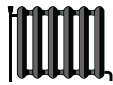




ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

 **intuis**

Gialix 12 MT mono



44 dB

12 kW

2019

811/2013

Ref. 132631 - 1895818 - 25.246

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)

Marque / Brand name		intuis	
Modèle(s) / Model(s)		Gialix 12 MT mono	
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		

Caractéristique / Item	Symbole / Symbol	Unité / Unit	Valeur / Value
-------------------------------	-------------------------	---------------------	-----------------------

Chauffage des locaux / Space heaters

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

Puissance thermique nominale / Rated heat output	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

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux / Seasonal space heating energy efficiency	η_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>	η_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>	η_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).