

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 : 1312CU6345

CERTIGAZ, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :
 CERTIGAZ, after examination and verifications, certifies that the appliance :
 CERTIGAZ, nach Prüfung und Kontrolle bescheinigt daß das Gerät

- **Fabriqué par**
Manufactured by :
Herstellt durch :
GUILLOT INDUSTRIE
Route de Fleurville - BP 55
F-01190 PONT DE VAUX
- **Marque commerciale et modèle(s) :**
Trade mark and model(s) :
Handelsmarke und Modelle :
ATLANTIC
 > VARPRIM 120, – VARPRIM 140,
 > VARPRIM 180, – VARPRIM 225,
 > VARPRIM 275, – VARPRIM 320

YGNIS
 > VARPRIM 115*, – VARPRIM 120,
 > VARPRIM 140, – VARPRIM 180,
 > VARPRIM 225, – VARPRIM 275,
 > VARPRIM 320
 * commercialisé uniquement pour IT
- **Genre de l'appareil :**
Kind of the appliance :
Art des Gerätes
CHAUDIERE A CONDENSATION
CONDENSING BOILER
- **Désignation du type :**
Type designation :
Typbezeichnung :
VARPRIM 320

Pays de destination <i>Destination countries</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i>	Catégories <i>Categories</i>
BE	20/25	I2E (R)
FR	20/25/300	I2Esi
LU	20	I2E
GB-ES-CH-CZ-IE-LT-SK AT-IT-LV-TR	20	I2H
DE	20	I2ELL

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. 1/1
 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 26 juin 2019

Vincent DELARUE

PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

Certificat numéro : 1312CU6345

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 : **GUILLOT Industrie**
Manufacturer : **Route de Fleurville**
B.P. 55
F-01190 PONT-DE-VAUX

- Genre de chaudière : **CHAUDIERE A CONDENSATION**
Kind of boiler : **CONDENSING BOILER**

- Type : **VARPRIM 320**
Type :

Marque commerciale Trade mark ATLANTIC /YGNIS	Symbole * / Symbol * unité / Unit										
	$\eta_4(\%)$		$\eta_1(\%)$		P 4 (kW)	P 1 (kW)	elmax (kW)	elmin (kW)	P SB (kW)	P stby (kW)	P ign (kW)
	PCS	PCI	PCS	PCI							
Modèle(s) Model(s)											
Varprim 115 ⁽¹⁾	87.5	97.2	97.8	108.7	111.8	37.5	0.23	0.047	0.005	0.258	NA
Varprim 120 ⁽¹⁾	87.5	97.7	97.8	108.7	116.6	39.1	0.249	0.047	0.005	0.258	NA
Varprim 140 ⁽¹⁾	87.5	97.2	97.8	108.7	136.1	45.7	0.338	0.037	0.005	0.258	NA
Varprim 180 ⁽²⁾	87.7	97.4	98.1	109	175.3	58.9	0.227	0.072	0.004	0.310	NA
Varprim 225 ⁽²⁾	87.7	97.4	98.1	109	219.2	73.6	0.338	0.056	0.004	0.310	NA
Varprim 275 ⁽³⁾	87.9	97.7	97.9	108.8	268.7	89.8	0.371	0.106	0.005	0.364	NA
Varprim 320 ⁽³⁾	87.9	97.4	97.9	108.8	311.7	104.4	0.475	0.128	0.005	0.364	NA

	Modèle Model (1)	Modèle Model(2)	Modèle Model (3)
Emission de Nox (mg/kwh) Nox measured Emission (PCS)	31	31	40
(PCI) (mg/kwh)	35	35	45

Ont été évalués selon les Règles citées ci-avant et le(s) rapport(s) d'essais n° L1919001-L1920001-L1921001-02/-03/-04
Have been tested according above mentioned Rules and test(s) report(s) n° L1919001-L1920001-L1921001-02/-03/-04

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full. 1/1

Neuilly, le 26 mars 2018

Le Directeur Général
Vincent DELARUE

*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 30 °C and for other heaters 50 °C return temperature (at heater inlet).

Low temperature regime means 50 °C return temperature at heater inlet and 70 °C feed temperature at heater outlet.
Low temperature regime means 50 °C return temperature at heater inlet and 70 °C feed temperature at heater outlet.
calculated values are based on gross calorific value (reference conditions 15 °C, 15 °C, 1013.25mbar)
infocertigaz@certigaz.fr - www.certigaz.fr

