

(Directives 2009/142/CE « Appareils à gaz »)  
(« Gas appliances » 2009/142/EC Directive)  
(Directiva 2009/142/CE Aparatos a gas)

**Certificat numéro : 1312BV5441 (rév.4)**

**CERTIGAZ**, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :  
**CERTIGAZ**, after examination and verifications, certifies that the appliance :  
**CERTIGAZ**, después de examen y verificaciones, certifica que el aparato

- **Fabriqué par :** SAUNIER DUVAL ECCI  
*Manufactured by :* 17, rue de la Petite Baratte – BP 41535  
*Fabricado por :* F-44315 NANTES CEDEX 03
  
- **Marque commerciale et modèle(s) :** SAUNIER DUVAL  
*Trade mark and model(s) :*  
*Marca comercial y modelo(s) :*
  - > ISOTWIN CONDENS 30-B (H-PL)
  - > ISOMAX CONDENS 30-B (H-FR) & (P-FR)
  - > ISOTWIN CONDENS 30-B (H-ES) & (P-ES)
  
- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE A CONDENSATION  
*Kind of the appliance :* (Types C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C43P\*, C93)  
*Tipo de aparato :* CONDENSING BOILER  
(Types C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C43P\*, C93)  
\* with accessory 0020081283  
CALDERA DE CONDENSATION  
(Tipos : C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C43P\*, C93)
  
- **Désignation du type :** LG CONDENS 5C30-B  
*Type designation :*  
*Tipo :*

Pays de destination <i>Destination countries</i> <i>Pais de Destino</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i> <i>Presiones</i>	Catégories <i>Categories</i> <i>Categorías</i>
FR	20-25 ; 37	I12ESI3P
PL	20 ; 37	I12E3P
ES	20 ; 37	I12H3P

est conforme aux exigences essentielles des directives « Appareils à gaz »  
*is in conformity with essential requirements of 2009/142/EC « Gas appliances »* *Es conforme con los requisitos esenciales de la directiva « Aparatos a gas »*

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. Reproduction of this certificate must be in full.  
*Todo reproduccion de este certificado debe sere en su integralidad.*

1/1

Le Directeur Général

  
Vincent DELARUE

Neuilly, le 3 novembre 2017

Révision du certificat : 1312BV5441 du 2010/07/01



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

**Certificat numéro : 1312BV5441 (rév.4)**

**CERTIGAZ**, après examen et vérifications, certifie que l'appareil :  
**CERTIGAZ**, after examination and verifications, certifies that the appliance :  
**CERTIGAZ**, después de examen y verificaciones, certifica que el aparato

- **Fabriqué par :** SAUNIER DUVAL ECCI  
*Manufactured by :* 17, rue de la Petite Baratte – BP 41535  
*Fabricado por :* F-44315 NANTES CEDEX 03
  
- **Marque commerciale et modèle(s) :** SAUNIER DUVAL  
*Trade mark and model(s) :*  
*Marca comercial y modelo(s) :*
  - ISOTWIN CONDENS 30-B (H-PL)
  - ISOMAX CONDENS 30-B (H-FR) & (P-FR)
  - ISOTWIN CONDENS 30-B (H-ES) & (P-ES)
  
- **Genre de l'appareil :** CHAUDIERE A CONDENSATION  
*Kind of the appliance :* (Types C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C43P\*, C93)  
*Tipo de aparato :* CONDENSING BOILER  
(Types C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C43P\*, C93)  
\* with accessory 0020081283  
CALDERA DE CONDENSATION  
(Tipos : C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C43P\*, C93)
  
- **Désignation du type :** LG CONDENS 5C30-B  
*Type designation :*  
*Tipo :*

Pays de destination <i>Destination countries</i> <i>Pais de Destino</i>	Pressions (mbar) <i>Pressures (mbar)</i> <i>Presiones</i>	Catégories <i>Categories</i> <i>Categorías</i>
FR	20-25 ; 37	II2ESI3P
PL	20 ; 37	II2E3P
ES	20 ; 37	II2H3P

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.  
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

1/1

Neully, le 3 novembre 2017

  
Vincent DELARUE



Révision du certificat : 1312BV5441 du 2010/07/01



## PERFORMANCES ENERGETIQUES ENERGY PERFORMANCE

### Certificat 1312BV5441 (rév.4)

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 :** SAUNIER DUVAL ECCI  
*Manufacturer :* 17, rue de la petite baratte – BP 41535  
 F-44315 NANTES CEDEX 03

- **Type de chaudière :** CHAUDIERE A CONDENSATION  
*Type on boiler :* CONDENSING BOILER  
 CALDERA DE CONDENSATION

Marque commerciale Trade mark/ Modèle(s) -Model(s)	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)	$\eta_s$ (%)
<b>SAUNIER DUVAL</b>										
ISOMAX CONDENS 30-B ISOTWIN CONDENS 30-B	88.7	98.6	23.7	7.9	0.031	0.014	0.002	0.043	0	94
<b>BULEX</b>										
ISOTWIN CONDENS 25/30 -B	88.7	98.6	23.7	7.9	0.031	0.014	0.002	0.043	0	94

**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°**

KIWA nr: 160701744/6979 + SDECCI 10/06 + 14/08 + 14/12

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

Neuilly, le 3 novembre 2017 



**\*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 : 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

$\eta_s$  : 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, 15°C, 1013,25mbar)

(Directives 2009/142/CE « Appareils à gaz » et 92/42/CE « Rendement des chaudières »)  
(« Gas appliances » 2009/142/EC and 92/42/EC « Boilers efficiency » Directives)  
(Règlement (UE) 2016/426 « Appareils à gaz »)  
(Regulation (EU) 2016/426 « Gas appliances »)

**ATTESTATION NUMERO 146 M (rév.2)**

**CERTIGAZ, atteste que les appareils mis sur le marché par la Société :**  
*CERTIGAZ, attests that appliances marketed by :*

**BULEX**  
**Golden hopestraat 15, 1620 Drogenbos**  
**(Belgique)**

**- Genre de l'appareil : CHAUDIERE A CONDENSATION**

*Kind of the appliance* : (Types C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C33X\*, C43P\*\*, C93 )  
**CONDENSING BOILER**  
(Types C13, C33, C43, C53, C83, B23P, C33X\*, C43P\*\*, C93 )  
\* only for LU  
\*\* with accessory 0020081283

**- Marque commerciale et modèle : BULEX**

*Trade mark and model(s) :* > ISOTWIN CONDENS 25/30-B (E-BE)

<b>Pays de destination</b> <i>Destination countries</i>	<b>Pressions (mbar)</b> <i>Pressures (mbar)</i>	<b>Catégories</b> <i>Categories</i>
<b>BE</b>	<b>20/25 - 37</b>	<b>I2E(S) - I3P</b>
<b>LU</b>	<b>20</b>	<b>I2E</b>

<b>Pin number</b>	<b>1312BV5441 (rév 4)</b>
<b>ED 92/42</b>	<b>4★</b>

sont conformes aux exigences essentielles des directives « Appareils à gaz » 2009/142/CE et "Rendement des chaudières" 92/42/CE .

*are in conformity with the essential requirements directives of the « Gaz appliances » 2009/142/EC and "Boiler efficiency" 92/42/EC.*

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 cette attestation doit l'être dans son intégralité

1/1

*Reproduction of this attestation must be in full*

**Le Directeur général**

**Neuilly, le 8 novembre 2017**



**Vincent DELARUE**