

Karta produktu dot. zużycia energii

Logamax plus

GB072-20 G23

7736900554

Poniższe dane produktu spełniają wymagania rozporządzeń UE 811/2013 i 812/2013 uzupełniających dyrektywę 2010/30/UE.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7736900554
Kocioł kondensacyjny			tak
Znamionowa moc cieplna	Prated	kW	20
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	%	92
Klasa efektywności energetycznej			A
Użytkowa moc cieplna			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	P_4	kW	19,5
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	P_1	kW	6,5
Sprawność elektryczna			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	η_4	%	87,8
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	η_1	%	97,5
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne			
Przy pełnym obciążeniu	elmax	kW	0,035
Przy częściowym obciążeniu	elmin	kW	0,014
W trybie czuwania	P_{SB}	kW	0,002
Inne dane			
Straty ciepła w trybie czuwania	P_{stby}	kW	0,060
Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)	NO_x	mg/kWh	31
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	45

Buderus