



ENERG
енергия · ενεργεια



Condens 8300i W
GC8300iW 50 R23
7738100895



55 dB

48 kW

Condens 8300i W

GC8300iW 50 R23

7738100895

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

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7738100895
Třída energetické účinnosti			A
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	48
Sezonní energetická účinnost vytápění	η_s	%	94
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	-
Roční spotřeba energie	Q_{HE}	GJ	110
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	55
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	47,9
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	P_1	kW	16,2
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu	η_4	%	88,7
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu	η_1	%	99,3
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při plném zatížení	elmax	kW	0,084
Při částečném zatížení	elmin	kW	0,014
V pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,001
Další položky			
Tepelná ztráta v pohotovostním režimu	P_{stby}	kW	0,067
Spotřeba energie zapalovacího hořáku	P_{ign}	kW	0,000
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	30

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.