



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logamax plus  
GB172i-24 W H/L  
7736901155



**50** dB

**24** kW

# Buderus

## Logamax plus

GB172i-24 WH/L

7736901155

Duomenys atitinka Reglamentų (ES) 811/2013 ir (ES) 813/2013 reikalavimus.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7736901155
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A
Vardinis šilumos atidavimas	Prated	kW	24
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas	$\eta_s$	%	93
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	kWh	-
Metinis energijos suvartojimas	$Q_{HE}$	GJ	50
Garso galios lygis patalpoje	$L_{WA}$	dB	50
Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma)	žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją		
Kondensacinis katilas			taip
Žemos temperatūros katilas			ne
B1 tipo katilas			ne
Kogeneracinių patalpų šildytuvas			ne
Kombinuotasis šildytuvas			ne
<b>Naudingasis šilumos atidavimas</b>			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	$P_4$	kW	24,0
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	$P_1$	kW	8,0
<b>Naudingumas</b>			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	$\eta_4$	%	87,8
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	$\eta_1$	%	98,0
<b>Pagalbinės elektros energijos suvartojimas</b>			
Esant pilnutinei apkrovai	elmax	kW	0,060
Esant daliai apkrovai	elmin	kW	0,018
Veikiant budėjimo veiksenai	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Kiti parametrai</b>			
Šilumos nuostolis budėjimo veiksenai	$P_{stby}$	kW	0,069
Uždegiklio vartojamoji galia	$P_{ign}$	kW	-
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	$NO_x$	mg/kWh	23

Specifiniai montavimo, techninės priežiūros bei utilizavimo ir/arba šalinimo veiksmai yra aprašyti montavimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.