



**ENERG**  
енергия · ενεργεια

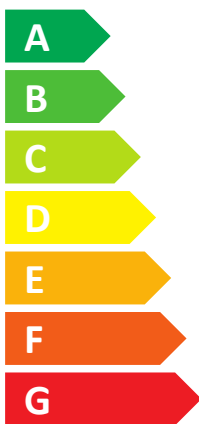


**e.i.m. leblanc**

mégalis CONDENS

GVA C 21-5MN

7716704656



**44**dB

**22**  
kW

# Fiche de produit relative à la consommation énergétique

## mégalis CONDENS

GVA C 21-5MN

7716704656

Les données ci-dessous satisfont aux exigences des règlements (UE) N° 811/2013, N° 812/2013, N° 813/2013 et N° 814/2013 complétant la directive 2010/30/UE.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7716704656
Chaudière à condensation			oui
Dispositif de chauffage mixte			oui
Puissance thermique nominale	Prated	kW	22
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	$\eta_s$	%	93
Classe d'efficacité énergétique			A
<b>Puissance utile</b>			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	P <sub>4</sub>	kW	22,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	P <sub>1</sub>	kW	8,2
<b>Rendement utile</b>			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	$\eta_4$	%	88,3
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$\eta_1$	%	98,4
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>			
À pleine charge	elmax	kW	0,034
À charge partielle	elmin	kW	0,014
En mode veille	P <sub>SB</sub>	kW	0,004
<b>Autres caractéristiques</b>			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P <sub>stby</sub>	kW	0,035
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P <sub>ign</sub>	kW	0,000
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	52
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L <sub>WA</sub>	dB	44
<b>Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes</b>			
Profil de soutirage déclaré			XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	$\eta_{wh}$	%	81
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau			A
Consommation journalière d'électricité (conditions climatiques moyennes)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0,265
Consommation annuelle d'électricité	AEC	kWh	58
Consommation journalière de combustible	Q <sub>fuel</sub>	kWh	23,957
Consommation annuelle de combustible	AFC	GJ	19