



ENERG
енергия · ενεργεια



JUNKERS

CerapurCompact
ZWB 24-1 DE 23 S5200
7736900757



A



A



50dB

24
kW

Informační list výrobku o spotřebě elektrické energie

CerapurCompact

ZWB 24-1 DE 23 S5200

7736900757

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	7736900757
Kondenzační kotel			ano
Kombinovaný ohřívač			ano
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	24
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_s	%	93
Třída energetické účinnosti			A
Užitečný tepelný výkon			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	P_4	kW	24,1
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	P_1	kW	8,1
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	η_4	%	87,8
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	η_1	%	99,0
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při plném zatížení	e_{lmax}	kW	0,070
Při částečném zatížení	e_{lmin}	kW	0,016
V pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,005
Další položky			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	P_{stby}	kW	0,062
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	36
Hladina akustického tlaku ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	50
Dodatečné údaje pro kombinované ohřívače			
Deklarovaný zátěžový profil			XL
Energetická účinnost ohřevu vody	η_{wh}	%	83
Třída energetické účinnosti ohřevu vody			A
Denní spotřeba elektrické energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{elec}	kWh	0,185
Roční spotřeba elektrické energie	AEC	kWh	41
Denní spotřeba paliva	Q_{fuel}	kWh	22,530
Roční spotřeba paliva	AFC	GJ	18

