



ENERG
енергия · ενέργεια



Buderus

Logamax plus
GB172-35 iK H, "BALTICS"
7736900837



52 dB

33
kW

Izstrādājuma datu lapa par energopatēriņu

Logamax plus

GB172-35 iK H, "BALTICS"

7736900837

Turpmākie izstrādājuma dati atbilst ES regulu 811/2013, 812/2013, 813/2013 un 814/2013 prasībām, ar ko papildina Direktīvu 2010/30/ES.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7736900837
Kondensācijas katls			jā
Kombinētais sildītājs			jā
Nominālā siltuma jauda	Prated	kW	33
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte	η_s	%	93
Energoefektivitātes klase			A
Lietderīgā siltuma jauda			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	P_4	kW	33,1
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	P_1	kW	11,0
Lietderības koeficients			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	η_4	%	88,0
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	η_1	%	97,7
Papildu elektroenerģijas patēriņš			
Pie pilnas slodzes	elmax	kW	0,051
Pie daļējas slodzes	elmin	kW	0,015
Gaidstāves režīmā	P_{SB}	kW	0,002
Citas pozīcijas			
Siltuma zudums gaidstāves režīmā	P_{stby}	kW	0,085
Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrājam kurināmajam)	NO_x	mg/kWh	29
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	52
Papildu dati kombinētajiem sildītājiem			
Deklarētais slodzes profils			XL
Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte	η_{wh}	%	81
Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte klase			A
Dienas elektroenerģijas patēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{elec}	kWh	0,117
Gada elektroenerģijas patēriņš	AEC	kWh	26
Dienas kurināmā patēriņš	Q_{fuel}	kWh	23,187
Gada kurināmā patēriņš	AFC	GJ	18