



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Condens 2300i W
GC2300W 24 C 23
7736901288



44dB

24
kW

Karta produktu dot. zużycia energii

Condens 2300i W

GC2300W 24 C 23

7736901288

Poniższe dane produktu spełniają wymagania rozporządzeń UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 i 814/2013 uzupełniających dyrektywę (UE) 2017/1369.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7736901288
Kocioł kondensacyjny			tak
Ogrzewacz wielofunkcyjny			tak
Znamionowa moc cieplna	Prated	kW	24
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	%	94
Klasa efektywności energetycznej			A
Wytworzone ciepło użytkowe			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	P_4	kW	24,0
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	P_1	kW	8,0
Sprawność użytkowa			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	η_4	%	88,2
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	η_1	%	98,6
Dodatkowe zużycie energii elektrycznej			
Przy pełnym obciążeniu	e_{lmax}	kW	0,037
Przy częściowym obciążeniu	e_{lmin}	kW	0,010
W trybie czuwania	P_{SB}	kW	0,003
Pozostałe parametry			
Straty ciepła w trybie czuwania	P_{stby}	kW	0,048
Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)	NO_x	mg/kWh	28
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	44
Dodatkowe informacje dotyczące ogrzewaczy wielofunkcyjnych			
Deklarowany profil obciążeń			XL
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	%	85
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody			A
Dzienne zużycie energii elektrycznej (warunki klimatu umiarkowanego)	Q_{elec}	kWh	0,122
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	kWh	27
Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}	kWh	23,032
Roczne zużycie paliwa	AFC	GJ	18