



Kompaktowy kondensacyjny kocioł gazowy GCU

D2U30G(B/C)-A D2U50G(B/C)-A

Połączenie nowoczesnej technologii gazowej kondensacyjnej ze zbiornikiem akumulacyjnym

- › Oszczędzający przestrzeń gazowy kocioł kondensacyjny ze zbiornikiem do magazynowania ciepła / energii słonecznej
- › Technologia spalania Lambda Gx z automatyczną adaptacją dla wszystkich rodzajów gazu
- › Uniwersalne stosowanie dzięki inteligentnemu zarządzaniu magazynowaniem ciepła i mocy wyjściowej w zakresie 0,5 - 28 kW
- › Wysoki komfort ogrzewania i ciepłej wody użytkowej dzięki zintegrowanemu magazynowi ciepła ECH₂O: technologia higienicznego podgrzewania świeżej wody
- › Łatwość integracji systemu solarnego i potem dodatkowego generatora ciepła

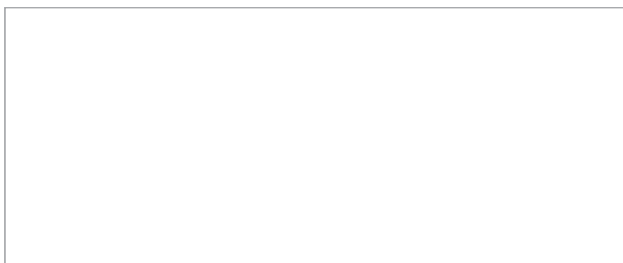
D2U30G(B/C)-A D2U50G(B/C)-A



Jednostka wewnętrzna			D2U30GB/D2U30GC/ D2U50GB/D2U50GC		30GB015A	30GC015A	50GB015A	50GC015A	30GB020A	30GC020A	50GB020A	50GC020A	50GB024A	50GC024A	50GB028A	50GC028A	
Centralne ogrzewanie	Doprowadzone ciepło Qn (wart. op. dolna)	Nom.	Min.–Maks.	kW	3,0-15,0				3,0-20,0				4,0-24,0		4,0-28,0		
	Doprowadzone ciepło Qn (wart. op. górna)	Nom.	Min.–Maks.	kW	3,3-16,5				3,3-22,0				4,4-26,4		4,4-30,8		
	Moc oddawana Pn przy 80/60°C	Min.–Nom.		kW	3,0-15,0				3,0-20,0				4,0-24,0		4,0-28,0		
	Moc oddawana Pn w temp. 50/30°C	Min.–Nom.		kW	3,2-15,8				3,2-20,9				4,3-25,0		4,3-29,1		
	Moc oddawana Pn w temp. 40/30°C	Min.		kW				3,2						4,3			
	Ciśnienie wody (PMS)	Maks.		bar				3						4,3			
Ciepła woda użytkowa	Temperatura wody	Maks.		°C				84									
	Zakres pracy	Min./Maks.		°C	10/84		-/84		10/84				-/84				
	Doprowadzone ciepło (wart. op. dolna) Q _{hw}	Nom.	Min.–Maks.	kW	3,0-15,0				3,0-20,0				4,0-24,0		4,0-28,0		
	Doprowadzone ciepło (wart. op. górna) Q _{hw}	Nom.	Min.–Maks.	kW	3,3-16,5				3,3-22,0				4,4-26,4		4,4-30,8		
	Moc oddawana	Min.–Nom.		kW	3,0-15,0				3,0-20,0				4,0-24,0		4,0-28,0		
	Temperatura	Ustawienie fabryczne		°C				58									
Gaz	Zakres pracy	Min./Maks.		°C	10/85		10/70		10/85				10/70				
	Przyłącze	Średnica		mm				20									
	Zużycie (G20)	Min.–Maks.		m ³ /h	0,32-1,59			0,32-2,11		0,32-2,12		0,32-2,11		0,42-2,54		0,42-2,96	
	Zużycie (G25)	Min.–Maks.		m ³ /h	0,35-1,75						0,35-2,33		0,47-2,80		0,47-3,26		
Powietrze zasilające	Zużycie (G31)	Min.–Maks.		m ³ /h	0,16-0,62						0,16-0,82		0,21-0,98		0,21-1,15		
	Przyłącze			mm				80									
Spaliny	Koncentryczne							Tak									
	Przyłącze			mm				60									
Ogrzewanie pomieszczeń	Infor. ogólne			%	92						93						
		η _s (sprawność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)						A									
Podgrzewanie ciepłej wody użytkowej	Infor. ogólne			%	77			XL		L		80		XL		82	
		η _{wh} (efektywność podgrzewania wody)						A									
		Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody															
Obudowa	Kolor				Biały (RAL9016) / Ciemny szary (RAL7011)												
Wymiary	Jednostka	Wys. x Głęb. x Szer.		mm	1.875x-x595x615	1.881x-x790x790	1.875x-x595x615				1.881x-x790x790						
Ciężar	Jednostka	Pusta		kg	76	102	76				102						
Zbiornik	Klasa efektywności energetycznej							B									
	Stała strata ciepła			W	63	71	63				71						
	Ilość magazynowana			l	294	477	294				477						
Zasilanie energią elektr.	Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie			Hz/V				1~/50/230									
Zużycie energii elektrycznej	Maks.			W	76						98			104		108	
	Tryb gotowości			W							3						

Straty ciepła według EN12897 | Poziomą moc akustyczną zgodnie z ISO3741

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgia · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (odp. wydawca)



ECPPL17-779

10/17



Niniejsza broszura została przygotowana w formie informacyjnej i nie stanowi oferty wiążącej Daikin Europe N.V. Treść broszury powstała w oparciu o najlepszą wiedzę Daikin Europe N.V. Nie udzielamy pośredniej i bezpośredniej gwarancji na kompletność, dokładność, rzetelność lub przydatność do określonego celu treści oraz produktów i usług przedstawionych w niniejszym katalogu. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Daikin Europe N.V. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody bezpośrednie lub pośrednie, wynikające z lub związane z użyciem i/ lub sposobem interpretacji niniejszej broszury. Firma Daikin Europe N.V. posiada prawa autorskie całości przedstawionej treści.