

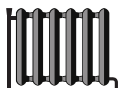


ENERG
енергия · ενεργεια



Logamax plus
GB272-50 H
7736702451

Buderus



55 dB

47 kW

Logamax plus

GB272-50 H

7736702451

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 811/2013 a (EÚ) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736702451
Trieda energetickej účinnosti			A
Menovitý tepelný výkon	Prated	kW	47
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia	η_s	%	93
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	40278
Ročná spotreba energie	Q_{HE}	GJ	145
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	46,60
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	P_1	kW	15,40
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	%	97,6
Spotreba pomocného prúdu			
Pri plnej záťaži	el_{max}	kW	0,032
Pri čiastočnej záťaži	el_{min}	kW	0,010
V stave prevádzkovej pohotovosti	P_{SB}	kW	0,002
Ostatné údaje			
Strata tepla v stave prevádzkovej pohotovosti	P_{stby}	kW	0,115
Spotreba energie zapalovacieho plameňa	P_{ign}	kW	0,000
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO_x	mg/kWh	25

Ďalšie dôležité informácie pre inštaláciu a údržbu, ako aj pre recykláciu a/alebo likvidáciu sú uvedené v inštalčných a prevádzkových pokynoch. Prečítajte si návody na inštaláciu a návody na obsluhu a dodržujte pokyny, ktoré sú v nich uvedené.