



ENERG
енергия · ενέργεια



Logamax plus
GB172-14 G20
7716010434

Buderus



42 dB

13 kW

Informační list výrobku o spotřebě elektrické energie

Logamax plus

GB172-14 G20

7716010434

Následující údaje o výrobku vyhovují požadavkům nařízení Komise (EU) č. 811/2013 a 812/2013 o doplnění směrnice EP a Rady 2010/30/EU.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7716010434
Kondenzační kotel			ano
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	13
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_s	%	92
Třída energetické účinnosti			A
Užitečný tepelný výkon			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	P_4	kW	13,0
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	P_1	kW	4,3
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	η_4	%	87,8
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	η_1	%	98,1
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,035
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,015
V pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,002
Další položky			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	P_{stby}	kW	0,060
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	28
Hladina akustického tlaku ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	42

Buderus