



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Condens 8300i W  
GC8300iW 40 R23  
7738100894



**51** dB

**40** kW

**Condens 8300i W**

GC8300iW 40 R23

7738100894

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

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7738100894
Třída energetické účinnosti			A
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	40
Sezonní energetická účinnost vytápění	$\eta_s$	%	94
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	$Q_{HE}$	kWh	-
Roční spotřeba energie	$Q_{HE}$	GJ	93
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	$L_{WA}$	dB	51
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
<b>Užitečný tepelný výkon</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$P_4$	kW	40,0
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$P_1$	kW	13,4
<b>Účinnost</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	$\eta_4$	%	88,6
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	$\eta_1$	%	98,7
<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,075
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,014
V pohotovostním režimu	$P_{SB}$	kW	0,001
<b>Další položky</b>			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	$P_{stby}$	kW	0,071
Spotřeba energie zapalovacího hořáku	$P_{ign}$	kW	0,000
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	$NO_x$	mg/kWh	25

Další důležité informace pro instalaci a údržbu, recyklace a/nebo likvidace jsou popsána v návodu k instalaci a obsluze. Návody k instalaci a obsluze si pečlivě přečtěte a řiďte se jimi.