



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

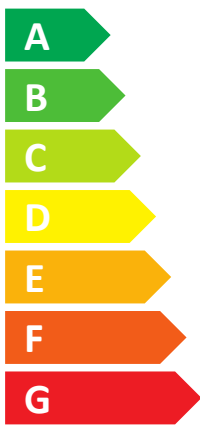


**BOSCH**

Condens 5000 WT

WBC 24 S50 23

7716701524



48dB

23  
kW

## Podatkovni list o proizvodu za potrošnju energije

### Condens 5000 WT

WBC 24 S50 23

7716701524

Sljedeći podatci o proizvodu zadovoljavaju zahtjeve propisa EU 811/2013, 812/2013, 813/2013 i 814/2013 za dopunjenje smjernice 2010/30/EU.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7716701524
Kondenzacijski kotao			da
Kombinirani grijač			da
Nazivna toplinska snaga	Prated	kW	23
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	$\eta_s$	%	93
Razred energetske učinkovitosti			A
<b>Korisna toplinska energija</b>			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	$P_4$	kW	22,8
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	$P_1$	kW	7,6
<b>Stupanj učinkovitosti</b>			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	$\eta_4$	%	87,6
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	$\eta_1$	%	97,8
<b>Potrošnja pomoćne energije</b>			
Pri punom opterećenju	elmax	kW	0,036
Pri djelomičnom opterećenju	elmin	kW	0,015
U stanju mirovanja	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Ostali podaci</b>			
Gubitak topline u stanju mirovanja	$P_{stby}$	kW	0,090
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	$NO_x$	mg/kWh	39
Razina zvučne snage u zatvorenom	$L_{WA}$	dB	48
<b>Dodatni podaci za kombinirane grijače uređaje</b>			
Deklarirani profil opterećenja			XL
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	$\eta_{wh}$	%	81
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode			A
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	$Q_{elec}$	kWh	0,149
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	33
Dnevna potrošnja goriva	$Q_{fuel}$	kWh	24,459
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	19