

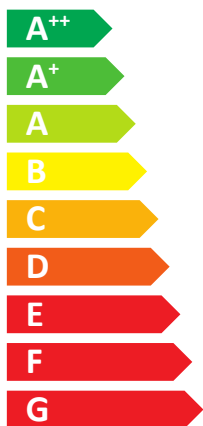


ENERG
енергия · ενεργεια

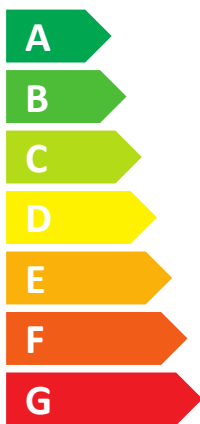


e.i.m. leblanc

mégalia
CGLA24-7MN
7716704699



C



B



50dB

24
kW

Fiche de produit relative à la consommation énergétique

mégalia

CGLA24-7MN

7716704699

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	7716704699
Chaudière basse température			oui
Chaudière de type B1			oui
Dispositif de chauffage mixte			oui
Puissance thermique nominale	Prated	kW	24
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_s	%	78
Classe d'efficacité énergétique			C
Puissance utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	P ₄	kW	24,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	P ₁	kW	7,2
Rendement utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	η_4	%	81,7
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	η_1	%	81,6
Consommation d'électricité auxiliaire			
À pleine charge	elmax	kW	0,020
À charge partielle	elmin	kW	0,017
En mode veille	P _{SB}	kW	0,007
Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P _{stby}	kW	0,180
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P _{ign}	kW	0,000
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	NO _x	mg/kWh	148
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L _{WA}	dB	50
Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes			
Profil de soutirage déclaré			XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	η_{wh}	%	72
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau			B
Consommation journalière d'électricité (conditions climatiques moyennes)	Q _{elec}	kWh	0,248
Consommation annuelle d'électricité	AEC	kWh	55
Consommation journalière de combustible	Q _{fuel}	kWh	27,753
Consommation annuelle de combustible	AFC	GJ	22