

**Condens 5300i WM**

GC5300iWM 24/100 S V2

7738101009

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 811/2013 i (UE) 813/2013.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7738101009
Deklarowany profil obciążeń			XL
Klasa efektywności energetycznej			A
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody			A
Znamionowa moc cieplna	Prated	kW	24
Roczne zużycie energii (warunki klimatu umiarkowanego)	$Q_{HE}$	kWh	-
Roczne zużycie energii	$Q_{HE}$	GJ	56
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	kWh	32
Roczne zużycie paliwa	AFC	GJ	18
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	$\eta_s$	%	94
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	$\eta_{wh}$	%	85
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	$L_{WA}$	dB	49
Informacje dot. zdolności do eksploatacji poza godzinami największego obciążenia			nie
Szczególne środki ostrożności podczas instalacji, montażu lub konserwacji (jeśli dotyczy): patrz dokumentacja techniczna			
Kocioł kondensacyjny			tak
Kocioł niskotemperaturowy			nie
Kocioł B1			nie
Kogeneracyjny ogrzewacz pomieszczeń			nie
Ogrzewacz wielofunkcyjny			tak
<b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	$P_4$	kW	23,80
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	$P_1$	kW	8,00
<b>Sprawność użytkowa</b>			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym	$\eta_4$	%	89,1
Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym	$\eta_1$	%	99,4
<b>Dodatkowe zużycie energii elektrycznej</b>			
Przy pełnym obciążeniu	$e_{lmax}$	kW	0,037
Przy częściowym obciążeniu	$e_{lmin}$	kW	0,010
W trybie czuwania	$P_{SB}$	kW	0,002
<b>Pozostałe parametry</b>			
Straty ciepła w trybie czuwania	$P_{stby}$	kW	0,065
Pobór mocy palnika zapłonowego	$P_{ign}$	kW	-
Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)	$NO_x$	mg/kWh	31
<b>Dodatkowe informacje dotyczące ogrzewaczy wielofunkcyjnych</b>			
Dzienne zużycie energii elektrycznej (warunki klimatu umiarkowanego)	$Q_{elec}$	kWh	0,147
Dzienne zużycie paliwa	$Q_{fuel}$	kWh	23,134

Dalsze ważne informacje dotyczące instalacji i konserwacji, jak również recyklingu i/lub utylizacji są opisane w instrukcji instalacji i obsługi. Należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcjach montażu i obsługi.