

Productkaart voor energieverbruik

Logamax plus

GB072-24K G23

7736900538

De volgende productgegevens voldoen aan de eisen van de EU-voorschriften nr. 811/2013, nr. 812/2013, nr. 813/2013 en nr. 814/2013 als aanvulling van Richtlijn (EU) 2017/1369.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7736900538
Ketel met rookgascondensor			ja
Combinatieverwarmingstoestel			ja
Nominale warmteafgifte	Prated	kW	23
seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	η_s	%	92
Energie-efficiëntieklasse			A
Nuttige warmteafgifte			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	P_4	kW	22,5
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	P_1	kW	7,5
Nuttig Rendement			
bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur	η_4	%	87,8
bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur	η_1	%	97,4
Supplementair elektriciteitsverbruik			
bij volledige belasting	el_{max}	kW	0,032
bij deellast	el_{min}	kW	0,014
in stand-by-stand	P_{SB}	kW	0,002
Andere items			
Stand-by-warmteverlies	P_{stby}	kW	0,060
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	NO_x	mg/kWh	31
Geluidsvermogensniveau, binnen	L_{WA}	dB	47
Aanvullende informatie voor combinatieverwarmingstoestellen			
Opgegeven capaciteitsprofiel			XL
Energie-efficiëntie van waterverwarming	η_{wh}	%	83
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming			A
Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q_{elec}	kWh	0,108
jaarlijks elektriciteitsverbruik	AEC	kWh	24
Dagelijks brandstofverbruik	Q_{fuel}	kWh	22,587
jaarlijks brandstofverbruik	AFC	GJ	18

Buderus