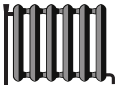
ENERG
енергия · ενεργεια

Buderus

Logamax plus
GB172i-14 W H/L
7736901082



A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

47 dB

14 kW

2019

811/2013

Buderus

Logamax plus

GB172i-14 W H/L

7736901082

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

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7736901082
Classe d'efficacité énergétique			A
Puissance thermique nominale	Prated	kW	14
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	η_S	%	93
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes)	Q_{HE}	kWh	-
Consommation annuelle d'énergie	Q_{HE}	GJ	29
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L_{WA}	dB	47
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien (si applicable)	Voir documentation technique		
Chaudière à condensation			oui
Chaudière basse température			non
Chaudière de type B1			non
Dispositif de chauffage des locaux par cogénération			non
Dispositif de chauffage mixte			non
Puissance utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	P_4	kW	14,0
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	P_1	kW	4,7
Rendement utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	η_4	%	87,4
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	0,040
À charge partielle	elmin	kW	0,012
En mode veille	P_{SB}	kW	0,002
Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P_{stby}	kW	0,069
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	20

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.