

**MODULE B**
**EXAMEN UE DE TYPE – TYPE DE PRODUCTION | EU TYPE EXAMINATION – PRODUCTION**

 Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz » Paragraphe 1 – Annexe III  
 Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances » Paragraph 1 – Annex III

**Certificat / Certificate n° : 1312CR6152 (rév. 18)**

Révise le certificat / Revises the certificate n° 1312CR6152 du 2016-07-28

**CERTIGAZ, organisme notifié n°1312, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :**  
**CERTIGAZ, notified body n°1312, after examination and verifications, certifies that the appliance:**

- **Fabricant**  
*Manufacturer* : **FONDERIE SIME SpA**  
Via Garbo, 27  
37045 LEGNAGO (VR) – ITALIA
- **Marque(s) commerciale(s) et modèle(s)**  
*Trade mark(s) and model(s)* : **SIME**
  - PRAKTICA HE 25
  - PRAKTICA HE 30
  - PRAKTICA-HE 25
  - PRAKTICA-HE 30
  - MURELLE ONE HE 25
  - MURELLE ONE HE 30
  - VERA HE 25
  - VERA HE 30
  - VERA HE 25 F/B\*
  - VERA HE 30 F/B\*
  - OPEN HYBRID SMART 25
  - OPEN HYBRID SMART 30
  - OPEN HYBRID SMART ECO 25
  - OPEN HYBRID SMART-ECO 25
- **Genre de l'appareil**  
*Kind of the appliance* : **CHAUDIERE A CONDENSATION**  
**CONDENSING BOILER**  
**Evacuation / Flue system: C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, B23P, B33P, B53P, C(10)<sub>3</sub>**
- **Désignation du type**  
*Type designation* : **PRAKTICA HE**

<b>Pays de destination</b> <i>Destination countries</i>	<b>Pression (mbar)</b> <i>Pressure (mbar)</i>	<b>Catégories</b> <i>Categories</i>
CH-CZ-ES-GB-GR-IE-PT-SI-SK-IT-LT-HR	20 ; 37	I12H3P
DE-LU-RO-PL	20	I2E
FR*	20/25 ; 37	I12Er3P
BG-RO	20 ; 30	I12H3P
BE*	20/25	I2N
DK-EE-FI-LT-LV-NO-SE-AT	20	I2H
BE*-CY-NL*-PL	37	I3P
IS-NL	30	I3P
IT	20	I2M
HU	20 ; 25 , 29	I12HS3B/P

**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. | 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 15 avril 2024

Le Directeur Général

Claudie CANON

**MODULE B****EXAMEN UE DE TYPE – TYPE DE PRODUCTION | EU TYPE EXAMINATION – PRODUCTION**

Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz » Paragraphe 1 – Annexe III  
Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances » Paragraph 1 – Annex III

**Certificat / Certificate n° : 1312CR6152 (rév. 18)**

Révisé le certificat / Revises the certificate n° 1312CR6152 du 2016-07-28

**ANNEXE / APPENDIX**

**CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que les appareils :**  
*CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliances:*

- **Fabricant**  
*Manufacturer* : **FONDERIE SIME SpA**  
Via Garbo, 27  
37045 LEGNAGO (VR) – ITALIA
  
- **Marque(s) commerciale(s) et modèle(s)**  
*Trade mark(s) and model(s)* : **SIME**
  - PRAKTICA HE 25
  - PRAKTICA HE 30
  - PRAKTICA-HE 25
  - PRAKTICA-HE 30
  - MURELLE ONE HE 25
  - MURELLE ONE HE 30
  - VERA HE 25
  - VERA HE 30
  - VERA HE 25 F/B\*
  - VERA HE 30 F/B\*
  - OPEN HYBRID SMART 25
  - OPEN HYBRID SMART 30
  - OPEN HYBRID SMART ECO 25
  - OPEN HYBRID SMART-ECO 25
  
- **Genre de l'appareil**  
*Kind of the appliance* : **CHAUDIERE A CONDENSATION**  
**CONDENSING BOILER**  
**Evacuation / Flue system: C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, B23P**  
**B33P, B53P, C(10)<sub>3</sub>**
  
- **Désignation du type**  
*Type designation* : **PRAKTICA HE**

**Ont été évalués selon les Règles citées ci-avant et les rapport(s) d'essai(s) 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.**

## PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCES

### Certificat / Certificate n° : 1312CR6152 (rév. 18)

Révise le certificat / Revises the certificate n° 1312CR6152 du 2016-07-28

**CERTIGAZ, Organisme Notifié n°1312 pour la Directive 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 n°1312 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 SpA**  
Via Garbo, 27  
37045 LEGNAGO (VR) – ITALIA
- **Genre de l'appareil**  
Kind of the appliance : **CHAUDIERE A CONDENSATION**  
**CONDENSING BOILER**  
**Evacuation / Flue system: C13, C33, C43, C53, C63, C83, C93, B23P**  
**B33P, B53P, C(10)<sub>3</sub>**

Marque commerciale Trade mark  <b>SIME</b>  Modèle(s) / Model(s)	Symbole * / Symbol * Unité / Unit									
	$\eta_4$ (%) PCS	$\eta_1$ (%) PCS	P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)	$\eta_s$ (%) PCS
PRAKTICA HE 25 (7) PRAKTICA HE – 25 MURELLE ONE HE 25 VERA HE 25 (1) OPEN HYBRID SMART 25 (5) OPEN HYBRID SMART ECO 25 (3) VERA HE 25 F/B	88,92	97,56	19,8	6,50	0,026	0,012	0,004	0,120	0	92,39
(9) OPEN HYBRID SMART-ECO 25	88,83	97,65	23,7	7,8	0,026	0,012	0,004	0,120	0	93
PRAKTICA HE 30 (8) PRAKTICA HE – 30 VERA HE 30 MURELLE ONE HE 30 (2) OPEN HYBRID SMART 30 (4) VERA HE 30 F/B	88,83	97,65	23,7	7,81	0,032	0,013	0,004	0,120	0	92,56

**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 2016-059/2 ; CE 2016-065/2 ; CE 2016-072/2 ; CE 2016-072.01 ; CE 2017-057.01 ; (1) = CE 2017-093/2 ; (2) = CE 2017-094/2 ; (3) = CE 2018-006.01 ; (4) = CE 2018-007.01 ; (5) = CE 2020-036.01 ; (7) = CE 2021-005 ; (8) = CE 2021-006 ; (9) CE2022-008.01**

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

\* Legend: Useful efficiencies:  $\eta_4$ : At rated heat output and high-temperature regime;  $\eta_1$ : 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  $\eta_s$ : 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).

**Puteaux, le 15 avril 2024**

**Le Directeur Général**

**Claudie CANON**