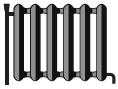
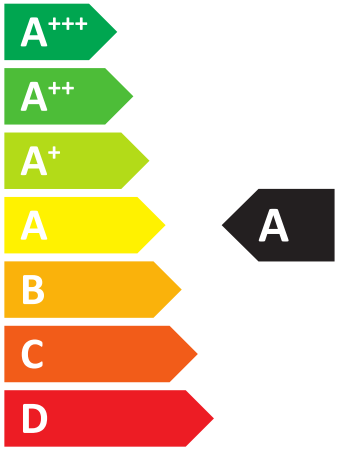
ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

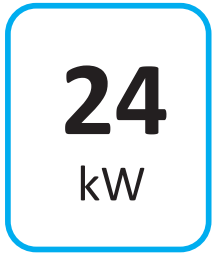
BOSCH

Condens 1200 W
GC1200W 24 C NG
7736902184



XL





2019

811/2013

BOSCH

Condens 1200 W

GC1200W 24 C NG

7736902184

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	7736902184
Deklarirani profil opterećenja			XL
Razred energetske učinkovitosti			A
Razred energetske učinkovitosti pri zagrijavanju vode			A
Nazivna toplinska snaga	Prated	kW	24
Godišnja potrošnja energije (prosječni klimatski odnosi)	Q_{HE}	kWh	-
Godišnja potrošnja energije	Q_{HE}	GJ	45
Godišnja potrošnja električne energije	AEC	kWh	44
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	17
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	η_S	%	94
Energetska učinkovitost pri zagrijavanju vode	η_{wh}	%	84
Razina zvučne snage u zatvorenom	L_{WA}	dB	52
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	24,00
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	P_1	kW	8,00
Stupanj učinkovitosti			
Kod nazivne toplinske snage i rada na visokim temperaturama	η_4	%	88,2
Kod 30% nazivne toplinske snage i rada pri niskoj temperaturi	η_1	%	98,2
Potrošnja pomoćne energije			
Pri punom opterećenju	elmax	kW	0,042
Pri djelomičnom opterećenju	elmin	kW	0,011
U stanju mirovanja	P_{SB}	kW	0,003
Ostali podaci			
Gubitak topline u stanju mirovanja	P_{stby}	kW	0,051
Potrošnja energije potpalnog plamenika	P_{ign}	kW	-
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	NO_x	mg/kWh	43
Dodatni podaci za kombinirane grijaće uređaje			
Dnevna potrošnja električne energije (prosječni klimatski uvjeti)	Q_{elec}	kWh	0,200
Dnevna potrošnja goriva	Q_{fuel}	kWh	21,958

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.