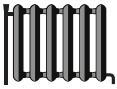
ENERG
енергия · ενεργεια

Buderus

Logano plus
Logano plus GB102S 16
7731600019



A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

48 dB

16 kW

2019

811/2013

Buderus

Logano plus

Logano plus GB102S 16

7731600019

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

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7731600019
Energoefektivitātes klase			A
Nominālā siltuma jauda	Prated	kW	16
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte	η_S	%	93
Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	-
Gada energopatēriņš	Q_{HE}	GJ	48
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	48
Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie īpašie piesardzības pasākumi	skatīt tehnisko dokumentāciju		
Kondensācijas katls			jā
Zemas temperatūras diapazona katls			nē
B1 katls			nē
Koģenerācijas telpu sildītājs			nē
Kombinētais sildītājs			nē
Lietderīgā siltuma jauda			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	P_4	kW	15,3
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	P_1	kW	5,3
Lietderības koeficients			
Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā	η_4	%	88,2
Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā	η_1	%	98,9
Papildu elektroenerģijas patēriņš			
Pie pilnas slodzes	elmax	kW	0,028
Pie daļējas slodzes	elmin	kW	0,015
Gaidstāves režīmā	P_{SB}	kW	0,002
Citas pozīcijas			
Siltuma zudums gaidstāves režīmā	P_{stby}	kW	0,076
Aizdedzes degļa patērētā jauda	P_{ign}	kW	-
Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrajam kurināmajam)	NO_x	mg/kWh	21

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.