

Split ze zbiornikiem ciepłej wody użytkowej (CWU) innego producenta



Jednostka zewnętrzna



Ścienne moduł hydrauliczny



Zbiornik ciepłej wody użytkowej innego producenta

Typ	Zasilanie	Nazwa modelu	Moc nominalna	Ścienne moduł hydrauliczny	
				Split (1Φ) AE090RNYDEG/EU	Split (3Φ) AE090RNYDGG/EU
R32 Jednostka zewnętrzna	Split	1Φ	AE040RXEDEG/EU	4 kW	•
		AE060RXEDEG/EU	6 kW	•	
		AE090RXEDEG/EU	9 kW	•	
	3Φ	AE090RXEDGG/EU	9 kW	•	•
Jednostka zewnętrzna R410A	Split	1Φ	AE120JXEDEH/EU	12 kW	•
		AE160JXEDEH/EU	16 kW	•	
	1Φ	AE120JXEDGH/EU	12 kW	•	•
		AE160JXEDGH/EU	16 kW	•	•

# Specyfikacja

## Split ze zbiornikiem ciepłej wody użytkowej (CWU) innego producenta (R32)

- Maksymalność połączenia ze Split ODU R32 w połączeniu ze zbiornikiem innego producenta
- Kompatybilny z termostatami, panelami sterowniczymi i kotłami olejowymi
- Inteligentny, kolorowy sterownik z dotykowym ekranem w wersji językach.
- Mniej zużycie energii poprzez sterownik dotykowy
- Współpraca z siecią Smart Grid i Fotowoltaiką
- Sterowanie 2strefowe, odpowiednie do ogrzewania podłogowego i grzejników
- SmartDring kompatybilne z ogólnymi zestawami WRF



		Jednostka wewnętrzna		A2000WVDEGU	A2000KDEGU	A2000VDEGU	A2000VDEGU
		Jednostka zewnętrzna		A2000KDEGU	A2000KDEGU	A2000KDEGU	A2000KDEGU
System	Praca urządzenia	Moc nominalna	Ogrzewanie A2/W32 <sup>1</sup>	W	4400	6000	9000
			Chłodzenie A2/W32 <sup>1</sup>	W	5000	6500	8700
		Moc elektryczna (nominalna)	Ogrzewanie A2/W32 <sup>1</sup>	W	845	1220	1870
			Chłodzenie A2/W32 <sup>1</sup>	W	1090	1470	2110
		CO2 (nominalne ogrzewanie) A2/W32 <sup>1</sup>	W/W	5,70	4,92	4,81	
		EER (nominalne chłodzenie) A2/W32 <sup>1</sup>	W/W	4,59	4,42	4,12	
		Klasa efektywności energetycznej dla ogrzewania LWT 35°C/35°C	-	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
		Prędk.	MCA	A	16,00	16,00	22,00
			MFA	A	70,00	70,00	77,50
		Temperatura wody wychodzącej	Ogrzewanie	°C	15-45	15-45	15-45
			Chłodzenie	°C	5-25	5-25	5-25
		Temperatura otoczenia	Ogrzewanie	°C	+5-35	+5-35	+5-35
			Chłodzenie	°C	10-45	10-45	10-45
			CWU	°C	+5-43	+5-43	+5-43
		Ekologiczność	Wyposażona z siecią Smart Grid	-	●	●	●
Współpraca z instalacją fotowoltaiczną	-		●	●	●		
Słony moduł hydromiczny	Zasilanie	Φ V, Hz	N0 2, 220-240V, 50Hz			N0 2, 220-240V, 50Hz	
	Dźwięk	Cisnienie akustyczne	dB(A)	25	25	25	
		Moc akustyczna	dB(A)	40	40	40	
	Wymiary	Waga netto	kg	45,0	45,0	45,0	
		Wymiary netto (SxWxYxG)	mm	310x850x315	310x850x315	310x850x315	
		Średnica instalacji	Φ, mm (cal)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	
		Rura gazowa	Φ, mm (cal)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	
	Jednostka zewnętrzna	Sprężarka	Typ	-	Redukcja rotacyjnej BLDC	Redukcja rotacyjnej BLDC	Redukcja rotacyjnej BLDC
		Opracowanie	-	●	●	●	
		Dźwięk	Cisnienie akustyczne	dB(A)	45	47	49
		Moc akustyczna	dB(A)	51	52	53	
Wymiary		Waga netto	kg	44,5	46,5	72,0	
		Wymiary netto (SxWxYxG)	mm	880x538x310	880x538x310	940x598x350	
Czynnik chłodniczy		Typ	-	R32	R32	R32	
		Napełnienie fabryczne	LOA <sup>2</sup>	1,2	1,2	1,4	
Rura		Połączenia rur	Rura dolna	Φ, mm (cal)	0,81	0,81	0,95
			Rura górna	Φ, mm (cal)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
		Rura dolna	Φ, mm (cal)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	
	Diagnostyka (CDU-EDU)	Małs (B) (mm)	m	30	35		
	Różnica poziomów (EDU-EDU)	Małs	m	20	20		
	Diagnostyka (instalacji) bez doładowania czynnika	m	15	15			
	Rura wody	Wlot / wylot	Φ, mm	14/14*	14/14*	14/14*	



A2000KDEGU



\*Warunki A2W (Ogrzewanie) We/Wy wody 30°C/35°C, Powietrze zewnętrzne 7°C (DB)/0°C (WB), (Chłodzenie) We/Wy wody 23°C/18°C, Powietrze zewnętrzne 35°C (DB).

†OD 65°C do -10°C (maks. od 60°C do 5°C)

Przy pomiarach mierzono w pomieszczeniu dźwiękoszczelnym. Potom ciśnienia akustycznego jest wartością wrażliwą, zależną od odległości i środowiska akustycznego. Potom ciśnienia akustycznego może się różnić w zależności od warunków pracy.

\*\*Oznaczenia energetyczne A+++ dostępne jest zgodnie z klasyfikacją oznakową UE Nr 811/2013 2015, na skali od D do A+++