



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**BOSCH**

Condens 5700i WT  
GC5700iWT 24/42 S 23  
7716701589



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A

**46dB**

**22**  
kW

**Condens 5700i WT**

GC5700iWT 24/42 S 23

7716701589

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbi (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7716701589
Deklarirani profil opterećenja			XL
Razred energetske učinkovitosti			A
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode			A
Nazivna toplinska snaga	Prated	kW	22
Godišnja potrošnja energije (prosječni klimatski odnosi)	$Q_{HE}$	kWh	-
Godišnja potrošnja energije	$Q_{HE}$	GJ	6779
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	43
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	19
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	$\eta_s$	%	93
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	$\eta_{wh}$	%	83
Razina zvučne snage u zatvorenom	$L_{WA}$	dB	46
Podatak o sposobnosti rada izvan vršnih vremena			ne
Posebne pripreme koje se trebaju izvršiti za sastavljanje, instalaciju ili održavanje (ako je primjenjivo): vidi tehničku dokumentaciju			
Kondenzacijski kotao			da
Kotao na nisku temperaturu			ne
Kotao B1			ne
Kogeneracijski grijač prostora			ne
Kombinirani grijač			da
<b>Korisna toplinska energija</b>			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	$P_4$	kW	22,00
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	$P_1$	kW	7,50
<b>Stupanj učinkovitosti</b>			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	$\eta_4$	%	88,0
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	$\eta_1$	%	98,7
<b>Potrošnja pomoćne energije</b>			
Pri punom opterećenju	$e_{lmax}$	kW	0,034
Pri djelomičnom opterećenju	$e_{lmin}$	kW	0,000
U stanju mirovanja	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Ostali podaci</b>			
Gubitak topline u stanju mirovanja	$P_{stby}$	kW	0,072
Potrošnja energije potpalnog plamenika	$P_{ign}$	kW	0,000
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	$NO_x$	mg/kWh	39
<b>Dodatni podaci za kombinirane grijače uređaje</b>			
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	$Q_{elec}$	kWh	0,196
Dnevna potrošnja goriva	$Q_{fuel}$	kWh	23,560

Daljnji važni podaci za instalaciju i održavanje, kao i recikliranje i/ili odlaganje navedene su u uputama za instaliranje i rukovanje. Pročitajte i pridržavajte se uputa za instaliranje i rukovanje.