

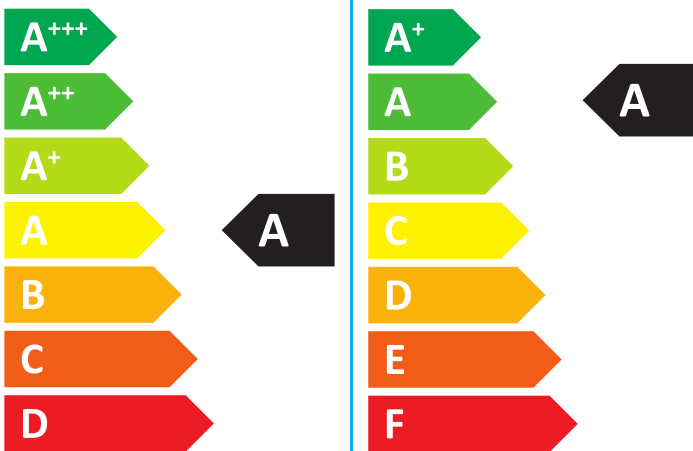


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**BOSCH**

Condens 5300i WM  
GC5300iWM 24/100 S 23  
7738101002



**49**dB

**24**  
kW

**Condens 5300i WM**

GC5300iWM 24/100 S 23

7738101002

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredb (EU) 811/2013 in (EU) 813/2013.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7738101002
Določeni profil rabe			XL
Razred energijske učinkovitosti			A
Razred energijske učinkovitosti pri ogrevanju vode			A
Nazivna izhodna toplota	Prated	kW	24
Letna poraba energije (povprečne podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	-
Letna poraba energije	$Q_{HE}$	GJ	56
Letna poraba električne energije	AEC	kWh	32
Letna poraba goriva	AFC	GJ	18
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov	$\eta_s$	%	94
Energijska učinkovitost pri ogrevanju vode	$\eta_{wh}$	%	85
Nivo zvokovne moči v notranjih prostorih	$L_{WA}$	dB	49
Prikaz zmožnosti delovanja samo v času manjše porabe			ne
Obvezni posebni preventivni ukrepi za sestavo, montažo ali vzdrževanje (če je relevantno): glej tehnično dokumentacijo			
Kondenzacijski kotel			da
Nizkotemperaturni kotel			ne
Kotel tipa B1			ne
Grelnik prostorov s sproizvodnjo			ne
Kombinirani grelnik			da
<b>Koristna izhodna toplota</b>			
Pri nazivni izhodni toploti in visokotemperaturnem režimu	$P_4$	kW	23,80
Pri 30 % nazivne izhodne toplote in nizkotemperaturnem režimu	$P_1$	kW	8,00
<b>Izkoristek</b>			
Pri nazivni izhodni toploti in visokotemperaturnem režimu	$\eta_4$	%	89,1
Pri 30 % nazivne izhodne toplote in nizkotemperaturnem režimu	$\eta_1$	%	99,4
<b>Dodatna poraba električne energije</b>			
Pri polni obremenitvi	$e_{lmax}$	kW	0,037
Pri delni obremenitvi	$e_{lmin}$	kW	0,010
V stanju pripravljenosti	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Druge postavke</b>			
Izguba toplote v stanju pripravljenosti	$P_{stby}$	kW	0,065
Poraba energije vžigalnega gorilnika	$P_{ign}$	kW	-
Emisije dušikovih oksidov (le za plin ali olje)	$NO_x$	mg/kWh	31
<b>Dodatni podatki za kombinirane grelnike</b>			
Dnevna poraba električne energije (povprečne podnebne razmere)	$Q_{elec}$	kWh	0,147
Dnevna poraba goriva	$Q_{fuel}$	kWh	23,134

Nadaljnje pomembne informacije za namestitev in vzdrževanje ter recikliranje in/ali odstranjevanje so opisane v navodilih za namestitev in obratovanje. Preberite navodila za uporabo in montažo in jih upoštevajte.