



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logano plus  
GB212-40 G20  
8718581564



**45** dB

**37** kW

## Fiche de produit relative à la consommation énergétique

### Logano plus

GB212-40 G20

8718581564

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	8718581564
Chaudière à condensation			oui
Puissance thermique nominale	Prated	kW	37
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	$P_4$	kW	36,8
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$P_1$	kW	12,3
<b>Rendement utile</b>			
À la puissance thermique nominale et en régime haute température	$\eta_4$	%	88,2
À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température	$\eta_1$	%	98,0
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>			
À pleine charge	elmax	kW	0,055
À charge partielle	elmin	kW	0,015
En mode veille	$P_{SB}$	kW	0,005
<b>Autres caractéristiques</b>			
Pertes thermiques en régime stabilisé	$P_{stby}$	kW	0,090
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	$NO_x$	mg/kWh	23
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	$L_{WA}$	dB	45