

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YJM-A(-BS)



Model		PURY-P200YJM-A(-BS)	PURY-P250YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)
Güç kaynağı		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1 kW	22.4	28.0	33.5
	*1 BTU / h	76,400	95,500	114,300
	Güç tüketimi	5.18	7.05	8.67
	Akım	8.7-8.3-8.0	11.9-11.3-10.8	14.6-13.9-13.4
EER	kW / kW	4.32	3.97	3.86
	A	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)
	Dış ortam	D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2 kW	25.0	31.5	37.5
	*2 BTU / h	85,300	107,500	128,000
	Güç tüketimi	5.69	7.32	8.78
	Akım	9.6-9.1-8.7	12.3-11.7-11.3	14.8-14.0-13.5
COP	kW / kW	4.39	4.30	4.27
	A	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)
	Dış ortam	W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si
	Model / Adet	P15~P250 / 1~20	P15~P250 / 1~25	P15~P250 / 1~30
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	56	57	59
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	76	77	79
Soğutucu akışkan borulama çapı	Yüksek basınç	mm	15.88 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı
	Düşük basınç	mm	19.05 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1		
	Hava debisi	m ³ /dak.	185	185
		L/s	3,083	3,083
		cfm	6,532	6,532
	Kontrol Tahrik Mekanizması	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		
	Motor gücü	kW	0.92 x 1	0.92 x 1
Kompresör	Dış Statik Basınç	0 Pa (0 mmH ₂ O)		
	Tip x Adet	Inverter hermetik scroll kompresör		
	Kalkış sistemi	Inverter		
	Motor gücü	kW	5.4	6.8
Karter ısıtıcısı	kW	0.035(240 V)	0.035(240 V)	0.045(240 V)
Gövde rengi		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>
Boyutlar YxGxD	mm	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760
Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		
	Inverter devresi (Komp./Fan)	Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		
	Kompresör	Aşırı ısı koruma		
	Fan motoru	Termal switch		
Soğutucu akışkan	Tip x Orijinal Şarj	R410A x 9.5kg (21lbs)		
Ağırlık	kg (lbs)	240(530)	240(530)	245(541)
Isı değiştirgeci		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		
Opsiyonel parçalar		Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 BC controller: CMB-P104,105,106,108,1010,1013,1016V-G1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1	Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 BC controller: CMB-P104,105,106,108,1010,1013,1016V-G1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1	Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 BC controller: CMB-P104,105,106,108,1010,1013,1016V-G1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1

Not: *1,*2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/66°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C (23°F) DB / -6°C (21°F) WB -21 °C (70°F) DB / 15.5°C (60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

* *1,*2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden geliştirmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.



MITSUBISHI ELECTRIC CITY MULTI

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YJM-A(-BS)



Model		PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P400YJM-A(-BS)	PURY-P450YJM-A(-BS)
Güç kaynağı		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1 kW	40.0	45.0	50.0
	*1 BTU / h	136,500	153,500	170,600
	Güç tüketimi kW	11.33	13.55	14.49
	Akım A	19.1-18.1-17.5	22.8-21.7-20.9	24.4-23.2-22.3
	EER kW / kW	3.53	3.32	3.45
Soğutmada çalışma aralığı *3	İç ortam W.B.	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)
	Dış ortam D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2 kW	45.0	50.0	56.0
	*2 BTU / h	153,500	170,600	191,100
	Güç tüketimi kW	10.89	12.75	14.58
	Akım A	18.3-17.4-16.8	21.5-20.4-19.7	24.6-23.3-22.5
	COP kW / kW	4.13	3.92	3.84
Isıtmada çalışma aralığı *3	İç ortam D.B.	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)
	Dış ortam W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite Model / Adet	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si P15~P250 / 1~35	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si P15~P250 / 1~40	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si P15~P250 / 1~45
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	60	61	62
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	80	81	82
Soğutucu akışkan borulama çapı	Yüksek basınç mm	19.05 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı
	Düşük basınç mm	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 2
	Hava debisi m ³ /dak.	225	225	360
	L/s	3,750	3,750	6,000
	cfm	7,945	7,945	12,712
	Kontrol Tahrik Mekanizması	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik
Kompresör	Motor gücü kW	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 2
	Dış Statik Basınç	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)
	Tip x Adet	Inverter hermetik scroll kompresör	Inverter hermetik scroll kompresör	Inverter hermetik scroll kompresör
	Kalkış sistemi	Inverter	Inverter	Inverter
	Motor gücü kW	9.9	10.2	11.6
Karter ısıtıcısı	kW	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)
Gövde rengi		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>
Boyutlar YxGxD	mm	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,750 x 760
Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)
	Inverter devresi (Komp./Fan)	Inverter Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma	Inverter Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma	Inverter Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma
	Kompresör	Aşırı ısı koruma	Aşırı ısı koruma	Aşırı ısı koruma
	Fan motoru	Termal switch	Termal switch	Termal switch
Soğutucu akışkan	Tip x Orjinal Şarj	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)
Ağırlık	kg (lbs)	270(596)	270(596)	320(706)
Isı değiştirgeci		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru	Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru	Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru
Opsiyonel parçalar		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1 BC controller: CMB-P104, 105, 106, 108, 1010, 1013, 1016V-G1 Main BC controller: CMB-P108, 1010, 1013, 1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1	Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108, 1010, 1013, 1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1	Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108, 1010, 1013, 1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1

