

mégalis CONDENS R

GVA C 21-6RN

7716704721

Les indications satisfont les exigences des réglementations (UE) 811/2013 et (UE) 813/2013.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7716704721
Chaudière à condensation			oui
Chaudière basse température			non
Chaudière de type B1			non
Dispositif de chauffage des locaux par cogénération			non
Équipé d'un dispositif de chauffage d'appoint ?			-
Dispositif de chauffage mixte			oui
Puissance thermique nominale	Prated	kW	20
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	%	93
Classe d'efficacité énergétique			A
Puissance utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	P_4	kW	20,2
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	P_1	kW	6,9
Rendement utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	η_4	%	88,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	η_1	%	98,1
Consommation d'électricité auxiliaire			
À pleine charge	elmax	kW	0,034
À charge partielle	elmin	kW	0,014
En mode veille	P_{SB}	kW	0,004
Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P_{stby}	kW	0,066
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P_{ign}	kW	-
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	NO_x	mg/kWh	44
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes)	Q_{HE}	kWh	-
Consommation annuelle d'énergie	Q_{HE}	GJ	62
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L_{WA}	dB	45
Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes			
Profil de soutirage déclaré			XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η_{wh}	%	81
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau			A
Consommation journalière d'électricité (conditions climatiques moyennes)	Q_{elec}	kWh	0,265
Consommation annuelle d'électricité	AEC	kWh	58
Consommation journalière de combustible	Q_{fuel}	kWh	23,957
Consommation annuelle de combustible	AFC	GJ	19
Caractéristique pour la possibilité de fonctionnement en dehors des heures pleines			non
Autres profils de soutirage			-
Pertes statiques	S	W	-
Capacité de stockage	V	l	-
Capacité de stockage non solaire (Vbu)	Vbu	l	-

Les précautions spécifiques à prendre pour l'installation et la maintenance ainsi que pour le recyclage et/ou l'élimination sont décrites dans les notices d'installation et d'utilisation. Lire et respecter les notices d'installation et d'utilisation.