

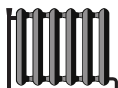


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logano plus  
Logano plus GB102S 16  
7731600019



**48 dB**

**16 kW**

# Buderus

## Logano plus

Logano plus GB102S 16

7731600019

Jeį taikoma gaminiui, tai ųemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 811/2013 ir (EU) 813/2013 reikalavimais.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7731600019
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A
Vardinis ųilumos atidavimas	Prated	kW	16
Sezoninis energijos patalpoms ųildyti vartojimo efektyvumas	$\eta_s$	%	93
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	kWh	-
Metinis energijos suvartojimas	$Q_{HE}$	GJ	48
Garso galios lygis patalpoje	$L_{WA}$	dB	48
Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma): ųr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją			
Kondensacinis katilas			taip
ųemos temperatūros katilas			ne
B1 tipo katilas			ne
Kogeneracinių patalpų ųildytuvas			ne
Kombinuotasis ųildytuvas			ne
<b>Naudingasis ųilumos atidavimas</b>			
Esant vardiniam ųilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	$P_4$	kW	15,30
Esant 30 proc. vardinio ųilumos atidavimo ir ųemos temperatūros režimui	$P_1$	kW	5,30
<b>Naudingumas</b>			
Esant vardiniam ųilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	$\eta_4$	%	88,2
Esant 30 proc. vardinio ųilumos atidavimo ir ųemos temperatūros režimui	$\eta_1$	%	98,9
<b>Pagalbinės elektros energijos suvartojimas</b>			
Esant pilnutinei apkrovai	elmax	kW	0,028
Esant dalinei apkrovai	elmin	kW	0,015
Veikiant budėjimo veiksena	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Kiti parametrai</b>			
ųilumos nuostolis budėjimo veiksena	$P_{stby}$	kW	0,076
Uųdegiklio vartojamoji galia	$P_{ign}$	kW	-
Iųmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	$NO_x$	mg/kWh	21

Kita svarbi įrengimo ir priežiūros, taip pat perdurbimo ir/arba ųalinimo informacija yra apraųyta įrengimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.