RotaClimate

Rota Climate Ürün Kataloğu 2026




Türkiye'nin
En Havalı
İklimlendirme
Markası

Bu Teknoloji
Havanızı Yerine Getirir

Rota Climate olarak uzun yıllardır Türkiye iklimlendirme pazarında güven ve kalite odağında faaliyet gösteriyoruz. Pazarlama, satış ve satış sonrası hizmet süreçlerini entegre bir yapı içinde yönetiyor; sürdürülebilir büyüme anlayışımız ve iş ortaklarımızla kurduğumuz uzun vadeli iş birlikleriyle sektörümüzde değer üretmeye devam ediyoruz.

İzmir, Antalya ve Güneydoğu Anadolu satış ekiplerimiz ile İstanbul Bölge Ofisimiz sayesinde Türkiye genelinde aktif bir organizasyon yapısına sahibiz. Her geçen gün gelişen ve büyüyen bayi yapılanmamız ile güçlü servis ağımız sayesinde ülkemizin dört bir yanında hızlı ve kesintisiz hizmet sunuyoruz.

Rota ürün portföyü; konut ve ticari yapılara yönelik geniş kapsamlı iklimlendirme çözümlerinden oluşur. Split, multi, salon tipi, mobil, kaset tipi ve kanallı klimalar, mini VRF sistemler ve ısı pompaları dâhil olmak üzere sektörün ihtiyaç duyduğu tüm ürün gruplarını farklı kapasite ve model alternatifleriyle sunuyoruz. Geniş ürün gamımız sayesinde projelerde bütüncül çözümler üretebiliyor, farklı ihtiyaçlara tek marka altında cevap verebiliyoruz.

Türkiye genelinde gelişen ve büyüyen bayi ağımız; 170'ten fazla yetkili satıcı ve 280'den fazla yetkili servis noktasıyla Rota ürünlerini kullanıcılarımızla buluşturuyor. Güçlü lojistik altyapımız ve planlı stok yönetimimiz sayesinde hızlı sevkiyat sağlıyor, satış sonrası hizmetlerde yüksek müşteri memnuniyetini önceliğimiz olarak görüyoruz.

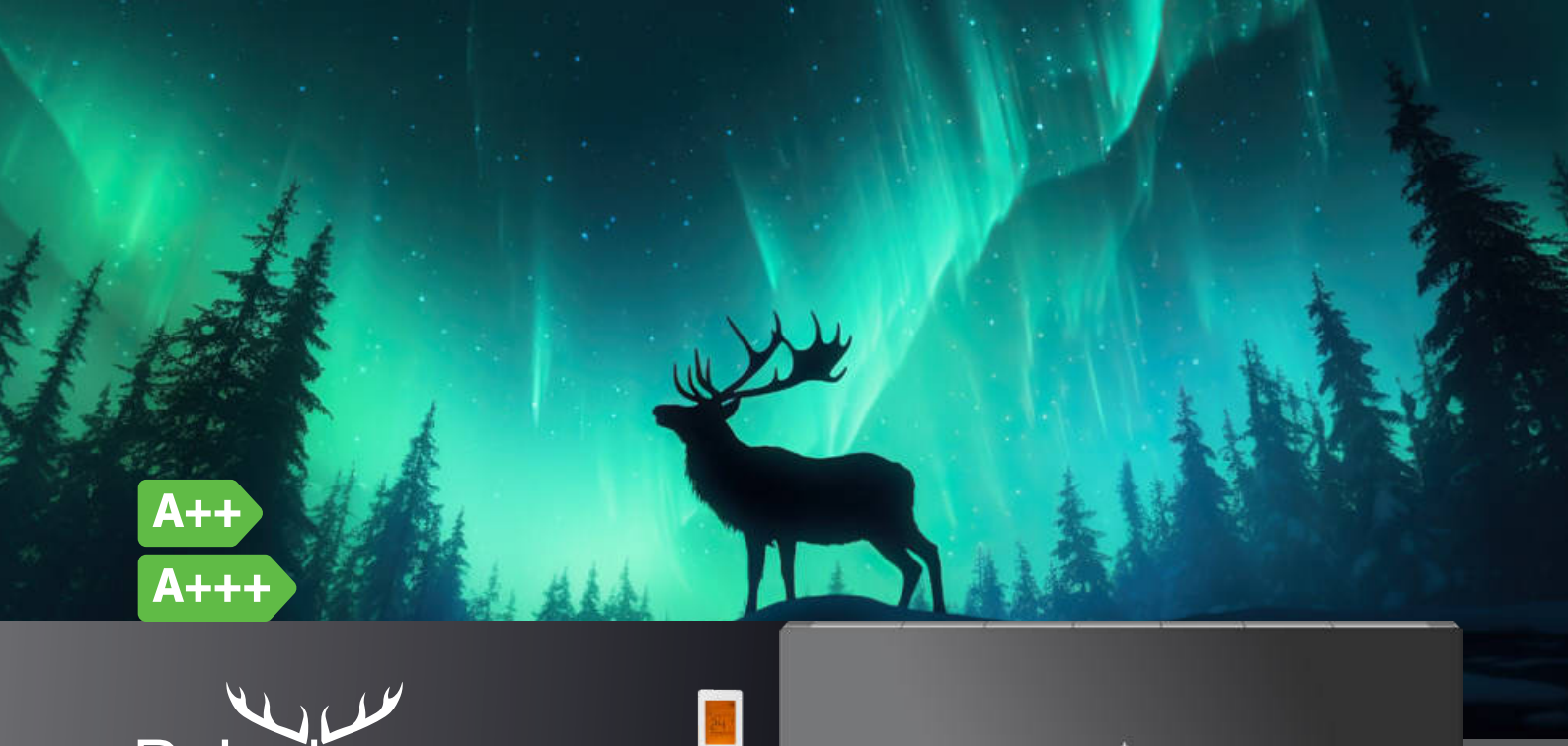
Rota olarak yenilikçi iklimlendirme çözümleri geliştiriyor, konforu ve müşteri memnuniyetini odağımızda tutuyoruz. Artan yatırımlarımız ve büyüyen bayi ağımızla daha fazla noktada kullanıcılarımızla buluşuyor; yerel samimiyetimizi global vizyonumuzla birleştirerek yaşam alanlarına güvenilir ve teknolojik çözümler sunuyoruz.



RotaClimate

www.rotaclimate.com

Havamız Hep Yerinde



Reindeer

Siyah Zarafetin Yansıması

Tasarımı ile beğenileri üzerine toplayan Reindeer kullanıldığı her alana çok yakışacak.

Mükemmel iklim kontrolüyle her mevsim rahat etmenizi sağlayan teknolojisi sayesinde Reindeer, çok "Cool"

Enerji verimliliği ile çevreye duyarlı olan ve bütçenizi düşünen bu teknoloji ile hemen tanışabilirsiniz.



Dahili Wifi ile kontrol her anınızda yanınızda!

Dahili Wifi ile ortamı uzaktan iklimlendirebilir konforunuzu uzaktan da kontrol edebilirsiniz.



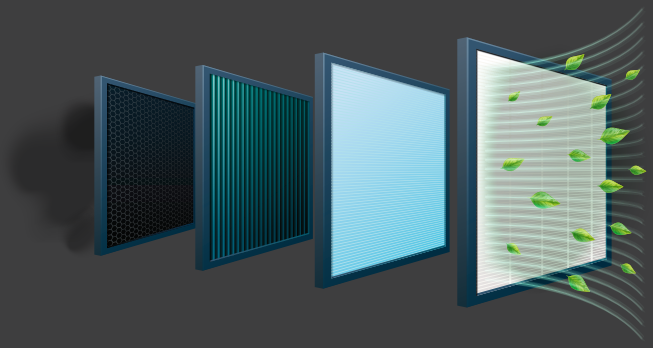
Kutuplar Kadar Sessiz

Kalite, konfor ve teknolojiyi bir araya getiren Reindeer ultra sessiz çalışma özelliği ile konforlu hava akışı sağlar, evinizde veya işyerinizde sadece sevdiğiniz sesler sizinle olur.



İyonizer Özelliği

Hava moleküllerini elektriksel olarak yükleyerek, havayı temizler. Nefes almak her zamankinden keyifli hale gelir.



Altın Kaplama Teknolojisi

Korozyona, paslanmaya ve dış etkenlere karşı korunması için uygulanan özel bir epoksi veya hidrofilik kaplama ile daha uzun ömürlü.



BioFiltre Özelliği

BioFiltre özellikle alerjik bünyeye sahip kişiler, çocuklar ve evcil hayvan besleyenler için havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.

Ultra Sessiz Çalışma

25 dB ultra sessizçalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.



Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

WiFi Teknolojisi
WiFi teknolojisiyle evinizi uzaktan iklimlendirebilirsiniz

Ultra Sessiz
25 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.

Altın Kaplama
Korozyona, paslanmaya ve dış etkenlere karşı korunması için uygulanan özel bir epoksi veya hidrofilik kaplama ile daha uzun ömürlü.

İyonizer Özelliği
Hava moleküllerini elektrik ile yükleyerek, havayı temizler. Temiz hava size kalır.

BioFiltre Özelliği
BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.

3 Boyutlu Üfleme
İç ünitesindeki hava kanatlarının hem dikey (aşağı-yukarı) hem de yatay (sağa-sola) olarak hareket ederek havayı odanın her köşesine eşit şekilde dağıtır.

