BOSCH

Condens 8700i W

GC8700iW 30/35 C23

7738100886

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	7738100886
Uvádzaný záťažový profil			XL
Trieda energetickej účinnosti			A
Trieda energetickej účinnosti prípravy teplej vody			A
Menovitý tepelný výkon	Prated	kW	30
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	19167
Ročná spotreba energie	Q_{HE}	GJ	69
Ročná spotreba elektrického prúdu	AEC	kWh	35
Ročná spotreba paliva	AFC	GJ	17
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia	η_S	%	94
Energetická účinnosť pri príprave teplej vody	η_{wh}	%	86
Hladina akustického tlaku v interiéri	L_{WA}	dB	53
Údaj o schopnosti prevádzky mimo časov špičiek			nie
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			áno
Využiteľný tepelný výkon			
V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky	P_4	kW	29,60
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	P_1	kW	9,90
Stupeň účinnosti			
V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky	η_4	%	88,6
V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky	η_1	%	98,6
Spotreba pomocného prúdu			
Pri plnej záťaži	elmax	kW	0,035
Pri čiastočnej záťaži	elmin	kW	0,013
V stave prevádzkovej pohotovosti	P_{SB}	kW	0,001
Ostatné údaje			
Strata tepla v stave prevádzkovej pohotovosti	P_{stby}	kW	0,071
Spotreba energie zapaľovacieho plameňa	P_{ign}	kW	-
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO_x	mg/kWh	25
Ďalšie údaje týkajúce sa kombinovaných vykurovacích zariadení			
Denná spotreba elektrickej energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{elec}	kWh	0,158
Denná spotreba paliva	Q_{fuel}	kWh	22,038

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