Not: *1,*2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/68°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C(23°F) DB/ -6°C (21°F) WB~21 °C (70°F) DB / 15.5°C(60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

**1,*2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden gelişmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YSJM-A(1)(-BS)



Model	PURY-P400YSJM-A1(-BS)		PURY-P450YSJM-A1(-BS)		PURY-P500YSJM-A(-BS)	
Güç kaynağı	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1	kW	45.0		56.0	
	*1	BTU / h	153,500		191,100	
	Güç tüketimi	kW	10.73		12.50	
	Akım	A	18.1-17.2-16.5		21.1-20.0-19.3	
Soğutmada çalışma aralığı	EER	kW / kW	4.19		4.00	
	İç ortam	W.B.	15.0~24.0°C(59~75°F)		15.0~24.0°C(59~75°F)	
	Dış ortam	D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)		-5.0~46.0°C(23~115°F)	
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2	kW	50.0		63.0	
	*2	BTU / h	170,600		191,100	
	Güç tüketimi	kW	11.62		13.30	
	Akım	A	19.6-18.6-17.9		22.4-21.3-20.5	
Isıtmada çalışma aralığı	COP	kW / kW	4.30		4.21	
	İç ortam	D.B.	15.0~27.0°C(59~81°F)		15.0~27.0°C(59~81°F)	
	Dış ortam	W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)		-20.0~15.5°C(-4~60°F)	
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		
	Model / Adet	P15-P250 / 1~40		P15-P250 / 1~45		
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)		dB <A>	59		59.5	
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)		dB <A>	79		79.5	
Soğutucu akışkan borulama çapı	Yüksek basınç	mm	22.2 Kaynaklı		22.2 Kaynaklı	
	Düşük basınç	mm	28.58 Kaynaklı		28.58 Kaynaklı	

Dış Ünite-1 ve Dış Ünite-2		PURY-P200YJM-A(-BS)	PURY-P200YJM-A(-BS)	PURY-P200YJM-A(-BS)	PURY-P200YJM-A(-BS)	PURY-P250YJM-A(-BS)	PURY-P250YJM-A(-BS)	
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1		Aksiyel fan x 1		Aksiyel fan x 1		
	Hava debisi	m ³ /dak.	185		185		185	
		L/s	3,083		3,083		3,083	
		cfm	6,532		6,532		6,532	
*4	Kontrol Tahrik Mekanizması	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		
	Motor gücü	0.92 x 1		0.92 x 1		0.92 x 1		
	Dış Statik Basınç	0 Pa (0 mmH ₂ O)		0 Pa (0 mmH ₂ O)		0 Pa (0 mmH ₂ O)		
	Tip x Adet	Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		
Kompresör	Kalkış sistemi	Inverter		Inverter		Inverter		
	Motor gücü	5.4		5.4		6.8		
	Karter ısıtıcısı	0.035(240 V)		0.035(240 V)		0.035(240 V)		
Gövde rengi	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>			
Boyutlar YxGxD	mm	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	
Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		
	Inverter devresi (Komp./Fan)	Inverter aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Inverter aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Inverter aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		
	Kompresör	Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		
	Fan motoru	Termal switch		Termal switch		Termal switch		
Soğutucu akışkan	Tip x Orjinal Şarj	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	
Ağırlık	kg (lbs)	240(530)	240(530)	240(530)	240(530)	240(530)	240(530)	
Isı değiştirgeci		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		
Ünite ve dağıtıcı arasındaki borulama	Yüksek basınç	15.88 Kaynaklı		15.88 Kaynaklı		19.05 Kaynaklı		
	Düşük basınç	19.05 Kaynaklı		19.05 Kaynaklı		22.2 Kaynaklı		
Opsiyonel parçalar		Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1		Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1		Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1		

Not: *1,*2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/66°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C (23°F) DB/ -6°C (21°F) WB-21 °C (70°F) DB / 15.5°C (60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

**1,*2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden gelişmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmesizden değiştirilebilir.