Akıllı Toz Tutma
Hava kalitesini yüksek tutar ve klima performansını uzun süreler korur.

Aktif Temizleme
İç ünitede oluşabilecek nem, bakteri ve kötü kokuların önlenmesine yardımcı olur.



Reindeer

Çok Cool

Reindeer

5 Yıl Garanti

A++

A+++



Model			Reindeer 12	Reindeer 18
Model Code				
Üretici : ROTA - İç Ünite			**22022011016302**	**22022011016643**
Üretici : ROTA - Dış Ünite			**22022016015140**	**22022016015160**
Güç Kaynağı	Dış Ünite	Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	12000(3500~14200)	18000(6600~21400)
Çalışma Gücü (Soğutma)		W	1140(100~1600)	1550(150~2250)
Çalışma Akımı (Soğutma)		A	5.1(0.4~6.9)	6.7(0.7~9.8)
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	13000(3000~16300)	19000(4400~23900)
Çalışma Gücü (Isıtma)		W	1080(160~1710)	1500(220~2350)
Çalışma Akımı (Isıtma)		A	4.8(0.7~7.4)	6.5(0.95~10.2)
Sezonsal Soğutma	P Tasarımı	kW	3.5	5.3
	SEER	W/W	7.0	7,0
	Enerji Sınıfı		A++	A++
Sezonsal Isıtma (Ortalama)	P Tasarımı	kW	2.9	4.1
	SCOP	W/W	4.1	4,0
	Enerji Sınıfı		A+	A+
	Tasarım sıcaklığı	℃	-7	-7
Sezonsal Isıtma (Ege-Akdeniz Bölg)	P Tasarımı	kW	2,5	4,5
	SCOP	W/W	5,4	5,1
	Enerji Sınıfı		A+++	A+++
	Tasarım sıcaklığı	℃	-7	-7
Yıllık Enerji Tüketimi	(Soğutma / Isıtma)(Warmer)	kWh/yıl	180 / 649	265 / 1308
Tol		℃	-15	-15
Nem Alma		L/h	/	/
Maks. Giriş Tüketimi		W	2150	2500
Maks. Akım		A	10	13
Kompresör	Tip		ROTARY	ROTARY
Hava Debisi (yüksek-orta-düşük)		m3/h	584/477/395	730/500/420
İç Ünite Ses Basıncı Seviyesi (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	39/32/26/23	43/33.5/28//
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi (Hi)		dB(A)	55.0	58,0
İç Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	802x189x297	965x215x319
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	875x285x380	1045x305x410
	Ağırlık (Cihaz)	Kg	8.6/11.1	10.9/14.2
Dış Ünite Hava Debisi		m3/h	1800	2100
Dış Ünite Ses Basıncı Seviyesi		dB(A)	56	55.5
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	65	64,0
Dış Ünite	Ebatlar(W*D*H)	mm	720x270x495	805x330x554
	Paket Ebatlar(W*D*H)	mm	835x300x540	915x370x615
	Net/Brüt Ağırlık	Kg	23.2/25.0	33.5/36.1
Soğutucu	Tipi		R32	R32
	GWP		675	675
	Miktarı	Kg	0.55	1.1
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Soğutucu Boruları	Sıvı tarafı/Gaz tarafı	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	Maksimum boru uzunluğu	m	25	30
	Maksimum yükseklik farkı	m	10	20
Kablolama tipi			1.5x5//	1.5x5//
Fiş tipi			//no-plug	//no-plug
Termostat Kontrol Tipi			Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda
Çalışma sıcaklığı	İç (soğutma/ısıtma)	℃	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	Dış (soğutma/ısıtma)	℃	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24
Uygulama alanı	Minimum - Maksimum	m2	16 ~ 23	24 ~ 35
Konteyner Adet 20' /40' /40'HQ			130/276/302	86/174/204

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'

* Standart test sonuçlarina göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazin kullanim şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



A++

A+++

Minke



Yapay Zeka (Ai) ile Daha Fazla Konfor ve Tasarruf

Akıllı Konfor ve Enerji Verimliliği

Yapay Zeka (Ai) Destekli Tasarruf
Gelişmiş yapay zeka algoritması sayesinde daha ekonomik.

Akıllı Nem Kontrolü
AI algoritması ile ortam nemini dengede tutar.

Hayatı daha iyi yaşamanız için tasarlanan Minke ile klimayı yeniden keşfedin.



"Ai" Gelişmiş yapay zeka algoritması ile kullanım alışkanlıklarına göre optimum çalışma ve enerji tasarrufu.



ECO+ Teknolojisi
Performanstan ödün vermeden maksimum enerji tasarrufu sağlar. Ortam koşullarını analiz ederek optimum çalışma ve enerji verimliliği sağlar.

Yeni Nesil Uyku Modu
Gece boyunca sıcaklığı otomatik ayarlayarak daha sağlıklı ve kesintisiz bir uyku ortamı sağlar.

Ekstra Sessiz İç Ünite
Düşük ses seviyesi ile daha sakin ve konforlu bir kullanım sunar.

Gelişmiş PCB Koruması
Elektronik kartı voltaj dalgalanmalarına ve çevresel etkilere karşı korur.

Geniş Voltaj Aralığında Çalışma
Elektrik gerilimindeki değişimlerde dahi stabil ve güvenli çalışma sağlar.

Aktif Temizleme Teknolojisi
İç ünitede oluşabilecek nem, bakteri ve kötü kokuların önlenmesine yardımcı olur.

Dahili Wifi ile kontrol her anınızda yanınızda!

Dahili Wifi ile ortamı uzaktan iklimlendirebilir konforunuzu uzaktan da kontrol edebilirsiniz.





4D Salınımı ile her noktada aynı konfor.

4D üfleme yapısı sayesinde aşağı-yukarı ve sağa-sola hareketleriyle havayı ortamın her noktasına iletir aynı konforu her noktada yaşamanızı sağlar.



Akıllı Nem Kontrolü

AI algoritması ile ortam nemini deng
Ferahlık hissi sizi de sarar.





Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

Yapay Zeka Desteği
Geleneksel inverter tasarruf teknolojilerine kıyasla, daha üstün ve konforlu bir tasarruf deneyimi sunar.

ECO+ Özelliği
Performanstan ödün vermeden AI ile tasarrufu yardımcı olur.

Akıllı Nem Kontrolü
AI algoritması ile ortam nemini dengede tutar. Ferahlık hissi sizi de sarar.

Geniş Voltaj Aralığı
Elektrik gerilimindeki değişimlerde dahi stabil ve güvenli çalışma sağlar.

4D Üfleme Yapısı
Havayı çok daha hızlı kontrol altına almanızı sağlar. Hem zamandan hem konfordan kazandırır.

WiFi Teknolojisi
WiFi teknolojisiyle evinizi uzaktan iklimlendirebilirsiniz

Aktif Temizleme
İç ünitede oluşabilecek nem, bakteri ve kötü kokuların önlenmesine yardımcı olur.

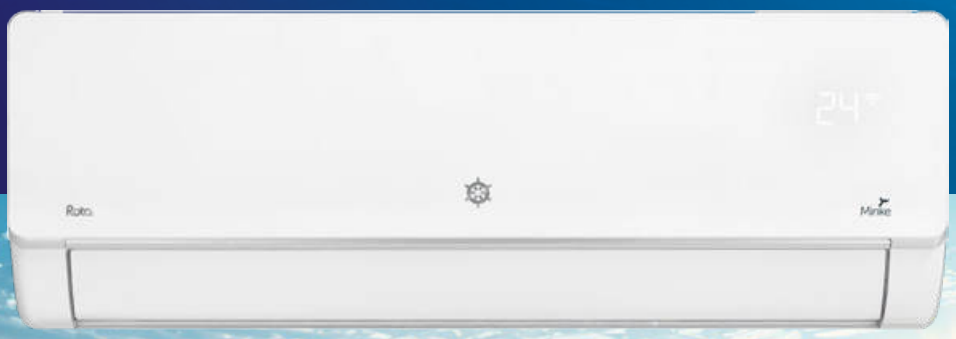
Ultra Sessiz
23,5 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.



Minke

Doğadan Teknolojiye.

