



# ENERG

енергия · ενεργεια



I AUER

II GIALIX 6 MT



**44** dB

**6** kW

**Fiche Produit / Documentation technique**  
**(en accord avec le règlement UE n°811/2013, 813/2013)**

<b>Marque</b>	<b>Auer</b>
<b>Modèle</b>	<b>GIALIX 16MT</b>
<b>Référence</b>	<b>132637/639</b>

Chaudière à condensation	non
Chaudière basse température	non
Chaudière de type B11	non
Dispositif de chauffage mixte	non

<b>Caractéristique</b>	<b>Symbole</b>	<b>Unité</b>	<b>Valeur</b>
------------------------	----------------	--------------	---------------

<b>Chauffage des locaux</b>			
-----------------------------	--	--	--

Classe énergétique			D
--------------------	--	--	---

<b>Puissance thermique nominale</b>	$P_{rated}$	kW	16
-------------------------------------	-------------	----	----

<i>Production de chaleur utile :</i>			
--------------------------------------	--	--	--

À la puissance thermique nominale et au régime haute température (*)	$P_4$	kW	15,9
--	-------	----	------

À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température (**)	$P_1$	kW	4,7
---	-------	----	-----

<b>Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux</b>	$\eta_s$	%	39
--	----------	---	----

<i>Rendement utile :</i>			
--------------------------	--	--	--

À la puissance thermique nominale et au régime haute température (*)	$\eta_4$	%	39,7
--	----------	---	------

À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température (**)	$\eta_1$	%	39,4
---	----------	---	------

<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>			
--	--	--	--

À pleine charge	$e_{lmax}$	kW	0,081
-----------------	------------	----	-------

À charge partielle	$e_{lmin}$	kW	0,024
--------------------	------------	----	-------

En mode veille	$P_{sb}$	kW	0,005
----------------	----------	----	-------

<b>Autres caractéristiques</b>			
--------------------------------	--	--	--

Pertes thermiques en régime stabilisé	$P_{stby}$	kW	0,075
---------------------------------------	------------	----	-------

Débit du brûleur d'allumage	$P_{ign}$	kW	0
-----------------------------	-----------	----	---

Consommation annuelle d'énergie	$Q_{he}$	GJ	120
---------------------------------	----------	----	-----

Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	$L_{wa}$	dB	44
---	----------	----	----

émissions d'oxydes d'azote	$NO_x$	mg/kWh	0
----------------------------	--------	--------	---

<b>Régulateur de température</b>			
----------------------------------	--	--	--

Classe du régulateur de température			VI
-------------------------------------	--	--	----

Contribution régulateur efficacité énergétique			4
--	--	--	---

Coordonnées de contact	Auer, 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.

(\*\*) 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