MITSUBISHI ELECTRIC CITY MULTI

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YSJM-A(1) (-BS)



Model		PURY-P500YSJM-A1(-BS)	PURY-P550YSJM-A(-BS)	PURY-P600YSJM-A(-BS)
Güç kaynağı		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1 kW	56.0	63.0	69.0
	*1 BTU / h	191,100	215,000	235,400
	Güç tüketimi kW	14.73	17.30	19.65
	Akım A	24.8-23.6-22.7	29.2-27.7-26.7	33.1-31.5-30.3
	EER kW / kW	3.80	3.64	3.51
Soğutmada çalışma aralığı *3	İç ortam W.B.	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)
	Dış ortam D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2 kW	63.0	69.0	76.5
	*2 BTU / h	215,000	235,400	261,000
	Güç tüketimi kW	15.07	16.95	19.07
	Akım A	25.4-24.1-23.2	28.6-27.1-26.2	32.1-30.5-29.4
	COP kW / kW	4.18	4.07	4.01
Isıtmada çalışma aralığı *3	İç ortam D.B.	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)
	Dış ortam W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si
	Model / Adet	P15~P250 / 1~50	P15~P250 / 2~50	P15~P250 / 2~50
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	61	61	62
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	81	81	82
Soğutucu akışkan borulama çapı	Yüksek basınç mm	22.2 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı
	Düşük basınç mm	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı

Dış Ünite-1 ve Dış Ünite-2		PURY-P200YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)	PURY-P250YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)	
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 1	
	Hava debisi	m ³ /dak.	185	185	185	185	185	185
		L/s	3,083	3,083	3,083	3,083	3,083	3,083
		cfm	6,532	6,532	6,532	6,532	6,532	6,532
	Kontrol Tahrik Mekanizması	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik
*4	Motor gücü kW	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	
	Dış Statik Basınç	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	
	Tip x Adet	Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		
	Kalkış sistemi	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	
Kompresör	Motor gücü kW	5.4	7.8	6.8	7.8	7.8	7.8	
	Karter ısıtıcısı kW	0.035(240 V)	0.045(240 V)	0.035(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	
Gövde rengi	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>	
Boyutlar YxGxD	mm	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760	
Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		
	Inverter devresi (Komp./Fan)	Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		
	Kompresör	Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		
	Fan motoru	Termal switch	Termal switch	Termal switch	Termal switch	Termal switch	Termal switch	
Soğutucu akışkan	Tip x Orijinal Şarj	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	
Ağırlık	kg (lbs)	240(530)	245(541)	240(530)	245(541)	245(541)	245(541)	
Isı değiştirgeci	Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru	
Ünite ve dağıtıcı arasındaki borulama	Yüksek basınç mm	15.88 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı	
	Düşük basınç mm	19.05 Kaynaklı	-	22.2 Kaynaklı	-	22.2 Kaynaklı	-	
Opsiyonel parçalar	Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1		Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1		Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1		Twinning kit : CMY-R100VBK Joint: CMY-Y102S-G2,CMY-Y102L-G2,CMY-R160-J1 Main BC controller: CMB-P108,1010,1013,1016V-GA1 Sub BC controller: CMB-P104,108V-GB1,CMB-P1016V-HB1	

Not: *1,*2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/66°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C (23°F) DB/ -8°C (21°F) WB -21 °C (70°F) DB / 15.5°C (60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

*1,*2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden geliştirmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YSJM-A(1) (-BS)