Minke

5 Yıl Garanti

A++ A+++



Model			ROTA MINKE 09	ROTA MINKE 12	ROTA MINKE 18	ROTA MINKE 24
ROTA	**İç Ünite**		**ROTA MINKE 09ID**	**ROTA MINKE 12ID**	**ROTA MINKE 18ID**	**ROTA MINKE 24ID**
ROTA	**Dış Ünite**		**ROTA MINKE 09OD**	**ROTA MINKE 12OD**	**ROTA MINKE 18OD**	**ROTA MINKE 24OD**
Güç Kaynağı	Dış Ünite	Ph-V-Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
Soğutma Kapasitesi		kW	2.6(1.1~3.2)	3.5(1.1~3.8)	5.2(1.8~5.9)	7.0(2.0~7.8)
		Btu	8.871(3.753~10.918)	11.942(3.753~12.966)	17.742(6.142~20.131)	23.884(6.824~26.614)
Çalışma Gücü (Soğutma)		kW	0.82(0.08~1.26)	1.35(0.08~1.50)	1.60(0.14~2.10)	2.60(0.42~3.90)
Çalışma Akımı (Soğutma)		A	3.8(0.8~5.6)	6.3(0.8~6.7)	7.1(0.6~9.3)	11.5(1.8~19.0)
EER		w/w	3.23	2.59	3.25	2.69
Isıtma Kapasitesi		kW	2.93(0.83~3.60)	3.81(1.08~4.05)	5.40(1.30~6.10)	7.33(1.60~7.80)
		Btu	9.997(2.832~12.283)	13.000(3.685~13.819)	18.425(4.436~20.813)	25.010(5.459~26.614)
Çalışma Gücü (Isıtma)		kW	0.79(0.14~1.16)	1.19(0.17~1.35)	1.39(0.22~1.70)	2.15(0.30~2.50)
Çalışma Akımı (Isıtma)		A	3.7(1.2~5.2)	5.4(1.4~6.0)	6.1(0.9~7.6)	11.0(1.3~11.1)
COP		w/w	3.71	3.20	3.88	3.41
Sezonsal Soğutma	P Tasarımı	kW	2.6	3.5	5.2	7.0
	SEER	W/W	7.0	6.5	7.4	6.5
	Enerji Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Isıtma (Ortalama)	P Tasarımı	kW	2.3	2.8	4.1	4.8
	SCOP	W/W	4.1	4.1	4.1	4.1
	Enerji Sınıfı		A+	A+	A+	A+
	Tasarım sıcaklığı	℃	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Ege-Akdeniz Bölg)	P Tasarımı	kW	2.5	3.0	4.6	5.0
	SCOP	W/W	5.1	5.2	5.1	5.1
	Enerji Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tasarım sıcaklığı	℃	2	2	2	2
Tol		℃	-20	-20	-20	-20
Nem Alma		L/h	1.1	1.2	2.0	2.9
Maks. Giriş Tüketimi		W	2200	2200	2800	3900
Maks. Akım		A	10.0	10.0	13	19
Kompresör	Tip		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Hava Debisi (yüksek-orta-düşük)		m3/h	510/380/300	590/420/340	800/600/470	1039/752/606
İç Ünite Ses Basıncı Seviyesi (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	38.5/33.0/23.5/19.0	39.0/32.0/24.0/20.0	43.0/35.5/33.5/20.0	45.0/39.5/36.0/20.0
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi (Hi)		dB(A)	54	56	58	60
İç Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	723×199×286	813×201×289	975×218×308	1055×231×330
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	780×270×365	870×270×365	1035×295×385	1130×405×310
	Ağırlık (Cihaz)	Kg	7.0/9.2	7.4/9.7	10.4/13.4	12.4/15.9
Dış Ünite Hava Debisi		m3/h	1750	1750	2100	3500
Dış Ünite Ses Basıncı Seviyesi		dB(A)	54.5	56.0	57.5	60.0
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	62	62.5	65	68
Dış Ünite	Ebatlar(W*D*H)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
	Paket Ebatlar(W*D*H)	mm	835×300×540	835×300×540	915×370×615	995×398×740
	Net/Brüt Ağırlık	Kg	20.4/22.3	20.4/22.3	29.8/32.3	38.3/41.5
Soğutucu	Tipi		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Miktarı	Kg	0.46	0.49	0.80	0.95
Tasarım Basıncı		MPa	4.3 / 1.7	4.3 / 1.7	4.3 / 1.7	4.3 / 1.7
Soğutucu Boruları	Sıvı tarafı/Gaz tarafı	mm(inch)	6.35mm(1/4in) / 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in) / 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in) / 12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in) / 12.7mm(1/2in)
	Maksimum boru uzunluğu	m	25	25	30	50
	Maksimum yükseklik farkı	m	10	10	20	25
Kablolama tipi			1.5x5	1.5x5	1.5x5	2.5x5
Fiş tipi			no plug	no plug	no plug	no plug
Termostat Kontrol Tipi			Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control
Çalışma sıcaklığı	İç (soğutma/ısıtma)	℃	16～32 / 0～30	16～32 / 0～30	16～32 / 0～30	16～32 / 0～30
	Dış (soğutma/ısıtma)	℃	-15～50 / -20～24	-15～50 / -20～24	-15～50 / -20～24	-15～50 / -20～24
Uygulama alanı	Minimum - Maksimum	m2	12 ~18	16 ~23	24~35	32~47
Konteyner Adet 20' /40' /40'HQ			140/290/320	130/275/310	86/182/208	65/130/150

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



Macaroni



Farkı Anında Hissedin

Yenilikçi ve üstün teknolojiyle donatılmış Macaroni, tamamen konforunuz için tasarlandı.

Temiz hava akışı sağlayan ve yaşam alanınızı daha keyifli hale getiren üstün kaliteye sahip cihazınız, uzun ömürlü ve güvenilir performans sunar, size de Rota Climate keyfini uzun yıllar yaşamak kalır.



Tam Konfor

Sessizliğin konforuyla buluşun. Modern teknolojiyi en etkili şekilde deneyimleyebileceğiniz Macaroni ile sessiz bir ortamda dinlenirken veya çalışırken sakinliğin keyfine varırsınız.

Cihazınız ile istediğiniz her alanı ideal ısıda tutarken, enerji tasarrufu da sağlarsınız.

Wifi ile kontrol her anınızda yanınızda! (Opsiyonel)

Wifi ile ortamı uzaktan iklimlendirebilir konforunuzu uzaktan da kontrol edebilirsiniz.





Alev Geçirmez Elektrik Kontrol Kutusu

Elektrik kontrol kutusu, 5VA alev geciktirici derecesine sahip ABS malzeme kullanılarak üretilmiştir ve dış yüzeyi sac metal ile kaplanmıştır, bu da elektrik kontrol kutusunu yangından izole eder.

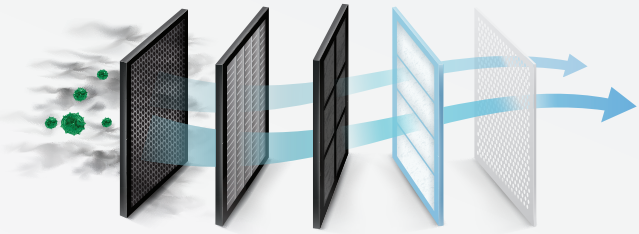


Altın Kaplama Teknolojisi

Su, pas, yapışkan yağ, oksidasyon ve diğer aşındırıcı maddelere karşı normal mavi kanatçıklardan daha dayanıklıdır. Bu teknoloji, ısı değiştirici için daha uzun süreli ve daha istikrarlı soğutma performansı sağlar.

Çift Filtrasyon

Çift Filtrasyon sistemi, zararlı maddeleri iki ardışık adımda tamamen ortadan kaldırarak size taze ve temiz hava sağlar.



Turbo Modu

Süper serinliğe doğru maksimum hava Akış hızı, TURBO düğmesine bir dokunuşla, maksimum fan ve kompresör hızında soğuk hava ile ayarlanan sıcaklığa hızla ulaşın.

Soğutucu Akışkan Sızıntı Tespiti

Sistem, soğutucu akışkan sızıntısı tespit ettiğinde güvenliği sağlamak için otomatik olarak çalışmayı durdurur.

Teknolojinin En Serin Hali



Macaroni



Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

WiFi Teknolojisi
WiFi teknolojisiyle evinizi uzaktan iklimlendirebilirsiniz
*Opsiyonel

Ultra Sessiz
25 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.

Altın Kaplama
Korozyona, paslanmaya ve dış etkenlere karşı korunması için uygulanan özel bir epoksi veya hidrofilik kaplama ile daha uzun ömürlü.

Çift Filtrasyon
Çift Filtrasyon sistemi, zararlı maddeleri iki ardışık adımda tamamen ortadan kaldırarak size taze ve temiz hava sağlar.

Kendini Temizleme
İç ünitede oluşabilecek nem, bakteri ve kötü kokuların önlenmesine yardımcı olur.

Geniş Üfleme
Üstün performansı ve geniş üfleme özelliği sayesinde anında serinlik.



