

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

 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 / certificate number : 1312CT6307 (rév.10)
CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :
CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliance:

- **Commercialisé par :**
Marketed by: **FONDERIE SIME**
Via Garbo, 27
37045 LEGNAGO (VR) - ITALIA
- **Marque commerciale et modèle(s) :**
Trade mark and model(s): **SIME**
 - **MIA HE 25 - MIA HE 30**
 - **MIA HE 14T**
 - **MIA HE 25 C10* - MIA HE 30 C10***
- **Genre de l'appareil :**
Kind of the appliance: **CHAUDIERE A CONDENSATION**
CONDENSING BOILER
*Types : B23P, B53P, C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, C13X, C33X, C43X, C53X, C63X, C83X, C93X, C(10)₃**
- **Désignation du type :**
Type designation: **MIA HE...**

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Catégories <i>Categories</i>	Gaz <i>Gas</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>
CH-CZ-ES-GB-GR-HR-IE-IT-LT-PT-RO-SI-SK	II2H3P	G20 , G31	20 , 37
DE-PL-RO	I2E	G20	20
AT-CH-CZ-DK-EE-ES-FI-GB-GR-HR-IE-IT-LV-NO-SE-SI-SK-TR-RO	I2H	G20	20
HU	I2H	G20	25
BE-NL	I3P	G31	37
CZ-SI-HR *- BG-CY-EE-LT-NO-RO-SE-SK-TR	II2H3B/P	G20 , G30	20 , 30
DE-PL-RO *	II2E3B/P	G20 , G30	20 , 37
HU *	II2HS3B/P	G20 , G25.1 , G30	20 , 25, 30

*Seulement pour les modèles C10/Only for models C10

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 être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full.
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.
Puteaux, le 29 juillet 2022
Le Directeur Général

Claudie CANON

Révision du certificat : 1312CT6307 du 07/11/2018

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

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 numéro / *certificate number* : 1312CT6307 (rév.10)

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

- **Commercialisé par :**
Marketed by: **FONDERIE SIME**
Via Garbo, 27
37045 LEGNAGO (VR)
ITALIA

- **Genre de l'appareil :**
Kind of the appliance: **CHAUDIERE A CONDENSATION**
CONDENSING BOILER
*Types : B23P, B53P, C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93,
C13X, C33X, C43X, C53X, C63X, C83X, C93X, C(10)₃**

- **Désignation du type :**
Type designation: **MIA HE...**

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°.

EN 15502-1 :09/2015 ; EN 15502-2-1:02/2017 ; EN 13203-1:10/2015 ; EN 13203-2:2019

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

PERFORMANCES ENERGETIQUES
ENERGY PERFORMANCE

Certificat numéro / certificate number : 1312CT6307 (rév.10)

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:

- Commercialisé par : **FONDERIE SIME S.p.A.**
 Marketed by: **Via Garbo, 27**
37045 LEGNAGO (VR) - ITALIA
- Genre de l'appareil : **CHAUDIERE A CONDENSATION**
 Kind of the appliance: **CONDENSING BOILER**
 Types : B23P, B53P, C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93,
 C13X, C33X, C43X, C53X, C63X, C83X, C93X, C (10)₃*

Marque commerciale Trade mark SIME	Symbole * / Symbol * Unité / Unit									
	η_4 (%) sur PCS	η_1 (%) sur PCS	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	η_s (%) sur PCS
Modèle(s) / Model(s)										
MIA HE 25	87,8	95,1	19,6	6,3	0,039	0,011	0,004	0,82	0	90
MIA HE 30- MIA 30 (9)	87,8	96,3	23,6	7,7	0,043	0,012	0,004	0,82	0	91
MIA-30 (10)	87,9	97,7	23,6	7,8	0,031	0,014	0,004	0,82	0	93
MIA HE 25 C10 (3) *	87,3	95,1	19,6	6,3	0,047	0,014	0,004	0,82	0	90
MIA HE 30 C10 (4) *	87,8	96,1	23,6	7,7	0,031	0,014	0,004	0,82	0	91
MIA HE 20T C10 (5) *	87,3	95,1	19,6	6,3	0,055	0,014	0,004	0,82	0	90 90
MIA HE 30T C10 (6) *	88,0	96,0	29,4	9,6	0,016	0,014	0,004	0,82	0	91
MIA HE 14T (7)	86,6	95,5	13,6	4,5	0,016	0,011	0,004	0,82	0	90
MIA HE 40 C10 (8)	86,6	96,2	33,5	11,2	0,061	0,020	0,004	0,82	0	91

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 2018-127.01 ; CE 2018-128.01 ; CE 2018-175.01 ; CE 2018-148.01 ; CE 2018-151.01 ; CE 2019-131.01 (3) ;

CE 1019-132.01 (4) ; CE 2019-130.01 (5) ; CE 2019-133.01 (6) ; CE 2019-139.01 (7) ; CE 2020-043.01 (8) ;

CE 2021-112.01(9) ; CE 2021-199.

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

1/1

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, 15°C, 1013,25mbar)

Puteaux, le 29 juillet 2022

Le Directeur Général


 Claudie CANON

Révision du certificat : 1312CT6307 du 07/11/2018