

ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA
IE IA

JUNKERS

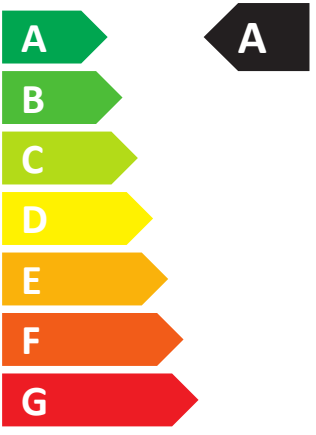
CerapurCompact
ZWB 24-1 DE 23 S5300
7736900763



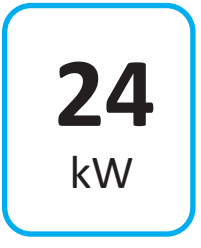


XL









2015

811/2013

Karta produktu dot. zużycia energii

CerapurCompact

ZWB 24-1 DE 23 S5300

7736900763

Poniższe dane produktu spełniają wymagania rozporządzeń UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 i 814/2013 uzupełniających dyrektywę 2010/30/UE.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7736900763
Kocioł kondensacyjny			tak
Ogrzewacz wielofunkcyjny			tak
Znamionowa moc cieplna	Prated	kW	24
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_S	%	93
Klasa efektywności energetycznej			A
Wytworzone ciepło użytkowe			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	P_4	kW	24,1
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	P_1	kW	8,1
Sprawność użytkowa			
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	%	99,0
Dodatkowe zużycie energii elektrycznej			
Przy pełnym obciążeniu	elmax	kW	0,070
Przy częściowym obciążeniu	elmin	kW	0,016
W trybie czuwania	P_{SB}	kW	0,005
Pozostałe parametry			
Straty ciepła w trybie czuwania	P_{stby}	kW	0,062
Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)	NO_x	mg/kWh	36
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	50
Dodatkowe informacje dotyczące ogrzewaczy wielofunkcyjnych			
Deklarowany profil obciążeń			XL
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	%	83
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody			A
Dzienne zużycie energii elektrycznej (warunki klimatu umiarkowanego)	Q_{elec}	kWh	0,185
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	kWh	41
Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}	kWh	22,530
Roczne zużycie paliwa	AFC	GJ	18