

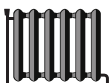


**ENERG**  
енергия · ενεργεια

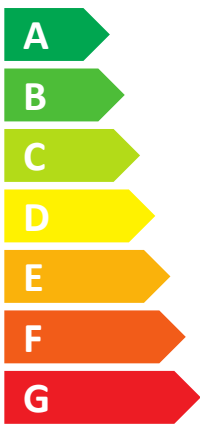


**BOSCH**

Condens 2300i W  
GC2300iW 22/25 C 23  
7736901541



**XL**



**43dB**

**22**  
kW

# Informační list výrobku o spotřebě elektrické energie

Condens 2300i W

GC2300iW 22/25 C 23

7736901541

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 (EU) 2017/1369.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736901541
Kondenzační kotel			ano
Kombinovaný ohřívač			ano
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	22
Sezonní energetická účinnost vytápění	$\eta_s$	%	94
Třída energetické účinnosti			A
<b>Užitečný tepelný výkon</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$P_4$	kW	22,0
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$P_1$	kW	7,4
<b>Účinnost</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$\eta_4$	%	88,2
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$\eta_1$	%	98,6
<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,032
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,010
V pohotovostním režimu	$P_{SB}$	kW	0,003
<b>Další položky</b>			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	$P_{stby}$	kW	0,048
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	$NO_x$	mg/kWh	28
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	$L_{WA}$	dB	43
<b>Dodatečné údaje pro kombinované ohřívače</b>			
Deklarovaný zátěžový profil			XL
Energetická účinnost ohřevu vody	$\eta_{wh}$	%	85
Třída energetické účinnosti ohřevu vody			A
Denní spotřeba elektrické energie (průměrné klimatické podmínky)	$Q_{elec}$	kWh	0,122
Roční spotřeba elektrické energie	AEC	kWh	27
Denní spotřeba paliva	$Q_{fuel}$	kWh	23,032
Roční spotřeba paliva	AFC	GJ	18