Teknoloji eşittir

Macaroni

Macaroni

5 Yıl Garanti

A++

A+++

*Opsiyonel



Model			Macaroni 9	Macaroni 12	Macaroni 18	Macaroni 24
Model Code			**22022010021077**	**22022010021057**	**22022010015739**	**22022010015677**
Üretici : ROTA - İç Ünite			**22022011021581**	**22022011021521**	**22022011012358**	**22022011012359**
Üretici : ROTA - Dış Ünite			**22022016021000**	**22022016020980**	**22022016016840**	**22022016016820**
Güç Kaynağı	Dış Ünite	Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	9000(3100~11600)	12000(3800~13400)	18000(6200~21000)	24000(7100~27000)
Çalışma Gücü (Soğutma)		W	800(100~1240)	1320(83~1600)	1550(140~2300)	2600(420~3150)
Çalışma Akımı (Soğutma)		A	3.48(0.4~5.4)	5.8(0.8~7.3)	6.7(0.6~10)	11.5(1.8~13.8)
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	10000(2800~11500)	13000(3700~14200)	19000(4400~23000)	25000(5500~27000)
Çalışma Gücü (Isıtma)		W	930(120~1200)	1190(167~1400)	1570(220~2350)	2400(300~2750)
Çalışma Akımı (Isıtma)		A	4.05(0.5~5.5)	5.3(1.4~6.4)	6.8(0.95~10.2)	11(1.3~12.2)
Sezonsal Soğutma	P Tasarımı	kW	2.6	3.5	5.2	7.0
	SEER	W/W	7.0	6.5	7.4	6.1
	Enerji Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Sezonsal Isıtma (Ortalama)	P Tasarımı	kW	2.3	2.8	4.1	4.8
	SCOP	W/W	4.1	4.1	4.0	4.0
	Enerji Sınıfı		A+	A+	A+	A+
	Tasarım sıcaklığı	°C	-7	-7	-7	-7
Sezonsal Isıtma (Ege-Akdeniz Bölg)	P Tasarımı	kW	2.3	3.0	4.4	5.6
	SCOP	W/W	5.1	5.2	5.1	5.1
	Enerji Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tasarım sıcaklığı	°C	2	2	2	2
Yıllık Enerji Tüketimi	(Soğutma / Isıtma)(Warmer)	kWh/yıl	130 / 666	188 / 823	247 / 1208	405 / 1691
Tol		°C	-15	-15	-15	-15
Nem Alma		L/h	/	/	/	/
Maks. Giriş Tüketimi		W	2150	2150	2500	3500
Maks. Akım		A	10	10	13	15.5
Kompresör	Tip		ROTARY	ROTARY	ROTARY	Twin-ROTARY
Hava Debisi (yüksek-orta-düşük)		m3/h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
İç Ünite Ses Basıncı Seviyesi (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	37/32/25/21.5	39.5/35.5/25/21.5	42.5/36/26/20	45/40.5/36/29.5
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi (Hi)		dB(A)	50	54	56	59
İç Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1120x405x315
	Ağırlık (Cihaz)	Kg	6.7/8.8	7.3/9.5	10/13	12.3/15.8
Dış Ünite Hava Debisi		m3/h	1750	1750	2100	3500
Dış Ünite Ses Basıncı Seviyesi		dB(A)	55	55	56	59
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	59	64	63	67
Dış Ünite	Ebatlar(W*D*H)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Paket Ebatlar(W*D*H)	mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
	Net/Brüt Ağırlık	Kg	21/22.8	21/22.8	32.7/35.4	42.9/45.9
Soğutucu	Tipi		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Miktarı	Kg	0.47	0.52	1.08	1.42
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Soğutucu Boruları	Sıvı tarafı/Gaz tarafı	mm(inch)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
	Maksimum boru uzunluğu	m	25	25	30	50
	Maksimum yükseklik farkı	m	10	10	20	25
Kablolama tipi			1.5x5//	1.5x5//	1.5x5//	2.5x5//
Fiş tipi			//no-plug	//no-plug	//no-plug	//no-plug
Termostat Kontrol Tipi			Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda
Çalışma sıcaklığı	İç (soğutma/ısıtma)	°C	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	Dış (soğutma/ısıtma)	°C	-15 ~ 50/-20 ~ 30	-15 ~ 50/-20 ~ 30	-15 ~ 50/**-20** ~ 30	-15 ~ 50/**-20** ~ 30
Uygulama alanı	Minimum - Maksimum	m2	12 ~ 18	16 ~ 23	24 ~ 35	32 ~ 47
Konteyner Adet 20' /40' /40'HQ			138/284/312	132/274/305	84/180/208	66/137/156

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'

* Standart test sonuçlarina göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazin kullanim şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



A++

POLAR BEAR





İklimlendirme hiç bu kadar estetik olmadı

Rota Climate'in büyük teknolojisi sayesinde mekanınızı iklimlendirmeniz sizin kontrolünüzde.



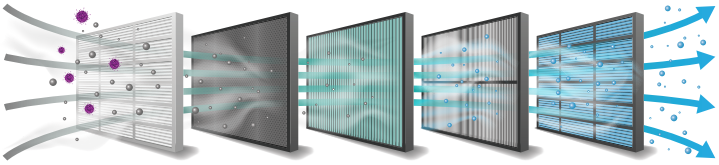


24.000, 42.000 ve 48.000 BTU Seçenekleri ile kutupların büyük abisi sizinle.



BioFiltre Özelliği

BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.



Zamanlayıcı

Belirlenen saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayan, konfor ve enerji tasarrufu sunan bir özelliktir.



Turbo Modu

Süper serinliğe doğru maksimum hava Akış hızı, TURBO düğmesine bir dokunuşla, maksimum fan ve kompresör hızında soğuk hava ile ayarlanan sıcaklığa hızla ulaşın.

220V Monofaz Akım

220V güç hattıyla evde veya ofiste rahatça çalışmanızı sağlar.



Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

BioFiltre Özelliği
BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.

Ultra Sessiz
34 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.

Dikey Üfleme
Üstün performansı ve dikey üfleme özelliği sayesinde anında serinlik.

220V Monofaz Akım
220V güç hattıyla evde veya ofiste rahatça çalışmanızı sağlar.

Zamanlayıcı
Belirlenen saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayan, konfor ve enerji tasarrufu sunan bir özelliktir.



POLAR BEAR

Kutupların büyük abisi

24.000BTU | 42.000BTU | 48.000BTU



POLAR BEAR



A++

Model			Polar 24	Polar 42	Polar 48
Model Code			22022210004031	22022210003251	22022210002751
Üretici : ROTA İç Ünite			22022211003867	22022211003127	22022211002687
Üretici : ROTA - DışÜnite			22022216002407	22022216002227	22022216001747
Güç Kaynağı		V-Ph-Hz	220-240V,1Ph,50HZ	220-240V,1Ph,50HZ	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	24500(7200~28000)	41300(10000~42000)	48000(12000~52400)
Çalışma Gücü (Soğutma)		W	2100(200~2919)	4400(680~4600)	4900 (900~5700)
Çalışma Akımı (Soğutma)		A	9.3(1.5~12.79)	19.5(3.1~20.4)	22 (5.2~25)
EER		W/W	3.42	2.75	2.87
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	27500(6000~33000)	45000(11500~47000)	55000(14000~61000)
Çalışma Gücü (Isıtma)		W	2150(250~2920)	3900(750~4400)	5100 (1000~5700)
Çalışma Akımı (Isıtma)		A	9.5(1.7~12.79)	17.0(3.4~19.5)	22.5 (5.2~25.0)
COP		W/W	3.75	3.38	3.16
Sezonsal Soğutma	P tasarım	kW	7.1	12.1	14.1
	SEER	W/W	7.0	5.8	6.1
	Enerji Sınıfı		A++	A+	A++
Isıtma (Ortalama)	P tasarım	kW	5.4	8.4	11.0
	SCOP	W/W	4.6	4.2	4.0
	Enerji Sınıfı		A++	A+	A+
	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği (ηs,h)	%	-7		157
Isıtma (warmer)	P tasarım	kW	6.0		
	SCOP		4.6		
	Enerji Sınıfı	W/W	A++		
	Tasarım Sıcaklığı	℃	2	-7	-7
Tol		℃	-15	-15	-15
Maks. Giriş tüketimi		W	4800	5000	6900
Maks. Akım		A	20	22.5	29.0
Başlangıç Akım		A		/	/
Kompresör	Tipi		Rotary	Rotary	Rotary
Hava Debisi (yvş-orta-hızlı)		m3/h	1400/1200/800	1900/1750/1550	2413/2222/2027
Ses Basıncı (yvş-orta-hızlı)		dB(A)	44/40/38/31	52/49/46/40	53/50/48/39.5
Ses Gücü		dB(A)	60	65	67
İç Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	380x392x1802	585x405x1830	1935x629x456
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	2040x475x490	2060x750x550	2055x750x575
	Ağırlık (Cihaz)	Kg	25.1/33.6	49.75/61.89	59.0/77.0
Dış Ünite Hava Debisi		m3/h	3500	5100	7500
Dış Ünite Basıncı		dB(A)	60.5	64	63
Dış Ünite Ses Gücü		dB(A)	70	73	73
Dış Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	995x398x740	1090x500x885	1095x495x1480
	Ağırlık	Kg	43.8/46.8	66.87/71.51	91.5/105.4
Soğutucu Akışkan	Tipi		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Şarj miktarı	Kg	1.13	2.3	2.9
Tasarım baskısı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	50	55	65
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	25	20	30
Bağlantı kablolama tipi			1.5x4//	1.0x4//	1.5x4//
Plug type			//no-plug	//no-plug	//no-plug
Termostat kontrol tipi			Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda
Ortam sıcaklığı	İçÜnite (Soğutma/Isıtma)	℃	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	DışÜnite (Soğutma/Isıtma)	℃	-15 ~ 50/-20 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24
Application area (Cooling Standard)		m2	33 ~ 48	55 ~ 81	64 ~ 94
Qty'per 20' /40' /40'HQ			32/70/78	20/44/49	15/32/39

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'

* Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazın kullanım şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



A++

ICE CUBE



Her köşesinde aynı konfor, aynı denge!

Rota Ice Cube, 360° üfleme teknolojisiyle havayı sadece dolaştırmaz, tüm alanı kusursuz bir şekilde sarar.

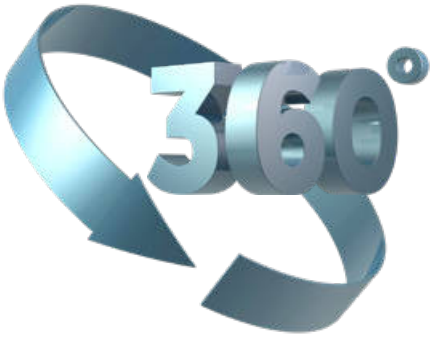




24.000, 42.000 ve 48.000 BTU Seçenekleri ile kusursuz bir iklimlendirme

Kaset tipi tasarımıyla estetikten ödün vermeden, bulunduğu her ortamda iklimlendirmeye tam hakimiyet sağlar.





