



ENERG
енергия · ενεργεια

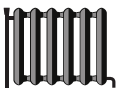


BOSCH

Condens 5000 WT

WBC 24 S50 23

7716701524



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

Podaci prema zahtjevima odredbe (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7716701524
Deklarirani profil opterećenja			XL
Razred energetske učinkovitosti			A
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode			A
Nazivna toplinska snaga	Prated	kW	23
Godišnja potrošnja energije (prosječni klimatski odnosi)	Q_{HE}	kWh	-
Godišnja potrošnja energije	Q_{HE}	GJ	72
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	33
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	19
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	η_s	%	93
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	η_{wh}	%	81
Razina zvučne snage u zatvorenom	L_{WA}	dB	48
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
Korisna toplinska energija			
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
Stupanj učinkovitosti			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	η_4	%	87,6
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	η_1	%	97,8
Potrošnja pomoćne energije			
Pri punom opterećenju	e_{lmax}	kW	0,036
Pri djelomičnom opterećenju	e_{lmin}	kW	0,015
U stanju mirovanja	P_{SB}	kW	0,002
Ostali podaci			
Gubitak topline u stanju mirovanja	P_{stby}	kW	0,090
Potrošnja energije potpalnog plamenika	P_{ign}	kW	-
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	NO_x	mg/kWh	39
Dodatni podaci za kombinirane grijače uređaje			
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	Q_{elec}	kWh	0,149
Dnevna potrošnja goriva	Q_{fuel}	kWh	24,459

Specifične mjere za instalaciju i održavanje te recikliranje i/ili odlaganje navedene su u uputama za instaliranje i rukovanje. Pročitajte i pridržavajte se uputa za instaliranje i rukovanje.