



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logano plus
GB212-30/6, G20, MC110 "SK"
7736602620



47 dB

28 kW

Logano plus

GB212-30/6, G20, MC110 "SK"

7736602620

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	7736602620
Trieda energetickej účinnosti			A
Menovitý tepelný výkon	Prated	kW	28
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia	η_s	%	93
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	-
Ročná spotreba energie	Q_{HE}	GJ	85
Hladina akustického tlaku v interiéri	L_{WA}	dB	47
Špeciálne opatrenia, ktoré je nutné vykonať za účelom zloženia, inštalácie a údržby (ak sa aplikuje): vid' 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	27,60
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	P_1	kW	9,30
Stupeň účinnosti			
V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky	η_4	%	87,9
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	η_1	%	97,8
Spotreba pomocného prúdu			
Pri plnej záťaži	elmax	kW	0,044
Pri čiastočnej záťaži	elmin	kW	0,018
V stave prevádzkovej pohotovosti	P_{SB}	kW	0,005
Ostatné údaje			
Strata tepla v stave prevádzkovej pohotovosti	P_{stby}	kW	0,099
Spotreba energie zapalovacieho plameňa	P_{ign}	kW	-
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO_x	mg/kWh	30

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.