

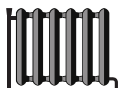


ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB192-50 iW H
7736701310



55 dB

48 kW

Logamax plus

GB192-50 iW H

7736701310

Údaje zodpovedajú požiadavkám nariadení (EÚ) 811/2013 a (EÚ) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736701310
Trieda energetickej účinnosti			A
Menovitý tepelný výkon	Prated	kW	48
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia	η_s	%	94
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	-
Ročná spotreba energie	Q_{HE}	GJ	83
Hladina akustického tlaku v interiéri	L_{WA}	dB	55
Špeciálne opatrenia, ktoré je nutné vykonať za účelom zloženia, inštalácie a údržby (ak sa aplikuje)	viď podklady, ktoré boli dodané spolu s výrobkom		
Kondenzačný kotol			áno
Nízkoteplotný kotol			nie
Kotol B1			nie
Zariadenia na vykurovanie priestorov s kombinovanou výrobou elektriny a tepla			nie
Kombinovaný kotol			nie
Využitelný tepelný výkon			
V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky	P_4	kW	47,9
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	P_1	kW	16,2
Stupeň účinnosti			
V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky	η_4	%	88,7
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	η_1	%	99,3
Spotreba pomocného prúdu			
Pri plnej záťaži	el_{max}	kW	0,084
Pri čiastočnej záťaži	el_{min}	kW	0,014
V stave prevádzkovej pohotovosti	P_{SB}	kW	0,001
Ostatné údaje			
Strata tepla v stave prevádzkovej pohotovosti	P_{stby}	kW	0,067
Spotreba energie zapalovacieho plameňa	P_{ign}	kW	-
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO_x	mg/kWh	26

Špecifické opatrenia pre inštaláciu a údržbu ako aj recykláciu a/alebo likvidáciu sú popísané v návodoch na inštaláciu a návodoch na obsluhu. Prečítajte si návody na inštaláciu a návody na obsluhu a dodržujte pokyny, ktoré sú v nich uvedené.