



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**BOSCH**

Condens 1200 W  
GC1200W 24 C 23  
7736902939



**52** dB

**24**  
kW

**Condens 1200 W**

GC1200W 24 C 23

7736902939

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 811/2013 a (EU) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736902939
Deklarovaný zátěžový profil			XL
Třída energetické účinnosti			A
Třída energetické účinnosti ohřevu vody			A
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	24
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	-
Roční spotřeba energie	$Q_{HE}$	GJ	45
Roční spotřeba elektrické energie	AEC	kWh	44
Roční spotřeba paliva	AFC	GJ	17
Sezonní energetická účinnost vytápění	$\eta_s$	%	94
Energetická účinnost ohřevu vody	$\eta_{wh}$	%	84
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	$L_{WA}$	dB	52
Údaj o schopnosti provozu mimo špičku			ne
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			ano
<b>Užitečný tepelný výkon</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$P_4$	kW	24,00
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$P_1$	kW	8,00
<b>Účinnost</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$\eta_4$	%	88,3
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$\eta_1$	%	98,2
<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>			
Při plném zatížení	$e_{lmax}$	kW	0,042
Při částečném zatížení	$e_{lmin}$	kW	0,011
V pohotovostním režimu	$P_{SB}$	kW	0,003
<b>Další položky</b>			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	$P_{stby}$	kW	0,051
Spotřeba energie zapalovacího hořáku	$P_{ign}$	kW	-
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	$NO_x$	mg/kWh	43
<b>Dodatečné údaje pro kombinované ohřívače</b>			
Denní spotřeba elektrické energie (průměrné klimatické podmínky)	$Q_{elec}$	kWh	0,200
Denní spotřeba paliva	$Q_{fuel}$	kWh	21,958

Další důležité informace pro instalaci a údržbu, recyklaci a/nebo likvidaci jsou popsány v návodu k instalaci a obsluze. Návody k instalaci a obsluze si pečlivě přečtěte a řiďte se jimi.