360° üfleme sayesinde ofis, dükan ya da kafelerde kusursuz ferahlık.

Havayı yukarıdan her yöne eşit dağıtarak, hem mekanınızı hem de misafirlerinizi istediğiniz şekilde ağırlamanızı sağlar.







Wifi ile kontrol her anınızda yanınızda! (Opsiyonel)

Wifi ile ortamı uzaktan iklimlendirebilir konforunuzu uzaktan da kontrol edebilirsiniz.

Kafede, ofiste ya da dükkanınızda kusursuz ferahlık her yanınızda.



ICE CUBE

Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

WiFi Teknolojisi
WiFi teknolojisiyle evinizi uzaktan iklimlendirebilirsiniz
*Opsiyonel

Ultra Sessiz
29 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.

360 Derece Üfleme
Üstün performansı ve 360 derece üfleme özelliği sayesinde her yerde serinlik.

Yeniden Başlama
Elektrik kesintilerinden sonra elektriğin tekrar gelmesi durumunda en son ayarlanan mod, sıcaklık ve fan hızında otomatik olarak çalışmaya devam eder.

Zamanlayıcı
Belirlenen saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayan, konfor ve enerji tasarrufu sunan bir özelliktir.

BioFiltre Özelliği
BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.



360 Derece Ferahlık Sizinle

ICE CUBE

ICE CUBE



A++

*Opsiyonel

Model			KASET 24	KASET 42	KASET 48
İç Ünite			**Kaset 24 ID**	**Kaset 42 ID**	**Kaset 48 ID**
Dış Ünite			**Kaset 24 OD**	**Kaset 42 OD**	**Kaset 48 OD**
Ortalama	P tasarım I	kW	7.0	12.1	14,0
	SEER	W/W	6.2	6,1	6,1
	Enerji Sınıfı		A++	A++	A++
	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği (ηs,c)	%	—	—	241
	P tasarım S	kW	6.0	9.5	11,0
	SCOP	W/W	4.0	4,0	4,0
	Enerji Sınıfı		A+	A+	A+
	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği (ηs,h)	%	—	—	157
	Tasarım sıcaklığı	℃	-7	-7	-7
Isıtma (Ege-Akdeniz Bölg.)	P tasarım S	kW	6,3	9,8	12
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,0
	Enerji Sınıfı		A+++	A+++	A++
	Tasarım sıcaklığı	℃	2	2	2
Tol		℃	-15	-15	-15
Elektrik Kaynağı	İç Ünite	V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
	Dış Ünite	V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
Soğutma	Kapasite	Btu/h	24000（11263~27000)	41000（10000~42000)	48000（12000~54000)
		kW	7.03（3.30~7.91)	12.02(2.93~12.31)	14.07(3.52~15.83)
	Elektrik Gücü	W	2320（780~2748)	4200（680~4350)	4650（800~5900)
	Çalışma Akımı	A	10.2（4.2~12)	18.8（3.1~19.1)	8.1（1.8~10.2)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	26000（9577~30500)	46000（11500~48000)	55000（14000~59000)
		kW	7.62（2.81~8.94)	13.48(3.37~14.07)	16.12(4.10~17.29)
	Elektrik Gücü	W	1900（610~2700)	3700（750~4250)	4580（900~5500)
	Çalışma Akımı	A	8.5（3.6~12.1)	16.3（3.4~19)	8.0（1.9~9.5)
İç Ünite	Hava Debisi (yüksek/ orta/düşük)	m3/h	1247/1118/992	1900/1750/1600	1900/1750/1600
	Ses Basıncı Seviyesi (yüksek/orta/düşük)	dB(A)	50/47.5/42/29	52.5/50/47.5/40	52.5/50.5/48/40
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	57	65	65
Dış Ünite	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	60	63	63.5
	Ses Basıncı Seviyesi	dB(A)	67	71	73
İç Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	830x830x205	830x830x287	830x830x287
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	910x910x250	910x910x330	910x910x330
	Boyutlar (GxDxY) (Panel Cihaz)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Boyutlar (GxDxY) (Panel Ambalajlı)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	Ağırlık (Cihaz)	kg	21.6/25.4	29.3/33.5	29.3/33.5
	Ağırlık (Cihaz)	kg	6/9	6/9	6/9
Drenaj su borusu çapı		mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm
Soğutucu boruları		mm	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
Kontrol Tipi	Kontrol Tipi	Standard	Remote Control	Remote Control	Remote Control
Oda Sıcaklığı	Soğutma	℃	16～32	16～32	16～32
	Isıtma	℃	0-30	0-30	0-30
Kompresör	Tipi		Twin-ROTARY	ROTARY	ROTARY
Dış Ünite	Hava Debisi	m3/h	3500	4000	7500
	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	995x398x740	1090x500x885	1095x495x1480
	Ağırlık	Kg	43.9/46.9	71.0/75.0	103.7/118.3
Soğutucu Akışkan	Tipi		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Miktarı	Kg	1.5	2.8	2.9
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	50	75	75
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	25	30	30
Ortam Sıcaklığı	Çalışma Sıcaklık Aralığı (Soğutma)	℃	-15～50	-15～50	-15～50
	Çalışma Sıcaklık Aralığı (Isıtma)	℃	-20～24	-20～24	-20～24

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'

* Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazin kullanim şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



DUCK



*Opsiyonel



Büyük mekanlarınızın görünmeyen iklimlendirme kahramanı

Geniş mekanları üstün performansı ile iklimlendiren Duck, sahip olduğu ince tasarımı sayesinde çok daha az alan kaplar.



Kontrol ünitesi ile hava elinizin altında.



24000, 48000 ve 60000 BTU Seçenekleri ile kusursuz bir iklimlendirme

Kaset tipi tasarımıyla estetikten ödün vermeden, bulunduğu her ortamda iklimlendirmeye tam hakimiyet sağlar.



Konfora açılan yeni bir kanalınız var.

Mekanlarınız için konfora uzanan yeni bir kanal açın. Kanal tipi klimanın geniş üfleme özelliği ile kesintisiz konfor sağlar.





AVM, otel, hastane, ofis, gibi geniş mekanların estetik tasarımı

Gizlenebilen iç üniteleri sayesinde, hava kanalları ve menfezler aracılığıyla homojen iklimlendirme sağlayan yüksek kapasiteli Duck, estetik görünüm, düşük ses seviyesi ve yüksek verimlilik sunar.



Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

BioFiltre Özelliği
BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.

Ultra Sessiz
29 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.

Geniş Üfleme
Üstün performansı ve geniş üfleme özelliği sayesinde anında serinlik.

Yeniden Başlama
Elektrik kesintilerinden sonra elektriğin tekrar gelmesi durumunda en son ayarlanan mod, sıcaklık ve fan hızında otomatik olarak çalışmaya devam eder.

Zamanlayıcı
Belirlenen saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayan, konfor ve enerji tasarrufu sunan bir özelliktir.



Estetik görünüm, düşük ses seviyesi ve yüksek verimlilik sunar.

DUCK

DUCK



A++

A+++

Model			DUCK 60
İç Ünite Modeli			**MTI-55HWFNX-QRD0W(GA)**
Dış Ünite Modeli			**MOE30U-55HFN8-RRD0W(GA)**
Ortalama	Ptasarımc	kW	15.3
	SEER	W/W	6.1
	Enerji Verimliliği Sınıfı		A++
	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği (ηs,c)	%	241
	Ptasarımh	kW	12.5
	SCOP	W/W	4.0
	Enerji Verimliliği Sınıfı		A+
	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği (ηs,h)	%	157
	Tasarım sıcaklığı	℃	-7
	Tol	℃	-15
Isıtma (Ege-Akdeniz Bölg.)	Ptasarımh	kW	12,8
	SCOP	W/W	5,1
	Enerji Verimliliği Sınıfı		A+++
	Tasarım sıcaklığı	℃	2
Tol		℃	-15
Güç kaynağı	İç Ünite	V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz
Güç kaynağı	Dış Ünite	V,Hz,Ph	380-415V,3Ph, 50Hz
Soğutma	Kapasite	Btu/h	52000（14000~59000)
		kW	15.24(4.10~17.29)
	Çalışma Gücü	W	5250（1030~6650)
	Çalışma Akımı	A	9.6（3.1~11.5)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	62000（15000~70000)
		kW	18.17(4.40~20.52)
	Çalışma Gücü	W	5150（950~6600)
	Çalışma Akımı	A	9.5（2~11.5)
İç ünite hava akışı		m3/h	2600/2210/1820
ESP	Menzil	Pa	0-160
İç Ünite	İç ünite ses basıncı seviyesi	dB(A)	52.5/49/47
	İç ünite ses gücü seviyesi	dB(A)	66
Dış Ünite		dB(A)	64
		dB(A)	74
İç Ünite	Ebat (WxDxH)	mm	1200x874x300
	Paketleme (WxDxH)	mm	1405x915x365
	Net/Brüt Ağırlık	kg	47.4/56.1
Drenaj su borusu çapı		mm	ODΦ25mm
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	mm	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
Termostat kontrol tipi	Uzaktan Kumanda	Standard	Wired control
Çalışma Sıcaklığı		℃	16~30
Oda Sıcaklığı	Soğutma	℃	16～32
	Isıtma	℃	0-30
Uygulama alanı			64~94

Model		**Model**	**MOE30U-55HFN8-RRD0W(GA)**
Güç kaynağı	Dış Ünite	V,Hz,Ph	380-415V,3Ph, 50Hz
Maks. Giriş Tüketimi		W	7500
Maks. Akım		A	14
Kompresör	Tipi		ROTARY
Dış ünite hava debisi			7500
Gaz Kontrol Tipi			EXV+Capillary
DışÜnite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	mm	952x415x1333
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)	mm	1095x495x1480
	Ağırlık	Kg	107.0/121.2
Soğutucu Akışkan	Tipi		R32
	GWP		675
	Şarj miktarı	Kg	3.0
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Maks. Boru uzunluğu	m	75
	Maksimum seviye farkı	m	30
Ortam sıcaklığı	İçÜnite (Soğutma)	℃	-15～50
	DışÜnite (Isıtma)	℃	-20～24

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'
* Standart test sonuçlarina göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazin kullanim şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



OCTOPUS

mini **VRF**



Opsiyonel



Tek merkezden kontrol hiç bu kadar kolay olmamıştı.

