



ENERG
енергия · ενεργεια

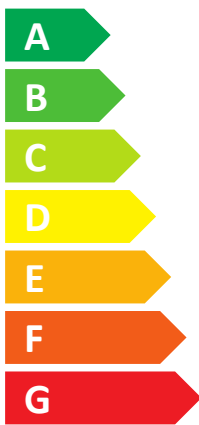


JUNKERS

CerapurAcu
ZWSB 22/28-3 E 23
7716701501



A



A



43 dB

21
kW

Informační list výrobku o spotřebě elektrické energie

CerapurAcu

ZWSB 22/28-3 E 23

7716701501

Následující údaje o výrobku vyhovují požadavkům nařízení Komise (EU) č. 811/2013, 812/2013, 813/2013 a 814/2013 o doplnění směrnice EP a Rady 2010/30/EU.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7716701501
Kondenzační kotel			ano
Kombinovaný ohřívač			ano
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	21
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_s	%	91
Třída energetické účinnosti			A
Užitečný tepelný výkon			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	P_4	kW	20,9
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	P_1	kW	6,9
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	η_4	%	87,7
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	η_1	%	96,5
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,062
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,024
V pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,004
Další položky			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	P_{stby}	kW	0,130
Spotřeba energie zapalovacího hořáku	P_{ign}	kW	0,000
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	35
Hladina akustického tlaku ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	43
Dodatečné údaje pro kombinované ohřívače			
Deklarovaný zátěžový profil			XL
Energetická účinnost ohřevu vody	η_{wh}	%	82
Třída energetické účinnosti ohřevu vody			A
Denní spotřeba elektrické energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{elec}	kWh	0,355
Roční spotřeba elektrické energie	AEC	kWh	78
Denní spotřeba paliva	Q_{fuel}	kWh	23,407
Roční spotřeba paliva	AFC	GJ	19