

## 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	$\eta_s$	%	92
Třída energetické účinnosti			A
<b>Užitečný tepelný výkon</b>			
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
<b>Účinnost</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$\eta_4$	%	87,8
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$\eta_1$	%	98,1
<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,035
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,015
V pohotovostním režimu	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Další položky</b>			
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