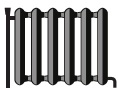




# ЕНЕРГО ЕФЕКТИВНІСТЬ

**Buderus**

Logamax plus  
GB172i-24 T50 R H  
7716701586



**46** дБ

**22**

кВт

## Logamax plus

GB172i-24 T50 RH

7716701586

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічного Регламенту затвердженого ПКМУ від 07.10.2020 № 646 та Технічного Регламенту затвердженого ПКМУ від 27.12.2019 № 1184.

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7716701586
Зазначений профіль навантаження			XL
Клас енергоефективності			A
Клас енергоефективності режиму приготування гарячої води			A
Номінальна теплова потужність	Prated	kW	22
Річне споживання енергії (тепліші кліматичні умови)	Q <sub>HE</sub>	kWh	-
Річне споживання енергії	Q <sub>HE</sub>	GJ	6778
Річне споживання електроенергії	AEC	kWh	48
Річне споживання палива	AFC	GJ	18
Сезонна енергоефективність опалення приміщень	η <sub>s</sub>	%	93
Енергоефективність режиму приготування гарячої води	η <sub>wh</sub>	%	83
Рівень звукової потужності всередині	L <sub>WA</sub>	dB	46
Інформація про здатність працювати поза піковим часом			Ні
Спеціальні запобіжні заходи, яких слід дотримуватися під час монтажу, встановлення або обслуговування (якщо застосовується): Дивіться документацію на виріб			
Конденсаційний котел			Так
Низькотемпературний котел			Ні
Котел B1			Ні
Комбінований обігрівач теплоелектростанція			Ні
Комбінований обігрівач			Так
<b>Корисна теплова потужність</b>			
При номінальній тепловій потужності та високотемпературному режимі роботи	P <sub>4</sub>	kW	22,00
При 30% номінальної теплової потужності та низькотемпературному режимі роботи	P <sub>1</sub>	kW	7,50
<b>Ефективність</b>			
При номінальній потужності та високотемпературному режимі роботи	η <sub>4</sub>	%	88,0
При 30% номінальної теплової потужності та низькотемпературному режимі роботи	η <sub>1</sub>	%	98,7
<b>Допоміжне енергоспоживання</b>			
При повному навантаженні	el <sub>max</sub>	kW	0,034
При частковому навантаженні	el <sub>min</sub>	kW	0,011
У режимі очікування	P <sub>SB</sub>	kW	0,002
<b>Інша інформація</b>			
Резервні втрати тепла	P <sub>stby</sub>	kW	0,066
Споживання енергії пілотної пальника	P <sub>ign</sub>	kW	0,000
Емісії оксидів азоту (тільки газові або рідкопаливні водонагрівачі)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	39
<b>Додаткова інформація про комбіновані обігрівачі</b>			
Добове споживання електроенергії (тепліші кліматичні умови)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0,220
Добова споживання палива	Q <sub>fuel</sub>	kWh	23,260

Подальша важлива інформація щодо встановлення та обслуговування, а також утилізації та/або утилізації описана в інструкції з встановлення та експлуатації. Прочитайте та дотримуйтесь інструкцій із встановлення та експлуатації.