2E
PL	20 ; 37	I12E3P
BE-NL-PL	37	I3P
BE-DE-DK-ES-FR-GR-NL-PL-PT-SI	20 ; 25	I2N
HU	25	I2H

Est conforme aux exigences essentielles du Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz ». | Is in conformity with essential requirements of « Gas appliances » (EU) 2016/426 Regulation.

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité, y compris ses annexes. | Reproduction of this certificate must be in full, including annexes.

Ce certificat est valide 10 ans à partir de la date de signature. Il annule tout certificat antérieur. | Valid 10 years from signature day. It cancels any previous certificate.

MODULE B : EXAMEN UE DE TYPE | EU TYPE EXAMINATION
Règlement (UE) 2016/426 Annexe III §1 | Regulation (EU) 2016/426 Annex III §1**n° 1312DN6659** Revision 5

Révisé | Revises n° 1312DN6659 du | from 2022-09-08

ANNEXE / APPENDIX

Les appareils ont été testés selon les normes et spécifications techniques suivantes | The appliances have been tested according to the following norms and technical specifications :

- EN 15502-1 : 2021 + A1 : 2023
- EN 15502-2-1 : 2022 + A1 : 2023
- EN 13203-1 : 2025
- EN 13203-2 : 2022

Remarque : Ces appareils sont adaptés à l'utilisation des gaz de la 2ème famille contenant jusqu'à 20% d'hydrogène (H₂). Les essais ont été réalisés conformément à la spécification technique :

Remark: These appliances are suitable for the use of gases of the 2nd family containing up to 20% hydrogen (H₂). The tests were carried out in accordance with the technical specification :

- UNI/TS 11854:2022 + CEN/TS 15502-3-1 : 2024

MODULE B : EXAMEN CE DE TYPE | EC TYPE EXAMINATION
Directive 92/42/CEE Annexe III « Rendement des chaudières | Boiler efficiency »
PERFORMANCES ENERGETIQUES | ENERGY PERFORMANCE
n° 1312DN6659 Revision 5

Révisé | *Revises* n° 1312DN6659 du | *from* 2022-09-08

CERTIGAZ, Organisme Notifié n°1312 pour la Directive 92/42/CEE, après examen et vérifications conformément au programme RCCE, 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 n°1312 for council Directive 92/42/EEC, after examination and verifications accordingly to the program RCCE, 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 HYBRIDE | *HYBRID BOILER*
Evacuation | *Flue* : C53, C63*, C83, C(10)3, C13, C33, B23
(*) Sauf Belgique | *Except for Belgium*
- **Désignation du type**
Type designation : MURELLE HYBRID REVOLUTION 30

Marque commerciale Trade mark SIME	Symbole * / Symbol * Unité / Unit										
	η4 (%) PCS	η1 (%) PCS	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	ηs (%) PCS	Nox class
Modèle(s) / Model(s)											
MURELLE HYBRID REVOLUTION 30 FT.3483 30 HYBRID REVOLUTION 30 HYBRID REVOLUTION 30 EXR	88,65	97,65	24,70	8,14	0,029	0,011	0,003	0,148	0	92,59	6

Ont été évalués conformes avec du gaz G20 selon les Règles citées ci-avant et le(s) rapports(s) d'essais N°
Have been tested conform with G20 gas according the above mentioned Rules and test(s) report(s) N°

CE 2022-092.01 – CE 2022-117.01 – CE 2022-220.02 – CE 2025-007.01 – CE 2026-135.02 – CE 2026-138.02 EXR

* Legend :

Useful efficiencies: η4: 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).

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité, y compris ses annexes. |
Reproduction of this certificate must be in full, including annexes.

Puteaux, le 22/06/2026

Le Directeur Général

