

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	•	•

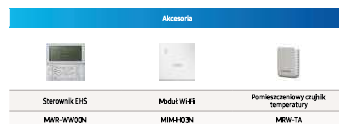
Specyfikacja

Split ze zbiornikiem ciepłej wody użytkowej (CWU) innego producenta (R410A)

- SmartThings kompatybilne z opcjonalnym zestawem Wi-Fi
- Możliwość połączenia ze Split DDU R410A w połączeniu ze zbiornikiem innego producenta
- Kompatybilny z termostatami pokojowymi, pompami zasilanymi energią słoneczną, zaworami 2 lub 3-kerunkowymi i kotłami rewersowymi



		Jednostka wewnętrzna		R410A1YD09V1EU	R410A1YD09V2EU	R410A1YD09V3EU	R410A1YD09V4EU
		Jednostka zewnętrzna		RTA201X030V1EU	RTA201X030V2EU	RTA201X030V3EU	RTA201X030V4EU
System	Praca urządzenia	Moc nominalna	Ogrzewanie A2/WSP ¹⁾	W	12000	12000	16000
			Chłodzenie A2/WSP ¹⁾	W	12000	12000	16000
		Moc elektryczna (nominalna)	Ogrzewanie A2/WSP ¹⁾	W	2,590	2,590	3,760
			Chłodzenie A2/WSP ¹⁾	W	3100	3100	4340
		CEP (nominalne ogrzewanie) A2/WSP ¹⁾	WW	4,65	4,65	4,26	
		EER (nominalne chłodzenie) A2/WSP ¹⁾	WW	3,87	3,87	3,62	
		Klasa efektywności energetycznej dla ogrzewania LWT 35°C/35°C	-	A++/A+	A++/A+	A++/A+	
		Prędk.	MCA	A	28,00	10,00	32,00
		MFA	A	16,00	16,10	17,50	
		Temperatura wody wychodzącej	Ogrzewanie	°C	25-55	25-55	25-55
			Chłodzenie	°C	5-25	5-25	5-25
		Temperatura otoczenia	Ogrzewanie	°C	25-35	25-35	25-35
			Chłodzenie	°C	10-48	10-48	10-48
			CWU	°C	25-45	25-45	25-45
Średni moduł hydrauliczny	Zasilanie	Q _W /Hz		3p 2,200-210V/50Hz	3p 2,380-415V/50Hz	3p 2,200-210V/50Hz	3p 2,380-415V/50Hz
	Długość	Ciepłota akustyczna ²⁾	dB(A)	57 / 50	50 / 50	54 / 52	54 / 52
		Moc akustyczna	dB(A)	64 / 64	64 / 64	69 / 66	69 / 66
	Wymiary	Waga netto	kg	45,0	46,5	46,5	
		Wymiary netto (Sz. Wys. x Gł.)	mm	510x480x315	510x480x315	510x480x315	
Jednostka zewnętrzna	Średnica instalacji	Rura ciekłowa	Φ mm (cal)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	
		Rura gazowa	Φ mm (cal)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	
		Typ	-	Poprędnia rotacyjna BUDC	Rotacyjna rotacyjna BUDC	Poprędnia rotacyjna BUDC	
		Prędkość	-	●	●	●	
Ciepłota zewnętrzna	Długość	Ciepłota akustyczna ²⁾	dB(A)	52	50	52	
			dB(A)	54	54	55	
		Wymiary	Waga netto	kg	100,0	101,5	100,0
			Wymiary netto (Sz. Wys. x Gł.)	mm	940x1470x330	940x1470x330	940x1470x330
Ciepłota chłodząca	Typ	-	-	R410A	R410A	R410A	
		Produktory ze zawieszoną R410A (GAP-2,038), kiedy jest fluorowanym gazem cieplarnianym.					
Średnica instalacji	Napięcie fabryczne	ŁOCe	kg	6,22	6,22	6,22	
			kg	2,98	2,98	2,98	
			kg	2,98	2,98	2,98	
Średnica instalacji	Połączenia rur	Rura ciekłowa	Φ mm (cal)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	
		Rura gazowa	Φ mm (cal)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	
		Długość rury (ECCU-10U)	Maks. (Bardzo wolno)	m	50	50	50
		Różnica poziomów (ECCU-10U)	Maks.	m	30	30	30
		Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	15	15	15	
		Rura wody	Wiel. / wyłot	Φ mm	1-1/8"	1-1/8"	1-1/8"



