

Teknik Özellikler

Model	Ph-V-Hz	MYZ 09 RV	MYZ 12 RV	MYZ 18 RV	MYZ 24 RV
Elektrik Besiemesi	Ph-V-Hz	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Nominal Soğutma	Btu/h	9000(4000-11300)	12000(4300-15200)	18000(6500-20900)	24000(9100-26900)
Soğutma Güç Tüketimi	W	816(100-1270)	1153(110-1720)	1633(150-2350)	2306(230-3030)
Soğutma Akımı	A	3.5(0.4-5.5)	5.0(0.5-7.5)	7.1(0.7-10.2)	10.0(1.0-13.2)
Nominal Istma	Btu/h	10000(2800-12700)	13000(3640-16600)	19000(4870-23000)	26000(7100-31200)
Istma Güç Tüketimi	W	811(140-1330)	1055(170-1740)	1500(230-2400)	2302(310-3270)
Istma Akımı	A	3.5(0.6-5.7)	4.6(0.7-7.6)	6.5(1.0-10.5)	10.0(1.3-14.2)
Mevsimsel Soğutma	Pdesignc	2.6	3.5	5.3	7.0
	SEER	6.8	6.7	6.8	6.4
	Enerji Verimliliği Sınıfı	A++	A++	A++	A++
	Pdesignh	2.4	2.6	4.4	5.6
	SCOP	4.1	4.2	4.2	4.0
Istma (Ortalama)	Enerji Verimliliği Sınıfı	A+	A+	A+	A+
	Tbiv	-7	-7	-7	-7
	Pdesignh	3.0	3.0	4.7	7.2
	SCOP	5.1	5.2	5.4	5.2
	Enerji Verimliliği Sınıfı	A+++	A+++	A+++	A+++
Nem Alma	Tbiv	2	2	5	4
	Tol	-15	-15	-15	-15
	L/h	1.0	1.2	1.7	2.3
	Maks. Güç Tüketimi	2075	2200	2550	3700
	Maks. Akım	9.5	10	11.5	17
Başlatma Akımı	A	---	---	---	---
	Model	ASN98D22UFZ	ASN98D22UFZ	ASM135D23UFZ	ATF235D22UMT
	Tip	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Marka	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Kapasite	10014	10014	13836	24345
Kompresör	Çektığı Güç	748	748	1035	1970
	Nominal Akım (RLA)	5.35	5.35	7.32	6.95
	Kilitli Rotor Amperı (LRA)	A	/	/	/
	Termal Korumucu	/	/	/	/
	Termal Korumucu Yeri	/	/	/	/
Iç Ünite Serpantini	Kondansatör	/	/	/	/
	Soğutucu Akışkan Yağı / Yağ Dolumu	uF	/	/	/
	Model	ESTER OIL VG74/370	ESTER OIL VG74/370	ESTER OIL VG74/450	POE(VG74)/670
	Güç	ZKFP-20-8-6	ZKFP-20-8-6	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1
	Kondansatör	W	20	20	30(Çıkış)
Iç Ünite Hava Debisi (Yüksek/Orta/Düşük)	Devir (Yüksek/Orta/Düşük)	uF	----	----	----
	a.Sıra Sayısı	1+2	1+2	2	2
	b.Boru Aralığı (a) x Sıra Aralığı (b)	21x13.37	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	c.Kanat Boşluğu	1.3	1.2	1.2	1.3
	d.Kanat Tipi (Kodu)	Hidrofilik Alüminyum	Hidrofilik Alüminyum	Hidrofilik Alüminyum	Hidrofilik Alüminyum
Iç Ünite	e.Boru Dış Çapı ve Tipi	Ø6, İç Yivli Bakır Boru	Ø7, İç Yivli Bakır Boru	Ø7, İç Yivli Bakır Boru	Ø7, İç Yivli Bakır Boru
