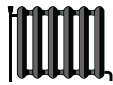




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

 **intuis**

**Gialix 12 MT tri**



**44** dB

**12** kW

2019

811/2013

Ref: 132636 - 1899651 - 25.252

**Fiche d'information technique produit (conformément au règlement UE n°811/2013, 813/2013)**

*Product data sheet (in accordance with EU regulation n°811/2013, 813/2013)*

<b>Marque / Brand name</b>		<b>intuis</b>	
<b>Modèle(s) / Model(s)</b>		<b>Gialix 12 MT tri</b>	
Chaudière à condensation <i>Condensing boiler</i>	non no	Chaudière de type B1 <i>B1 boiler</i>	non no
Chaudière basse température (**) <i>Low-temperature boiler (**)</i>	non no	Dispositif de chauffage des locaux par cogénération <i>Cogeneration space heater</i>	non no
Dispositif de chauffage mixte <i>Combination heater</i>	non no		

<b>Caractéristique / Item</b>	<b>Symbole / Symbol</b>	<b>Unité / Unit</b>	<b>Valeur / Value</b>
-------------------------------	-------------------------	---------------------	-----------------------

**Chauffage des locaux / Space heaters**

Classe énergétique / <i>Energy efficiency class</i>			D
---	--	--	---

<b>Puissance thermique nominale / Rated heat output</b>	$P_{rated}$	kW	12
---	-------------	----	----

Production de chaleur utile / *Useful heat output* :

À la puissance thermique nominale et au régime haute température / <i>At rated heat output and high-temperature regime (*)</i>	$P_4$	kW	11,9
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température / <i>At 30 % of rated heat output and low-temperature regime (**)</i>	$P_1$	kW	3,5

<b>Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux / Seasonal space heating energy efficiency</b>	$\eta_s$	%	38
---	----------	---	----

Rendement utile / *Useful efficiency* :

À la puissance thermique nominale et au régime haute température / <i>At rated heat output and high-temperature regime (*)</i>	$\eta_4$	%	39,6
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température / <i>At 30 % of rated heat output and low-temperature regime (**)</i>	$\eta_1$	%	39,2

**Consommation d'électricité auxiliaire / Auxiliary electricity consumption**

À pleine charge / <i>At full load</i>	$e_{lmax}$	kW	0,060
À charge partielle / <i>At part load</i>	$e_{lmin}$	kW	0,018
En mode veille / <i>In standby mode</i>	$P_{sb}$	kW	0,005

**Autres caractéristiques / Other items**

Pertes thermiques en régime stabilisé / <i>Standby heat loss</i>	$P_{stby}$	kW	0,075
Débit du brûleur d'allumage / <i>Ignition burner power consumption</i>	$P_{ign}$	kW	-
Consommation annuelle d'énergie / <i>Annual energy consumption</i>	$Q_{he}$	GJ	91
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur / <i>Sound power level, indoors</i>	$L_{wa}$	dB	44
Emissions d'oxydes d'azote / <i>Emissions of nitrogen oxides</i>	$NO_x$	mg/kWh	-

**Régulateur de température fourni avec l'appareil / Temperature controller supplied with the device**

Classe du régulateur de température / <i>Class of the temperature controller</i>			VI
Contribution régulateur efficacité énergétique / <i>Energy efficiency regulator contribution</i>		%	4

Coordonnées de contact / <i>Contact details</i>	intuis, rue de la République 80210 Feuquières-en-Vimeu		
---	--	--	--

(\*) Par régime haute température, on entend une température de retour de 60 °C à l'entrée du dispositif de chauffage et une température d'alimentation de 80 °C à la sortie du dispositif de chauffage. / High-temperature regime means 60 °C return temperature at heater inlet and 80 °C feed temperature at heater outlet.

(\*\*) Par basse température, on entend une température de retour (à l'entrée du dispositif de chauffage) de 30 °C pour les chaudières à condensation, de 37 °C pour les chaudières basse température et de 50 °C pour les autres dispositifs de chauffage. / Low temperature means for condensing boilers 30 °C, for low-temperature boilers 37 °C and for other heaters 50 °C return temperature (at heater inlet).