



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB072-24K G23
7736900548



47 dB

23
kW

Buderus

Logamax plus

GB072-24K G23

7736900548

Dati atbilst prasībām, kas noteiktas Regulās (ES) 811/2013 un (ES) 813/2013.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7736900548
Kondensācijas katls			jā
Zemas temperatūras diapazona katls			nē
B1 katls			nē
Koģenerācijas telpu sildītājs			nē
Aprīkots ar papildu sildītāju?			-
Kombinētais sildītājs			jā
Nominālā siltuma jauda	Prated	kW	23
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte	η_s	%	92
Energoefektivitātes klase			A
Lietderīgā siltuma jauda			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	P_4	kW	22,5
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	P_1	kW	7,5
Lietderības koeficients			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	η_4	%	87,8
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	η_1	%	97,4
Papildu elektroenerģijas patēriņš			
Pie pilnas slodzes	elmax	kW	0,032
Pie daļējas slodzes	elmin	kW	0,014
Gaidstāves režīmā	P_{SB}	kW	0,002
Citas pozīcijas			
Siltuma zudums gaidstāves režīmā	P_{stby}	kW	0,060
Aizdedzes degļa patērētā jauda	P_{ign}	kW	-
Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrājam kurināmajam)	NO_x	mg/kWh	31
Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	-
Gada energopatēriņš	Q_{HE}	GJ	-
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	47
Papildu dati kombinētajiem sildītājiem			
Deklarētais slodzes profils			XL
Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte	η_{wh}	%	83
Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte klase			A
Dienas elektroenerģijas patēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{elec}	kWh	0,108
Gada elektroenerģijas patēriņš	AEC	kWh	24
Dienas kurināmā patēriņš	Q_{fuel}	kWh	22,587
Gada kurināmā patēriņš	AFC	GJ	18
Dati par darbību ārpus maksimālās slodzes laika			nē
Citi slodzes profili			-
Karstā ūdens tvertnes pastāvīgie zudumi	S	W	-
Tvertnes tilpums	V	l	-
Tvertnes, kas neizmanto saules enerģiju, tilpums (Vbu)	Vbu	l	-

Specifiski piesardzības pasākumi instalācijai un apkopei, kā arī otrreizējai izejvielu pārstrādei un/vai utilizācijai aprakstīti instalācijas un lietošanas instrukcijā. Lasiet un ievērojiet instalācijas un lietošanas instrukciju.