ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Condens 2300i W
GC2300iW 24 P 23
7736901543

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A

44 dB

24 kW

2019

811/2013

BOSCH

Condens 2300i W

GC2300iW 24 P 23

7736901543

Údaje vyhovují požadavkům nařízení (EU) 811/2013 a (EU) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736901543
Třída energetické účinnosti			A
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	24
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_S	%	94
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	-
Roční spotřeba energie	Q_{HE}	GJ	49
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	44
Zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě (lze-li použít)	viz technická dokumentace		
Kondenzační kotel			ano
Nízkoteplotní kotel			ne
Kotel typu B1			ne
Kogenerační ohřívač vnitřních prostorů			ne
Kombinovaný ohřívač			ne
Užitečný tepelný výkon			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	P_4	kW	24,0
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	P_1	kW	8,0
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	η_4	%	88,2
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	η_1	%	98,6
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,037
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,010
V pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,003
Další položky			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	P_{stby}	kW	0,048
Spotřeba energie zapalovacího hořáku	P_{ign}	kW	-
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	28

Zvláštní opatření týkající se instalace a údržby, recyklace a/nebo likvidace jsou popsána v návodu k instalaci a obsluze. Návody k instalaci a obsluze si pečlivě pročtěte a řiďte se jimi.