



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Condens 2300i W
GC2300iW 24 C 23
7736901534



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



44dB

24

kW

Condens 2300i W

GC2300iW 24 C 23

7736901534

Duomenys atitinka Reglamentų (ES) 811/2013 ir (ES) 813/2013 reikalavimus.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7736901534
Deklaruotasis apkrovos profilis			XL
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A
Energijos vandeniui šildyti vartojimo efektyvumo klasė			A
Vardinis šilumos atidavimas	Prated	kW	24
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	-
Metinis energijos suvartojimas	Q_{HE}	GJ	49
Metinis elektros energijos suvartojimas	AEC	kWh	27
Metinis kuro sunaudojimas	AFC	GJ	18
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas	η_s	%	94
Energijos vandeniui šildyti vartojimo efektyvumas	η_{wh}	%	85
Garso galios lygis patalpoje	L_{WA}	dB	44
Duomenys apie veikimo galimybę už maksimalios apkrovos intervalo ribų			ne
Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma)	žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją		
Kondensacinis katilas			taip
Žemos temperatūros katilas			ne
B1 tipo katilas			ne
Kogeneracinių patalpų šildytuvai			ne
Kombinuotasis šildytuvai			taip
Naudingasis šilumos atidavimas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	P_4	kW	24,0
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	P_1	kW	8,0
Naudingumas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	η_4	%	88,2
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	η_1	%	98,6
Pagalbinės elektros energijos suvartojimas			
Esant pilnutinei apkrovai	el_{max}	kW	0,037
Esant daliai apkrovai	el_{min}	kW	0,010
Veikiant budėjimo veiksenai	P_{SB}	kW	0,003
Kiti parametrai			
Šilumos nuostolis budėjimo veiksenai	P_{stby}	kW	0,048
Uždegiklio vartojamoji galia	P_{ign}	kW	-
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO_x	mg/kWh	28
Papildomi kombinuotųjų šildytuvų parametrai			
Elektros energijos suvartojimas per parą	Q_{elec}	kWh	0,122
Kuro sunaudojimas per parą	Q_{fuel}	kWh	23,032

Specifiniai montavimo, techninės priežiūros bei utilizavimo ir/arba šalinimo veiksmai yra aprašyti montavimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.