



ENERG
енергия · ενεργεια



Condens 5000 WT

WBC 24 S50 23

7716701524



BOSCH



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A

48dB

23
kW

Condens 5000 WT

WBC 24 S50 23

7716701524

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbi (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7716701524
Zadati profil opterećenja			XL
Klasa energetske efikasnosti			A
Klasa energetske efikasnosti pripreme tople vode			A
Nominalna toplotna snaga	Prated	kW	23
Godišnja potrošnja energije (prosecni klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	-
Godišnja porošnja energije	Q_{HE}	GJ	72
Godišnja potrošnja struje	AEC	kWh	33
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	19
Energetska efikasnost u zagrevanju prostorija na godišnjem nivou	η_s	%	93
Energetska efikasnost pripreme tople vode	η_{wh}	%	81
Nivo zvucne snage, unutra	L_{WA}	dB	48
Podaci o kapacitetu pogona van perioda najveće potrošnje			ne
Posebne mere predostrožnosti potrebne prilikom sastavljanja, instalacije ili održavanja (ukoliko je primenljivo)	Pogledati tehničku dokumentaciju priloženu proizvodu		
Kondenzacioni kotao			da
Niskotemperaturni kotao			ne
B1 kotao			ne
Uređaj za grejanje prostorija sa elektro-toplotnom spregom			ne
Kombi kotao			da
Korisna toplotna snaga			
Za nominalnu toplotnu snagu i visokotemperaturni režim	P_4	kW	22,8
Pri 30 % nominalne toplotne snage i niskotemperaturnog režima	P_1	kW	7,6
Efikasnost			
Za nominalnu toplotnu snagu i visokotemperaturni režim	η_4	%	87,6
Pri 30 % nominalne toplotne snage i niskotemperaturnog režima	η_1	%	97,8
Potrošnja pomoćne struje			
Pri punom opterećenju	e_{lmax}	kW	0,036
Pri delimičnom opterećenju	e_{lmin}	kW	0,015
U režimu pripravnosti	P_{SB}	kW	0,002
Ostali podaci			
Gubitak toplote u režimu pripravnosti	P_{stby}	kW	0,090
Potrošnja energije za plamen za paljenje	P_{ign}	kW	-
Emisija azotnih oksida (samo za gas ili ulje)	NO_x	mg/kWh	39
Dodatni podaci za kombinovane uređaje za grejanje			
Dnevna potrošnja struje (drugi profili opterećenja, prosecni klimatski uslovi)	Q_{elec}	kWh	0,149
Dnevna potrošnja goriva	Q_{fuel}	kWh	24,459

Specifične mere predostrožnosti za instalaciju i održavanje, kao i recikliranje i/ili bacanje, opisane su u uputstvima za instalaciju i upotrebu. Pročitajte i poštujujte uputstva za instalaciju i upotrebu.