Model	PURY-P600YSJM-A1(-BS)		PURY-P650YSJM-A(-BS)		PURY-P700YSJM-A(-BS)		
Güç kaynağı	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1 kW	69.0	73.0		80.0		
	*1 BTU / h	235,400	249,100		273,000		
	Güç tüketimi kW	19.16	21.53		23.95		
	Akım A	32.3-30.7-29.6	36.3-34.5-33.2		40.4-38.4-37.0		
EER	kW / kW	3.60	3.39		3.34		
	İç ortam W.B.	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)		15.0~24.0°C(59~75°F)		
	Dış ortam D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)		-5.0~46.0°C(23~115°F)		
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2 kW	76.5	81.5		88.0		
	*2 BTU / h	261,000	278,100		300,300		
	Güç tüketimi kW	18.61	20.47		22.33		
	Akım A	31.4-29.8-28.7	34.5-32.8-31.6		37.6-35.8-34.5		
COP	kW / kW	4.11	3.98		3.94		
	İç ortam D.B.	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)		15.0~27.0°C(59~81°F)		
	Dış ortam W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)		-20.0~15.5°C(-4~60°F)		
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite	Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si	
	Model / Adet	P15~P250 / 2~50		P15~P250 / 2~50		P15~P250 / 2~50	
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	62		62.5		63	
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>	82		82.5		83	
Soğutucu akışkan borulama çapı	Yüksek basınç	28.58 Kaynaklı		28.58 Kaynaklı		28.58 Kaynaklı	
	Düşük basınç	28.58 Kaynaklı		28.58 Kaynaklı		34.93 Kaynaklı	

Dış Ünite-1 ve Dış Ünite-2		PURY-P250YJM-A(-BS)	PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)	PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P300YJM-A(-BS)	PURY-P400YJM-A(-BS)		
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1		Aksiyel fan x 1		Aksiyel fan x 1			
	Hava debisi	m ³ /dak.	185	225	185	225	185	225	
		L/s	3,083	3,750	3,083	3,750	3,083	3,750	
		cfm	6,532	7,945	6,532	7,945	6,532	7,945	
*4	Kontrol Tahrik Mekanizması	İnverter kontrol, Motordan direkt tahrik		İnverter kontrol, Motordan direkt tahrik		İnverter kontrol, Motordan direkt tahrik			
	Motor gücü	0.92 x 1		0.92 x 1		0.92 x 1			
	Dış Statik Basınç	0 Pa (0 mmH ₂ O)		0 Pa (0 mmH ₂ O)		0 Pa (0 mmH ₂ O)			
	Kompresör	İnverter hermetik scroll kompresör		İnverter hermetik scroll kompresör		İnverter hermetik scroll kompresör			
Kalkış sistemi	Tip x Adet	İnverter		İnverter		İnverter			
	Motor gücü	6.8		9.9		7.8			
	Karter ısıtıcısı	0.035(240 V)		0.045(240 V)		0.045(240 V)			
Gövde rengi	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		
	Boyutlar YxGxD	1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760		1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760		1,710(1,650 Ayaksız) x 920 x 760		1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	
		Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)	
İnverter devresi (Komp./Fan)	Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma				
Kompresör	Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma				
Fan motoru	Termal switch		Termal switch		Termal switch				
Soğutucu akışkan	Tip x Orijinal Şarj	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 9.5kg (21lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)		
Ağırlık	kg (lbs)	240(530)	270(596)	245(541)	270(596)	245(541)	270(596)		
Isı değiştirgeci	Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		
Ünite ve dağıtıcı arasındaki borulama	Yüksek basınç	19.05 Kaynaklı		19.05 Kaynaklı		19.05 Kaynaklı			
	Düşük basınç	22.2 Kaynaklı		22.2 Kaynaklı		22.2 Kaynaklı			
Opsiyonel parçalar	Twinning kit : CMY-R100VBK		Twinning kit : CMY-R100VBK		Twinning kit : CMY-R100VBK		Twinning kit : CMY-R200VBK		
	Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		
	Main BC controller: CMB-P108, 1010, 1013, 1016V-GA1		Main BC controller: CMB-P108, 1010, 1013, 1016V-GA1		Main BC controller: CMB-P108, 1010, 1013, 1016V-GA1		Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		
Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1			

Not: *1,*2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/66°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C (23°F) DB / -6°C (21°F) WB -21 °C (70°F) DB / 15.5°C (60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

*1,*2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden geliştirmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.