		R410A1YD09V1EU	R410A1YD09V2EU		
System	Praca urządzenia	Moc nominalna	Ogrzewanie A2/WSP ¹⁾	W	12000
			Chłodzenie A2/WSP ¹⁾	W	12000
		Moc elektryczna (nominalna)	Ogrzewanie A2/WSP ¹⁾	W	2,590
			Chłodzenie A2/WSP ¹⁾	W	3,100
		CEP (nominalne ogrzewanie) A2/WSP ¹⁾	WW	4,65	
		EER (nominalne chłodzenie) A2/WSP ¹⁾	WW	3,87	
		Klasa efektywności energetycznej dla ogrzewania LWT 35°C/35°C	-	A++/A+	
		Prędk.	MCA	A	
		MFA	A	16,00	
		Temperatura wody wychodzącej	Ogrzewanie	°C	25-55
			Chłodzenie	°C	5-25
		Temperatura otoczenia	Ogrzewanie	°C	25-35
			Chłodzenie	°C	10-48
			CWU	°C	25-45
Średni moduł hydrauliczny	Zasilanie	Q _W /Hz	3p 2,200-210V/50Hz		
	Długość	Ciepłota akustyczna ²⁾	dB(A)	57 / 50	
		Moc akustyczna	dB(A)	64 / 64	
	Wymiary	Waga netto	kg	45,0	
		Wymiary netto (Sz. Wys. x Gł.)	mm	510x480x315	
Jednostka zewnętrzna	Średnica instalacji	Rura ciekłowa	Φ mm (cal)	9,52 (3/8")	
		Rura gazowa	Φ mm (cal)	15,88 (5/8")	
		Typ	-	Poprędnia rotacyjna BUDC	
		Prędkość	-	●	
Ciepłota zewnętrzna	Długość	Ciepłota akustyczna ²⁾	dB(A)	52	
			dB(A)	54	
		Wymiary	Waga netto	kg	100,0
			Wymiary netto (Sz. Wys. x Gł.)	mm	940x1470x330
Ciepłota chłodząca	Typ	-	-	R410A	
		Produktory ze zawieszoną R410A (GAP-2,038), kiedy jest fluorowanym gazem cieplarnianym.			
Średnica instalacji	Napięcie fabryczne	ŁOCe	kg	6,22	
			kg	2,98	
			kg	2,98	
Średnica instalacji	Połączenia rur	Rura ciekłowa	Φ mm (cal)	9,52 (3/8")	
		Rura gazowa	Φ mm (cal)	15,88 (5/8")	
		Długość rury (ECCU-10U)	Maks. (Bardzo wolno)	m	50
		Różnica poziomów (ECCU-10U)	Maks.	m	30
		Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	15	
		Rura wody	Wiel. / wyłot	Φ mm	1-1/8"



¹⁾ Warunki A2/W: (Ogrzewanie) We/Wy wody 30°C/35°C, Powietrze zewnętrzne 7°C (DPU) i 5°C (WB), (Chłodzenie) We/Wy wody 22°C/18°C, Powietrze zewnętrzne 35°C (DB).

²⁾ Poziom: hałas mierzony w pomieszczeniu otworzonego okna. Poziom: ciśnienie akustycznego jest wartościową, zależną od odległości i środowiska akustycznego. Poziom: ciśnienie akustycznego może się różnić w zależności od warunków pracy.