

GC 4000iF 50 C 21

7731600208

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	7731600208
Zadati profil opterećenja			XL
Klasa energetske efikasnosti			A
Klasa energetske efikasnosti pripreme tople vode			A
Nominalna toplotna snaga	Prated	kW	48
Godišnja potrošnja energije (prosecni klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	30757
Godišnja porošnja energije	Q_{HE}	GJ	111
Godišnja potrošnja struje	AEC	kWh	44
Godišnja potrošnja goriva	AFC	GJ	17
Energetska efikasnost u zagrevanju prostorija na godišnjem nivou	η_s	%	94
Energetska efikasnost pripreme tople vode	η_{wh}	%	83
Nivo zvucne snage, unutra	L_{WA}	dB	51
Podaci o kapacitetu pogona van perioda najveće potrošnje			-
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	47,9
Pri 30 % nominalne toplotne snage i niskotemperaturnog režima	P_1	kW	16,2
Efikasnost			
Za nominalnu toplotnu snagu i visokotemperaturni režim	η_4	%	88,7
Pri 30 % nominalne toplotne snage i niskotemperaturnog režima	η_1	%	99,3
Potrošnja pomoćne struje			
Pri punom opterećenju	e_{lmax}	kW	0,101
Pri delimičnom opterećenju	e_{lmin}	kW	0,032
U režimu pripravnosti	P_{SB}	kW	0,003
Ostali podaci			
Gubitak toplote u režimu pripravnosti	P_{stby}	kW	0,096
Potrošnja energije za plamen za paljenje	P_{ign}	kW	0,000
Emisija azotnih oksida (samo za gas ili ulje)	NO_x	mg/kWh	33
Dodatni podaci za kombinovane uređaje za grejanje			
Dnevna potrošnja struje (drugi profili opterećenja, prosečni klimatski uslovi)	Q_{elec}	kWh	0,202
Dnevna potrošnja goriva	Q_{fuel}	kWh	21,760

Daljnje važne informacije za ugradnju i održavanje, kao i recikliranje i/ili odlaganje opisane su u uputstvima za instalaciju i rad. Pročitajte i poštujujte uputstva za instalaciju i upotrebu.