MITSUBISHI ELECTRIC CITY MULTI

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YSJM-A(1) (-BS)



Model		PURY-P700YSJM-A1(-BS)		PURY-P750YSJM-A(-BS)		PURY-P800YSJM-A(-BS)	
Güç kaynağı		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1	kW	80.0	85.0	90.0		
	*1	BTU / h	273,000	290,000	307,100		
	Güç tüketimi	kW	23.39	26.47	28.30		
	Akım	A	39.4-37.5-36.1	44.6-42.4-40.9	47.7-45.3-43.7		
Soğutmada çalışma aralığı	*3	EER	kW / kW	3.42	3.21	3.18	
		İç ortam	W.B.	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	
		Dış ortam	D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)	
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2	kW	88.0	95.0	100.0		
	*2	BTU / h	300,300	324,100	341,200		
	Güç tüketimi	kW	21.78	24.05	26.04		
	Akım	A	36.7-34.9-33.6	40.6-38.5-37.1	43.9-41.7-40.2		
Isıtmada çalışma aralığı	*3	COP	kW / kW	4.04	3.95	3.84	
		İç ortam	D.B.	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	
		Dış ortam	W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		
	Model / Adet		P15~P250 / 2~50		P15~P250 / 2~50		
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)		dB <A>	63	63.5	64		
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)		dB <A>	83	83.5	84		
Soğutucu akışkan borulama çapı	Yüksek basınç	mm	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı	28.58 Kaynaklı		
	Düşük basınç	mm	34.93 Kaynaklı	34.93 Kaynaklı	34.93 Kaynaklı		

Dış Ünite-1 ve Dış Ünite-2		PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P400YJM-A(-BS)	PURY-P400YJM-A(-BS)	PURY-P400YJM-A(-BS)	
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1		Aksiyel fan x 1		Aksiyel fan x 1		
	Hava debisi	m ³ /dak.	225	225	225	225	225	
		L/s	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750	
		cfm	7,945	7,945	7,945	7,945	7,945	
KOMPRESÖR	*4	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		
	Motor gücü	kW	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	0.92 x 1	
	Dış Statik Basınç		0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	
	Tip x Adet	Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		
Karter ısıtıcısı	Kalkış sistemi	Inverter		Inverter		Inverter		
	Motor gücü	kW	9.9	9.9	10.2	10.2	10.2	
Gövde rengi	Karter ısıtıcısı	kW	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	
			Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>	
Boyutlar YxGxD		mm	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	
Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		
	Inverter devresi (Komp./Fan)	Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		
	Kompresör	Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		
	Fan motoru	Termal switch		Termal switch		Termal switch		
Soğutucu akışkan	Tip x Orijinal Şarj	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	
Ağırlık	kg (lbs)	270(596)	270(596)	270(596)	270(596)	270(596)	270(596)	
Isı değiştirgeci	Tuza dayanıklı serpantin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpantin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpantin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpantin & bakır boru	
Ünite ve dağıtıcı arasındaki borulama	Yüksek basınç	mm	19.05 Kaynaklı	19.05 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	
	Düşük basınç	mm	28.58 Kaynaklı	-	28.58 Kaynaklı	-	28.58 Kaynaklı	
Opsiyonel parçalar	Twinning kit : CMY-R200VBK		Twinning kit : CMY-R200VBK		Twinning kit : CMY-R200VBK		Twinning kit : CMY-R200VBK	
	Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1	
	Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		Main BC controller: CMB-P1016V-HA1	
Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		

Not: *1, *2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/66°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C (23°F) DB/ -6°C (21°F) WB -21 °C (70°F) DB / 15.5°C (60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

**1, *2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden gelişmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Isı Geri Kazanımlı R2 Serisi PURY-P YSJM-A(1) (-BS)



Model	PURY-P800YSJM-A1(-BS)		PURY-P850YSJM-A(-BS)	PURY-P900YSJM-A(-BS)		
Güç kaynağı	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz	Trifaze 4 kablolu 380-400-415V 50Hz		
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1	kW	90.0	96.0	101.0	
	*1	BTU / h	307,100	327,600	344,600	
	Güç tüketimi	kW	26.62	29.26	30.23	
	Akım	A	44.9-42.6-41.1	49.3-46.9-45.2	51.0-48.4-46.7	
Soğutmada çalışma	EER	kW / kW	3.38	3.28	3.34	
	İç ortam	W.B.	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	15.0~24.0°C(59~75°F)	
	Dış ortam	D.B.	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)	-5.0~46.0°C(23~115°F)	
	Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2	kW	100.0	108.0	113.0
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2	BTU / h	341,200	368,500	385,600	
	Güç tüketimi	kW	25.77	28.42	30.05	
	Akım	A	43.5-41.3-39.8	47.9-45.5-43.9	50.7-48.1-46.4	
	COP	kW / kW	3.88	3.80	3.76	
Isıtma çalışma aralığı	İç ortam	D.B.	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	15.0~27.0°C(59~81°F)	
	Dış ortam	W.B.	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	-20.0~15.5°C(-4~60°F)	
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si		Dış ünite kapasitesinin %50~150'si	
Ses gücü seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	Model / Adet		P15~P250 / 2~50		P15~P250 / 2~50	
	dB <A>		64		65	
Ses basıncı seviyesi (Sağır odada ölçülmüştür.)	dB <A>		84		85	
	Yüksek basınç	mm	28.58 Kaynaklı		28.58 Kaynaklı	
Soğutucu akışkan borulama çapı	Düşük basınç	mm	34.93 Kaynaklı		41.28 Kaynaklı	