Ticari ve konut uygulamaları için mükemmel çözümdür. Küçük ofisler, villalar, apartmanlar, mağazalar vb.





İster ofiste, ister konutta! Her mekanda akıllı iklimlendirme Mini VRF ile.

Mini VRF sistemi 64 iç üniteye ve 8 sisteme kadar olan diğer VRF sistemleri, bir merkezi kontrol sisteminden kontrol edilebilir. Tek merkezden yönetmek isteyen kullanıcılar için çok uygundur.



Tek Merkezde 64'e Kadar İç Ünite 8'e Kadar Sistem Kontrolü Sağlar.

* Merkezi kontrol paneli ile gerçekleşir. (opsiyonel)

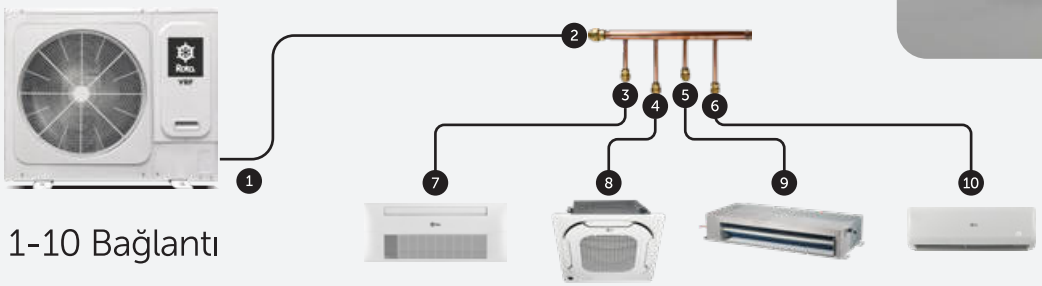


Rekor Bağlantılı Joint ve Header ile Kolay Montaj

OCTOPUS
mini VRF

Mini VRF sisteminde, kurulumu oldukça basitleştiren rekorlu bağlantı kullanır. 1'den 2, 3, 4, 5, 6'ya kadar çoklu header seçenekleriyle kurulumu daha da basitleştirir.

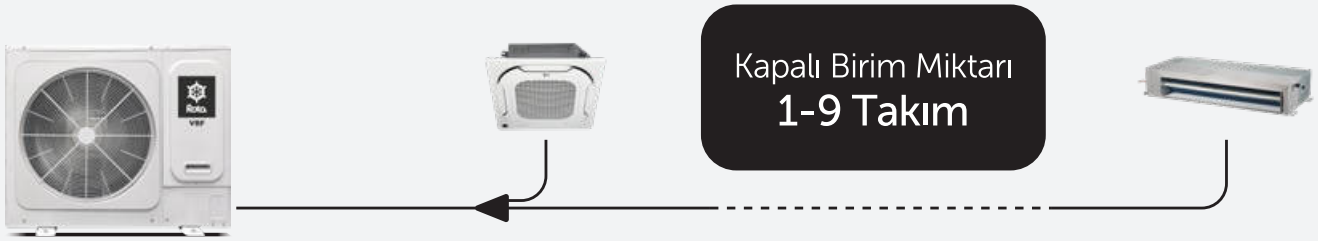




1-10 Bağlantı

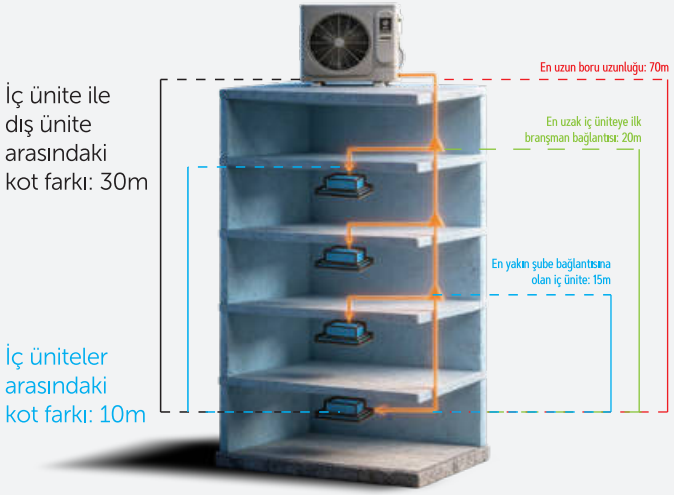
1 ila 9 İç Ünite Bağlantısı

Tek bir dış ünite, 1'den 9'a kadar iç üniteyi destekler ve dışarıda önemli miktarda yer tasarrufu sağlar. Daha az sayıda dış ünitenin oluşturduğu daha fazla alan sayesinde arka bahçenizi daha akıllıca kullanırsınız.



Boru Uzunluğu ve Yüksekliği

Mini VRF, toplam boru uzunluğu maksimum 130m, dış ve iç üniteler arasındaki maksimum yükseklik farkı 30m. İç üniteler arasındaki yükseklik farkı maksimum 10m.



Diğer VRF Sistemiyle Merkezi Kontrol, Birleşik Yönetime Uygun

Mini VRF, toplam boru uzunluğu maksimum 130m, dış ve iç üniteler arasındaki maksimum yükseklik farkı 30m. İç üniteler arasındaki yükseklik farkı maksimum 10m.



Havşa Bağlantılı Branşman (Kollektör) Modelleri

Modeli	1 / 2 Header branşman DXFQT2-02	1 / 3 Header branşman DXFQT3-02	1 / 4 Header branşman DXFQT4-02	1 / 5 Header branşman DXFQT5-02	1 / 6 Header branşman DXFQT6-02
Görünüş					

OCTOPUS
Mini VRF Serisi

Dış Ünite
Kapasite aralığı:
28/36/42/48/56/60kBtu/saat (6 model)


28/36kBtu/saat


42/48/56kBtu/saat


60kBtu/saat

Tek Yönlü Kaset
Kapasite aralığı:
06/07/09/12/15/18/24kBtu/saat (7 model)



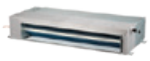
Dört Yönlü Kaset
Kapasite aralığı:
09/12/15/18/24/28/32/36/40/48/56kBtu/saat
(11 model)



Kompakt Dört Yönlü Kaset
Kapasite aralığı:
05/07/09/12/15kBtu/saat (5 model)



Orta Statik Basınç Kanalı
Kapasite aralığı:
07/09/12/15/18/24/28/32/40/48/56kBtu/saat
(11 model)



Orta Statik Basınç Kanalı (Arc Serisi)
Kapasite aralığı:
05/07/09/12/15/18/24kBtu/saat (7 model)



Yüksek Statik Basınç Kanalı
Kapasite aralığı:
24/28/32/40/48/56kBtu/sa (6 model)



Duvara monte
Kapasite aralığı:
07/09/12/15/18/24/28/32kBtu/saat (8 model)



Tavan / Zemin
Kapasite aralığı:
12/15/18/24/28/32/40/48kBtu/saat (8 model)



NOT: Mini VRF iç üniteleri yalnızca Mini VRF iç ünitelerine bağlanabilir.

Dış Ünite Özellikleri

Model			OCTOPUS V-28 OD	OCTOPUS V-36 OD	OCTOPUS V-42 OD	OCTOPUS V-48 OD	OCTOPUS V-56 OD	OCTOPUS V-60 OD
Güç kaynağı			220-240V~ 50Hz					
Soğutma kapasitesi		kBtu/saat	24(5~27)	30(6~34)	42	47	52	59
		kW	7,2(1,5-8)	9(2-10)	12.3	14	15.5	17.5
Isıtma kapasitesi		kBtu/saat	24,5(5~30)	30(7~41)	47	54	59	64
		kW	7,2(1,6~9)	9(2.1-12)	14	16	17.5	19
Bağlanabilir iç ünite	Toplam kapasite		Dış ünite kapasitesinin %45~130'u					
	Miktar	Asgari	1	1	1	1	1	1
		Maksimum	4	6	7	8	9	9
Kompresör	Tip		DC invertör					
	Miktar		1					
Fan motoru	Tip		DC motoru					
	Miktar		1					
Soğutucu akışkan türü			R410A					
Sıvı/Gaz borusu			Φ9,53/Φ15,9	Φ9,53/Φ15,9	Φ9,53/Φ15,9	Φ9,53/Φ15,9	Φ9,53/Φ19,1	Φ9,53/Φ19,1
Net boyut (G×Y×D)			910x712x426	910x712x426	950x840x440	950x840x440	950x840x440	1040x865x523
Ambalaj boyutu (G×Y×D)			1045x810x485	1045x810x485	1025x950x510	1025x950x510	1025x950x510	1120x980x560
Çalışma sıcaklığı aralığı			Soğutma: -15~55, Isıtma: -15~27					

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.

