



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logano plus
GB212-22 G20
7736600248



A



44 dB

20 kW

Informační list výrobku o spotřebě elektrické energie

Logano plus

GB212-22 G20

7736600248

Následující údaje o výrobku vyhovují požadavkům nařízení Komise (EU) č. 811/2013, 812/2013, 813/2013 a 814/2013 o doplnění směrnice EP a Rady 2010/30/EU.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736600248
Kondenzační kotel			ano
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	20
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_s	%	93
Třída energetické účinnosti			A
Užitečný tepelný výkon			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	P_4	kW	20,2
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	P_1	kW	6,8
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	η_4	%	88,1
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	η_1	%	98,0
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,041
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,016
V pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,005
Další položky			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	P_{stby}	kW	0,075
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	26
Hladina akustického tlaku ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	44

Buderus