## **Buderus**

## Logano plus

GB212-15 G20

8718581561

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 811/2013 et (UE) 813/2013 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	8718581561
Classe d'efficacité énergétique			A
Puissance thermique nominale	Prated	kW	14
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	$\eta_{\text{S}}$	%	93
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes)	$Q_{HE}$	kWh	-
Consommation annuelle d'énergie	$Q_{HE}$	GJ	43
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L <sub>WA</sub>	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	13,8
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$P_1$	kW	4,6
Rendement utile			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	$\eta_4$	%	88,1
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$\eta_1$	%	98,4
Consommation d'électricité auxiliaire			
À pleine charge	elmax	kW	0,038
À charge partielle	elmin	kW	0,017
En mode veille	P <sub>SB</sub>	kW	0,005
Autres caractéristiques			
Pertes thermiques en régime stabilisé	P <sub>stby</sub>	kW	0,059
Consommation d'électricité du brûleur d'allumage	P <sub>ign</sub>	kW	-
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	22

D'autres informations importantes pour l'installation et la maintenance ainsi que pour le recyclage et/ou l'élimination sont décrites dans les instructions d'installation et d'utilisation. Lire et respecter les notices d'installation et d'utilisation.