İç Ünite Özellikleri



Tek Yön Kaset
Kaset Tipi

OCTOPUS VC-1**ID

Model	06	07	09	12	15	18	24
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz						
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	1,8/6	2,2/7	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5.6/19	7.1/24
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	2,2/7	2,6/8	3,2/10	4/13	5/17	6.3/21	8/27
İç hava akışı (m3/H)	523/404/275	523/404/275	573/456/315	573/456/315	693/600/476	792/688/549	933/749/592
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	37/34/30	37/34/30	39/37/34	40/38/34	41/39/35	42/40/36	44/41/37



Dört Yön
Kaset Tipi

OCTOPUS VC-4**ID

Model	9	12	15	18	24	28	32	36	40	48	56
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz										
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5.6/19	7.1/24	8/27	9/30	10/34	11.2/38	14/47	16/54
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	3,2/10	4/13	5/17	6.3/21	8/27	9/30	10/34	11.1/37	12,5/42	16/54	18/61
İç hava akışı (m3/H)	764/638 /554	764/638 /554	905/740 /-,(	905/740 /651	950/767/ 663	1200/1021 /789	1332/1129 /0'/	1651/1304 /1127	1651/1304 /1127	1658/1335 /1130	2100/1950/1800 /1750/1600 /1450/1350
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	32/31/30	32/31/30	36/34/33	36/34/33	38/36/35	42/39/37	43/39/38	45/42/40	45/42/40	46/41/39	46/44/42/41 /39/38/37



Dört Yön
Kompakt
Kaset Tipi

OCTOPUS VC-4**C ID

Model	05	07	09	12	15
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz				
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	1,5/5	2,2/7	2,8/9	3,6/12	4,5/15
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	1,7/5	2,4/8	3,2/10	4/13	5/17
İç hava akışı (m3/H)	400/283/208	414/313/238	414/313/238	521/409/314	521/409/314
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	35/33/23	36/33/23	36/33/23	42/36/29	42/36/29



Orta Statik
Basınç
Kanal Tipi

OCTOPUS VD**ID

Model	07	09	12	15	18	24	28	32	40	48	56
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz										
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	2,2/7	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5.6/19	7.1/24	8/27	9/30	11.2/38	14/47	16/54
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	2,6/8	3,2/10	4/13	5/17	6.3/21	8/27	9/30	10/34	12,5/42	15,5/52	17/58
İç hava akışı (m3/H)	550/397 /309	550/397 /309	605/442 /351	800/573 /479	800/573 /479	985/738 /630	1345/1165 /1013	1345/1165 /1013	1800/1556 /1400	1905/1636 /1400	3620/3044 /2744
Harici statik basınç (Pa)	10(0~30)						20(10~50)		40(10~80)	40(10~100)	50(50~ 196)
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	32/24/21	31/24/21	35/28/24	36/29/26	36/29/27	36/30/27	45/40/37	45/40/37	48/42/38	48/43/39	54/52/50



Orta Statik
Basınç
Kanal Tipi
Ark Serisi

OCTOPUS VD**ARC ID

Model	05	07	09	12	15	18	24
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz						
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	1,5/5	2,2/7	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5.6/19	7.1/24
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	1,8/6	2,5/8	3,2/10	4/13	5/17	6.3/21	8/27
İç hava akışı (m3/H)	340/330/320/ 310/300/295/290	370/345/335/ 320/310/300/295	460/430/410/ 380/350/320/300	605/550/500/ 450/410/360/320	800/720/690/ 625/560/515/435	900/780/745/ 655/580/560/470	1145/1000/930/840 /750/665/580
Harici statik basınç (Pa)	10(10-50)	10(10-50)	10(10-50)	10(10-50)	10(10-50)	10(10-50)	10(10-50)
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	27/25,5/24/ 23/22/21/20	28/27/26/ 25/24/23/22	30/29/28/ 27/26/25/24	30/29/28/ 27/26/25,5/25	34/33/32/ 30/29/28/26	36/34/33/ 32/31/30/28	37/35/34/ 32,5/31/30/29



Yüksek Statik
Basınç
Kanal Tipi

OCTOPUS VD**H ID

Model	24	28	32	40	48	56
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz					
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	7.1/24	8/27	9/30	11.2/38	14/47	16/54
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	8/27	9/30	10/34	12,5/42	16/54	17/58
İç hava akışı (m3/H)	1395/1315/ 1248/1204	1361/1285/ 1217/1175	1801/1687/ 1643/1431	2063/1939/ 1716/1533	2965/2561/ 2207/1905	3417/2875/ 2587/2383
Harici statik basınç (Pa)	25(25-196)	37(37-196)	37(37-196)	50(50-196)	50(50-196)	50(50-196)
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	48/46/44/43	48/46/45/43	52/49/47/45	52/49/47/46	53/50/48/46	54/52/50/48



Duvar Tipi

OCTOPUS VS**ID

Model	07	09	12	15	18	24	28	32
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz							
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	2,2/7	2,8/9	3,6/12	4,5/15	5.6/19	7.1/24	8/27	9/30
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	2,4/8	3,2/10	4/13	5/17	6.3/21	8/27	9/30	10/34
İç hava akışı (m3/H)	446/429/424/409/ 394/382/373	457/445/433/421/ 419/410/402	447/429/399/369/ 339/333/303	648/618/582/563/ 546/505/476	798/764/723/691/ 665/627/595	1240/1171/1107/ 1045/976/914/869	1248/1194/1119/ 1056/993/914/863	1427/1403/1303/1232/ 1186/1096/1043
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	34/33/33/32 /32/31/31	33/33/32/32 /31/31/31	36/35/34/33 /32/32/32	37/36/34/34 /33/32/31	42/41/40/39 /38/37/36	48/47/45/44 /42/39/38	48/47/45/43 /42/39/38	52/51/50/49 /47/45/43



Tavan / INURV

OCTOPUS VF**ID

Model	12	15	18	24	28	32	40	48
Güç kaynağı	1 faz, 220-240V, 50Hz							
Soğutma kapasitesi (kW/kBtu/h)	3,6/12	4,5/15	5.6/19	7.1/24	8/27	9/30	11.2/38	14/47
Isıtma kapasitesi (kW/kBtu/h)	4/13	5/17	6.3/21	8/27	9/30	10/34	12,5/42	15/51
İç hava akışı (m3/H)	650/570/500	800/600/500			1200/900/700		1980/1860/1730	
Ses basıncı seviyesi (dB(A))	40/38/36	43/41/38			45/43/40		47/45/42	

Notlar:
1. Tam model adı, tablonun üzerinde verilen model adı formatındaki yıldız işaretinin tabloda verilen model indeksi ile değiştirilmesiyle elde edilebilir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



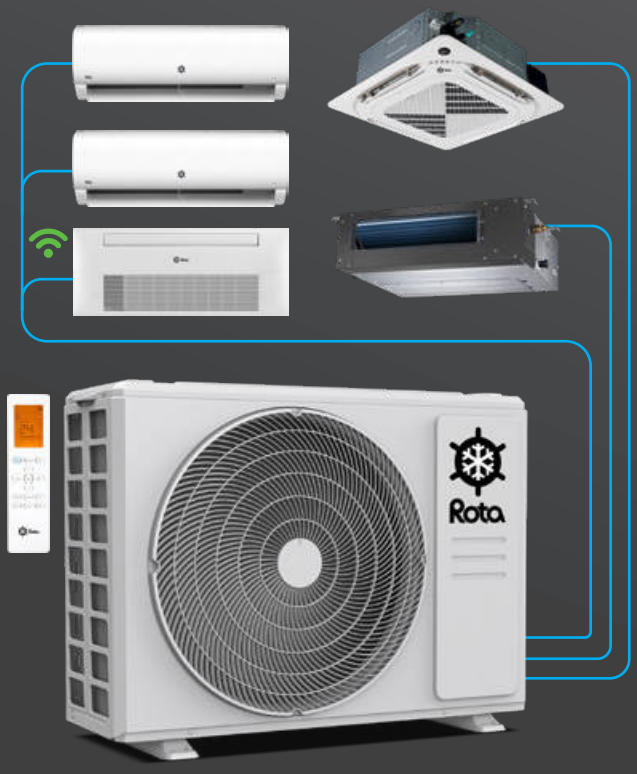
OCTOPUS

MULTİ SERİ



Dışı Tek, İçi Çok Klima

Rota Climate'in büyük teknolojisi sayesinde, tek dış ünite ve beş iç ünite sayesinde, dışarda alan kazanıp, içeride konforlu alan yaratıyorsunuz





Esnek ve verimli iklimlendirme.

Özellikle dış ünite montaj alanı kısıtlı olan binalarda görüntü kirliliğini önler ve bağımsız sıcaklık kontrolü sağlar.



Yeni Model Tek Yön Kaset

Standart Wifi kontrolü ile her zaman şık her zaman işlevsel.



Üstün Özellikler

Enerji Sınıfı
İnverter Teknolojisi, motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden teknolojidir.

BioFiltre Özelliği
BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.

Ultra Sessiz
29 dB ultra sessiz çalışma özelliği ile sessizlik artık ulaşılabilir bir lüks.

Güçlü Mod
Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur veya ısıtır. Zamanınız size kalır.