	f.Serpantin Uzunluğu x Yüksekliği x Genişliği	510x84x13.37+510x189x26.74	598x84x13.37+598x189x26.74	750x294x26.74	820x315x26.74
	g.Devre Sayısı	2	2	3	3
	Boyutlar (G*D*Y)	472/360/254	563/497/224	870/730/500	1176/921/446
	Ambalaj (G*D*Y)	40/35/28	41/40/33	45/43/34	47/45/35
Dış Ünite Fan Motoru	Net/Brüt Ağırlık	716x300x193	804x300x193	964x325x222	1106x342x232
	Model	785x375x285	875x375x285	1045x405x305	1195x420x315
	Güç	7.0 / 9.3	7.7/10.2	10.1/13.6	13.2/17
	Kondansatör	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-40-8-1L	ZKFN-50-8-2
	Devir	W	40	40	50
Dış Ünite Serpantini	Devir	uF	--	--	--
	a.Sıra Sayısı	810/710/520	810/710/520	810/700/550	810/750/600
	b.Boru Aralığı (a) x Sıra Aralığı (b)	1	1	2	2
	c.Kanat Boşluğu	21x13.37	21x13.37	25.4x22	25.4x22
	d.Kanat Tipi (Kodu)	1.2	1.2	1.4	1.4
Dış Ünite	e.Boru Dış Çapı ve Tipi	Hidrofilik Alüminyum	Hidrofilik Alüminyum	Hidrofilik Alüminyum	Hidrofilik Alüminyum
	f.Serpantin Uzunluğu x Yüksekliği x Genişliği	Ø7, İç Yivli Bakır Boru	Ø7, İç Yivli Bakır Boru	Ø9.52, İç Yivli Bakır Boru	Ø9.52, İç Yivli Bakır Boru
	g.Devre Sayısı	744x504x13.37	870x504x13.37	860x508x44	730x606x44
	Boyutlar (G*D*Y)	2	2	4	4
	Ambalaj (G*D*Y)	1900	2000	2100	2700
Soğutucu Akışkan	Net/Brüt Ağırlık	55	56	58	61
	Tip	58	59	64	65
	GWP	770x300x555	800x333x554	800x333x554	845x363x702
	Şarj Miktarı	900x345x585	920x390x615	920x390x615	965x395x755
	Tasarım Basıncı	26.6/29	29.1/31.9	37.8/40.5	48.4/51.6
Soğutucu Akışkan Borusu	Sıvı Tarafı / Gaz Tarafı	R410A	R410A	R410A	R410A
	Maks. Soğutucu Akışkan Boru Uzunluğu	2088	2088	2088	2088
	Maks. Kot Farkı	0.8	0.95	1.48	2.0
	Bağlantı Kablolaması	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
	Fiş Tipi	Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø12.7(1/4"/1/2")	Ø9.52/Ø15.9(3/8"/5/8")
Termostat Tipi	İç Ünite (Soğutma / Istıma)	25	25	30	30
	Dış Ünite (Soğutma / Istıma)	10	10	20	20
	Uygulama Alanı	1.5 (İsteğe Bağlı)	1.5 (İsteğe Bağlı)	2.5 (İsteğe Bağlı)	2.5 (İsteğe Bağlı)
	Minimum	---	--	--	--
	Maksimum	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda
Başlatma Akımı	Çalışma Isısı	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Uygulama Alanı	-15~-50/-15~30	-15~-50/-15~30	-15~-50/-15~30	-15~-50/-15~30
	Minimum	12	16	24	32
	Maksimum	18	23	35	47
	Uygulama Alanı	6	6	6	6

Tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Diamond Electric, bu föyde yer alan spesifikasyonları, tasarım ve bilgileri haber vermeksizin değiştirebilir.



DIAMOND
ELECTRIC
air conditioners

2016 ÜRÜN KATALOĞU



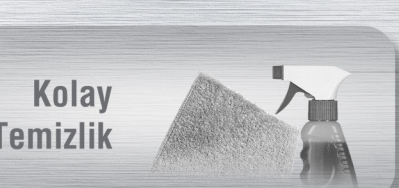
EN İYİ
TASARIM ÖDÜLÜ



Kolay
Montaj



Kolay
Bakım



Kolay
Temizlik

“arakawa” serisi / 2016

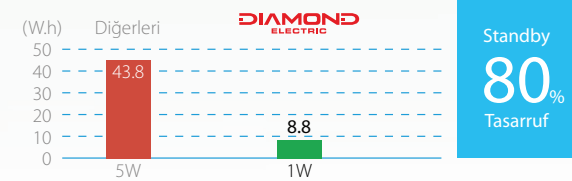


Duvar Tipi Split Klima (MYZ09RV • MYZ12RV • MYZ18RV • MYZ24RV)



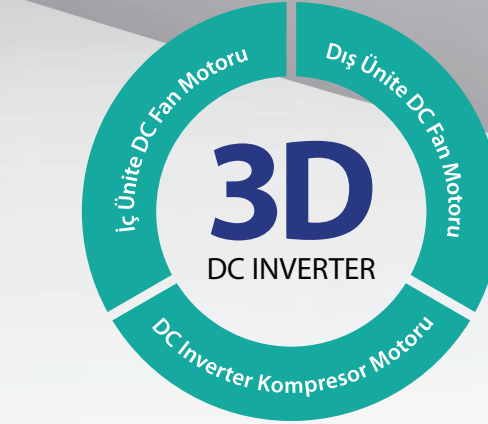
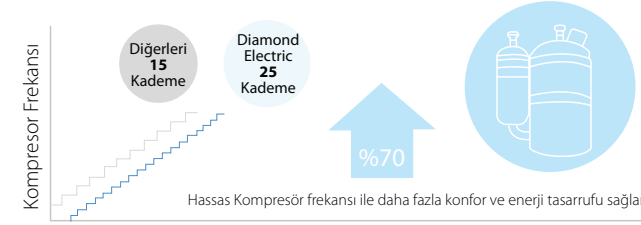
A++ Enerji Verimliliği

Klimaların, soğutma modundaki (SEER) ve ısıtma modundaki (SCOP) performansı ne kadar yüksekse, enerji verimliliği de o kadar yüksek demektir. Diamond Electric teknolojisinde iç - dış ünite fanları ve tüm motorlar DC Inverter olarak kontrol edilmektedir. Diamond Electric, soğutma modunda ‘sezonal enerji verimliliği’; sınıfında yapılan testler neticesinde A++ olarak kayıt altına alınmıştır...



Bekleme Modunda 1 Watt Enerji Tüketimi

Elektrikli ev aletleri kullanılmadığı anlarda bile (Stand by) ciddi oranda enerji tüketir. 4-5 watt'a varabilen bu gizli harcama, Diamond Electric dünyasında sadece 1 watt'tır.



3D DC Inverter Teknolojisi

Klasik teknolojilerde klima kompresörü sürekli açılıp kapanarak enerji harcamasını yükseltir. Yüksek verimli Inverter teknolojisi sayesinde Diamond Electric klimalar performansını otomatik olarak ayarlar, kompresördeki duruş/kalkışlar minimuma, enerji verimliliği (%30-40) en üst seviyeye ulaşır. Kullanıcısına daha konforlu bir ortam sunar. DC Inverter tipi birçok klima sadece 120° sinüs dalgası frekansında kontrol imkânı tanırken, Diamond Electric Inverter'da bu aralık 180° sinüs dalgası frekansına ulaşır.

Diamond Electric bu teknolojiyi şimdi 3D teknolojisi ile birleştirerek, kompresörü + dış ünite fanını + iç ünite fanını da DC Inverter teknolojisinde sunuyor. Bu, daha verimli, sessiz ve konforlu bir yaşam demek.

Gelişmiş Çalışma Aralığı

DC Inverter kompresör, kullanacağı enerji miktarını, 25 kademelik hassas bir ölçümle belirler. Bu durum Diamond Electric Inverter dünyasında %70'e varan enerji tasarrufu demektir.



“arakawa”
series

Mükemmel
bir yaşam için
üstün kalite.



Yetkili Satıcı



DIAMOND
ELECTRIC
air conditioners

Klimacı Mert
Talatpaşa Bulvarı No:50/A Alsancak İZMİR
T. 0232 421 15 39 – 465 06 40 • F. 0232 422 07 94
www.klimacimert.com.tr • info@klimacimert.com.tr