Dış Ünite-1 ve Dış Ünite-2		PURY-P350YJM-A(-BS)	PURY-P450YJM-A(-BS)	PURY-P400YJM-A(-BS)	PURY-P450YJM-A(-BS)	PURY-P450YJM-A(-BS)	PURY-P450YJM-A(-BS)
FAN	Tip x Adet	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 2	Aksiyel fan x 1	Aksiyel fan x 2	Aksiyel fan x 2	Aksiyel fan x 2
	Hava debisi	m ³ /dak.	225	360	225	360	360
		L/s	3,750	6,000	3,750	6,000	6,000
		cfm	7,945	12,712	7,945	12,712	12,712
*4	Kontrol Tahrik Mekanizması	Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik		Inverter kontrol, Motordan direkt tahrik	
	Motor gücü	kW	0.92 x 1	0.92 x 2	0.92 x 1	0.92 x 2	0.92 x 2
	Dış Statik Basınç	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)	0 Pa (0 mmH ₂ O)
	Tip x Adet	Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör		Inverter hermetik scroll kompresör	
Kompresör	Kalkış sistemi	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
	Motor gücü	kW	9.9	11.6	10.2	11.6	11.6
	Karter ısıtıcısı	kW	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)	0.045(240 V)
Gövde rengi	Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		Galvaniz çelik sac (BS versiyon için ilave toz boyalı) <MUNSELL 5Y 8/1 veya benzeri>		
Boyutlar YxGxD	mm	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,750 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,220 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,750 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,750 x 760	1,710(1,650 Ayaksız) x 1,750 x 760
Koruma elemanları	Yüksek basınç koruması	Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)		Yüksek basınç sensörü, Yüksek basınç presostatı 4.15MPa (601 psi)	
	Inverter devresi (Komp./Fan)	Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma		Aşırı ısı koruma, Aşırı akım koruma	
	Kompresör	Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma		Aşırı ısı koruma	
	Fan motoru	Termal switch	Termal switch	Termal switch	Termal switch	Termal switch	Termal switch
Soğutucu akışkan	Tip x Orijinal Şarj	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)	R410A x 11.8kg (27lbs)
Ağırlık	kg (lbs)	270(596)	320(706)	270(596)	320(706)	320(706)	320(706)
İşi değiştirgeci	Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		Tuza dayanıklı serpartin & bakır boru		
Ünite ve dağıtıcı arasındaki borulama	Yüksek basınç	mm	19.05 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı	22.2 Kaynaklı
	Düşük basınç	mm	28.58 Kaynaklı	-	28.58 Kaynaklı	-	28.58 Kaynaklı
Opsiyonel parçalar	Twinning kit : CMY-R100XLVBK		Twinning kit : CMY-R200XLVBK		Twinning kit : CMY-R200XLVBK		
	Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		Joint: CMY-Y102S-G2, CMY-Y102L-G2, CMY-R160-J1		
	Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		Main BC controller: CMB-P1016V-HA1		
Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1		Sub BC controller: CMB-P104, 108V-GB1, CMB-P1016V-HB1	

Not: *1,*2 Nominal şartlar

	İç ortam	Dış ortam	Borulama uzunluğu	Kot farkı
Soğutma	27°C DB/19°C WB (81°F DB/66°F WB)	35°C DB(95°F DB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)
Isıtma	20°C DB(68°F DB)	7°C DB/6°C WB(45°F DB/43°F WB)	7.5m (24-9/16ft.)	0m (0ft.)

*3 -5°C (23°F) DB/ -0°C (21°F) WB -21 °C (70°F) DB / 15.5°C (60°F) WB ısıtma/soğutma karışık çalışmada.

*4 Cihaz dışı statik basınç özelliği mevcuttur (30Pa, 60Pa / 3.1mmH₂O, 6.1mmH₂O).

*1,*2 nominal şartlar JIS B8615-1'e göre düzenlenmiştir.

* Devam eden geliştirmelerden dolayı yukarıdaki özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.



MITSUBISHI ELECTRIC CITY MULTI