

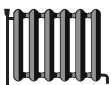


ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB072-24K G23
7736900548



47 dB

23
kW

Suvartojamo energijos kiekio vardinių parametru lentelė

Logamax plus

GB072-24K G23

7736900548

Šie gaminio parametrai atitinka ES reglamentų 811/2013, 812/2013, 813/2013 ir 814/2013, kuriais papildoma Direktyva (ES) 2017/1369, reikalavimus.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7736900548
Kondensacinis katilas			taip
Kombinuotasis šildytuvas			taip
Vardinis šilumos atidavimas	Prated	kW	23
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas	η_s	%	92
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A
Naudingasis šilumos atidavimas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	P_4	kW	22,5
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	P_1	kW	7,5
Naudingumas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	η_4	%	87,8
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	η_1	%	97,4
Pagalbinės elektros energijos suvartojimas			
Esant pilnutinei apkrovai	e_{lmax}	kW	0,032
Esant daliai apkrovai	e_{lmin}	kW	0,014
Veikiant budėjimo veiksenai	P_{SB}	kW	0,002
Kiti parametrai			
Šilumos nuostolis budėjimo veiksenai	P_{stby}	kW	0,060
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO_x	mg/kWh	31
Garso galios lygis patalpoje	L_{WA}	dB	47
Papildomi kombinuotųjų šildytuvų parametrai			
Deklaruotasis apkrovos profilis			XL
Energijos vandeniui šildyti vartojimo efektyvumas	η_{wh}	%	83
Energijos vandeniui šildyti vartojimo efektyvumo klasė			A
Elektros energijos suvartojimas per parą	Q_{elec}	kWh	0,108
Metinis elektros energijos suvartojimas	AEC	kWh	24
Kuro sunaudojimas per parą	Q_{fuel}	kWh	22,587
Metinis kuro sunaudojimas	AFC	GJ	18

Buderus