

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

Certificat numéro 1312CR6152 (rév.10)

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

- **Fabriqué par :**
Manufactured by **FONDERIE SIME SpA**
Via Garbo, 27
I-37045 LEGNAGO (VR)
- **Marque commerciale et modèle(s) :**
Trade mark and model(s) : **SIME**
 - PRAKTICA HE 25
 - PRAKTIKA HE 30
 - MURELLE ONE HE 25
 - MURELLE ONE HE 30
 - VERA HE 25
 - VERA HE 25 F/B
 - VERA HE 30
 - VERA HE 30 F/B
 - OPEN HYBRID SMART 25
 - OPEN HYBRID SMART 30
- **Genre de l'appareil :**
Kind of the appliance : **CHAUDIERE A CONDENSATION**
CONDENSING BOILER
(types: B23P; B53P; C13; C33; C43; C53; C63; C83; C93)
- **Désignation du type :**
Type designation: **PRAKTIKA HE**

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>	Catégories <i>Categories</i>
CH-CZ-ES-GB-GR-IE-PT-SI-SK HR-IT-LT	20 , 37	I12H3P
DE-LU-RO	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	37	I3P
IS-NL	30	I3P
IT	20	I2M
HU	25, 29	I12HS 3B/P

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 29 juin 2018

Vincent DELARUE

Révision du certificat : 1312CR6152 du 2016/07/28

Annexe au certificat 1312CR6152 (rév.10)

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

- Genre de l'appareil : **CHAUDIERE A CONDENSATION**
Kind of the appliance : **CONDENSING BOILER**
(types: B23P; B53P;; C13; C33; C43; C53; C63; C83; C93)
- Désignation du type : **PRAKTICA HE**
Type designation :

est conforme aux exigences essentielles de la directive « Appareils à gaz » 2009/142/CE. Tests réalisés selon les normes :
EN 15502-1 : 09/2015 ; EN 15502-2-1 : 02/ 2017 ; EN 13203-2 : 10/ 2015 ; EN 13203-2 : 07/2015

is in conformity with essential requirements of 2009/142/EC.. « Gas appliances » directive. Have been tested according to norms :

EN 15502-1 : 09/2015 ; EN 15502-2-1 : 02/ 2017 ; EN 13203-2 : 10/ 2015 ; EN 13203-2 : 07/2015

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

2/2

Neuilly, le 29 juin 2018

PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

Certificat numéro 1312CR6152 (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:

- Fabricant : FONDERIE SIME S.p.A.
Via Garbo, 27
37045 Legnago (VR)
ITALIA
- Type de chaudière : CHAUDIERE A CONDENSATION
Type of boiler : CONDENSING BOILER
(types: B23P; B53P; C13; C33; C43; C53; C63; C83; C93)
- Désignation du type : PRAKTIKA HE
Type designation:

Marque commerciale Trade mark -----	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)										
PRAKTIKA HE 25 PRAKTIKA ONE HE 25 VERA HE 25 (1) OPEN HYBRID SMART 25 (2) VERA HE 25 F/B	88,92	97,56	19,8	6,50	0,026	0,012	0,004	0,120	0	92,39
PRAKTIKA 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 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 2016-059/2 ; CE 2016-065/2 ; CE 2016-072/2 ; CE 2016-072.01 ; CE 2017-057.01

(1) = CE2017-093/2 ; (2) = CE2017-094/2 ; (3) = CE2018-006.01 ; (4) = CE2018-007 .01

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full. 1/1
Neuilly, le 29 juin 2018

*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, 15°C, 1013,25mbar)

