

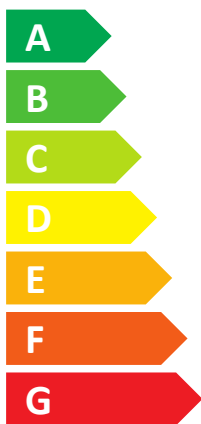


ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Condens 2500 W
WBC 28-1 DCE 23 S7400/6000/720
7736900777



49dB

24
kW

Podatkovni list o proizvodu za potrošnju energije

Condens 2500 W

WBC 28-1 DCE 23 S7400/6000/720

7736900777

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	7736900777
Kondenzacijski kotao			da
Kombinirani grijač			da
Nazivna toplinska snaga	Prated	kW	24
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	η_s	%	93
Razred energetske učinkovitosti			A
Korisna toplinska energija			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	P_4	kW	24,1
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	P_1	kW	8,1
Stupanj učinkovitosti			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	η_4	%	87,8
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	η_1	%	99,0
Potrošnja pomoćne energije			
Pri punom opterećenju	e_{lmax}	kW	0,070
Pri djelomičnom opterećenju	e_{lmin}	kW	0,016
U stanju mirovanja	P_{SB}	kW	0,005
Ostali podaci			
Gubitak topline u stanju mirovanja	P_{stby}	kW	0,062
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	NO_x	mg/kWh	36
Razina zvučne snage u zatvorenom	L_{WA}	dB	49
Dodatni podaci za kombinirane grijače uređaje			
Deklarirani profil opterećenja			XL
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	η_{wh}	%	83
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode			A
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	Q_{elec}	kWh	0,176
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	39
Dnevna potrošnja goriva	Q_{fuel}	kWh	22,583
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	18