Uyku Modu
Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R32 Soğutma Gazı
Enerji tasarrufu sağlayan R32 Soğutma Gazı ile cebinizi de düşünür.

-15 °C'de Çalışabilme
Aşırı soğuklarda bile kusursuz çalışma performansı ile sizi asla yarı yolda bırakmaz.

Geniş Üfleme
Üstün performansı ve geniş üfleme özelliği sayesinde anında serinlik.

Yeniden Başlama
Elektrik kesintilerinden sonra elektriğin tekrar gelmesi durumunda en son ayarlanan mod, sıcaklık ve fan hızında otomatik olarak çalışmaya devam eder.

Zamanlayıcı
Belirlenen saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayan, konfor ve enerji tasarrufu sunan bir özelliktir.

WiFi Teknolojisi
WiFi teknolojisiyle evinizi uzaktan iklimlendirebilirsiniz
*Tek yönlü modelde standart, 4 yönlü modelde opsiyoneldir.

M2-18 OD

18 BTU 2+1 DIŞ ÜNİTE	2 İÇ ÜNİTE	9+9	9+12	12+12	

M3-28 OD

28 BTU 3+1 DIŞ ÜNİTE	2 İÇ ÜNİTE	9+9	9+12	9+18	12+12	12+18
	3 İÇ ÜNİTE	9+9+9	9+9+12	9+12+12	12+12+12	

M4-36 OD

36 BTU 4+1 DIŞ ÜNİTE	2 İÇ ÜNİTE	9+24	12+24	18+18	18+24				
	3 İÇ ÜNİTE	9+9+18	9+9+24	9+12+18	9+12+24	9+18+18	12+12+18	12+12+24	12+18+18
	4 İÇ ÜNİTE	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+12+12	9+9+12+18	9+12+12+12	12+12+12+12	

M5-42 OD

42 BTU 5+1 DIŞ ÜNİTE	3 İÇ ÜNİTE	12+18+24	18+18+18			
	4 İÇ ÜNİTE	9+9+12+24	9+9+18+18	9+12+12+18	12+12+12+18	
	5 İÇ ÜNİTE	9+9+9+9+9	9+9+9+9+12	9+9+9+9+18	9+9+9+12+12	9+9+12+12+12



OCTOPUS

MULTİ SERİ

A++

A+++

MULTİ DUVAR İÇ ÜNİTELER		Wall-mounted Unit			MS 09-ID	MS 12-ID	MS 18-ID	MS 24-ID
Güç Kaynağı		Power supply		V,Hz,Ph	220V-240V,1Ph,50Hz	220V-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma	Kapasite	Cooling	Capacity	kW / Btu/h	2,64 / 9000	3,52 / 12000	5,28 / 18000	7,00 / 24000
	Giriş		Input	W	20	20	34	62
	Akım		Rated current	A	0.09	0.09	0.15	0.28
Isıtma	Kapasite	Heating	Capacity	kW / Btu/h	2,93 / 10000	3,81 / 13000	5,56 / 19000	7,32 / 25000
	Giriş		Input	W	20	20	34	62
	Akım		Rated current	A	0.09	0.09	0.15	0.28
Hava Debisi (Hi/Mi/Lo)		Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)		m3/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Ses Basıncı (Hi/Mi/Lo)		Indoor sound pressure level(Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28
Ses Gücü		Indoor sound power level		dB(A)	54	53	55	59
İç Ünite	Boyut	Indoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Boyutlar (GxDxY) Paket		Packing (W*D*H)	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x405x310
	Net/Brüt ağırlık		Net/Gross weight	Kg	7.5/9.7	7.5/9.7	10/13	12.3/15.8
	Sıvı/Gaz Bakır Boru		Liquid side/ Gas side	mm(inch)	Φ6.35(1/4")/Φ9.52/(3/8")	Φ6.35(1/4")/Φ9.52/(3/8")	Φ6.35(1/4'')/Φ12.7(1/2'')	Φ9.52(3/8'')/Φ15.9(5/8'')
Kontrol Tipi	Uzaktan Kumanda	Thermostat type			Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control
Ortam Sıcaklığı	Soğutma	Room temperature	Cooling	℃	17-32	17-32	17-32	17-32
	Isıtma		Heating	℃	0-30	0-30	0-30	0-30
Çalışma sıcaklığı		Operation temperature		℃	17-30	17-30	17-30	17-30
MULTİ KANAL İÇ ÜNİTELER		**Duct Unit**			**MD 09-ID**	**MD 12-ID**	**MD 18-ID**	**MD 24-ID**
Güç Kaynağı		Power supply		V- Ph-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma	Kapasite	Cooling	Capacity	kW / Btu/h	2,64 / 9000	3,52 / 12000	5,28 / 18000	7,04 / 24000
	Giriş		Input	W	70	70	184	208
	Akım		Current	A	0.42	0.42	1.19	1.35
Isıtma	Kapasite	Heating	Capacity	kW / Btu/h	2,93 / 10000	3,81 / 13000	5,56 / 19000	7,62 / 25000
	Giriş		Input	W	70	70	184	208
	Akım		current	A	0.42	0.42	1.19	1.35
Hava Debisi (Hi/Mi/Lo)		Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)		m3/h	500/340/230	600/480/300	911/706.3/515.2	1229/1035/825.1
Harici Statik Basınç	Dereceli	ESP	Rated	Pa	25	25	25	25
	Aralık		Range	Pa	0-40	0-60	0-100	0-160
İç Ünite Ses Basıncı (Hi)		Indoor sound pressure level (Hi)		dB(A)	40/34.5/27.5	34.5/30.5/29/23	41/38/34/26	49/46/41/27
İç Ünite Ses Gücü (Hi)		Indoor sound power level (Hi)		dB(A)	58	57	58	61
İç Ünite	Boyut	Indoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	700x450x200	700x506x200	880x674x210	1100x774x249
	Boyutlar (GxDxY) Paket		Packing (W*D*H)	mm	860x540x275	860x540x285	1070x725x280	1305x805x315
	Net/Brüt ağırlık		Net/Gross weight	Kg	18/22	17.8/21.5	24.4/29.6	32.3/39.1
Drenaj su borusu çapı		Drainage water pipe dia.		mm	ODΦ25	ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8")	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
Kontrol Tipi	Kablolu Kontrol Ünitesi	Controller			Wired Control	Wire Control	Wired control	Wired control
Çalışma Sıcaklığı		Operation temperature		℃	17-30	16~30	16~30	16~30
Ortam Sıcaklığı	Soğutma	Room temperature	Cooling	℃	17～32	16～32	16～32	16～32
	Isıtma		Heating	℃	0～30	0-30	0-30	0-30
MULTİ TEK YÖN KASET İÇ ÜNİTELER		**Cassette Unit - One Way**			**MC1-09**	**MC1-12**	**MC1-18**	**MC1-24**
Güç Kaynağı		Power supply		V,Hz,Ph	220-240V , 50Hz , 1Ph	220-240V , 50Hz , 1Ph	220-240V , 50Hz , 1Ph	220-240V , 50Hz , 1Ph
Soğutma	Kapasite	Cooling	Capacity	Btu/h	9000	12000	18000	24000
	Giriş		Input	W	50	50	80	80
	Akım		Rated current	A	0.3	0.3	0.4	0.4
Isıtma	Kapasite	Heating	Capacity	Btu/h	10000	13000	19000	24000
	Giriş		Input	W	50	50	80	80
	Akım		Rated current	A	0.3	0.3	0.4	0.4
Hava Debisi (Hi/Mi/Lo)		Indoor air flow		m3/h	470/360/270	500/420/300	920/800/690	1000/870/730
İç Ünite Ses Basıncı (Hi)		Indoor sound pressure level		dB(A)	42/37/34	44/39/34	45/41/35	45/42/37
İç Ünite Ses Gücü (Hi)		Indoor sound power level		dB(A)	55	56	58	60
İç Ünite	Boyut (G x D x Y) (gövde)	Indoor unit	Dimension (W x Dx H) (body)	mm	880x450x130	880x450x130	1180x450x130	1180x450x130
	Ambalaj (G x D x Y) (gövde)		Packing (W x Dx H) (body)	mm	1115x555x240	1115x555x240	1415x555x240	1415x555x240
	Net/Brüt ağırlık (gövde)		Net/Gross weight(body) (body)	kg	14.7/18.5	14.6/18.5	17.9/22.4	17.9/22.4
	Boyut (G x D x Y) (panel)		Dimension (W x Dx H) (panel)	mm	1180x500x34	1180x500x34	1480x500x34	1480x500x34
	Ambalaj (G x D x Y) (panel)		Packing (W x Dx H) (panel)	mm	1280x626x136	1280x626x136	1580x626x136	1580x626x136
	Net/Brüt ağırlık (panel)		Net/Gross weight (panel)	kg	4.4/7.9	4.4/7.9	5.3/9.4	5.3/9.4
Drenaj su borusu çapı		Drainage water pipe dia.		mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
Kontrol Tipi	Uzaktan Kumanda	Controller			Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control
Ortam Sıcaklığı		Operation temperature		℃	16~30	16~30	16~30	16~30
Çalışma sıcaklığı	Soğutma	Room temperature	Cooling	℃	16～32	16～32	16～32	16～32
	Isıtma		Heating	℃	0~30	0~30	0~30	0~30
MULTİ DÖRT YÖN KASET İÇ ÜNİTELER		**Cassette Unit - Four Way**				**MCA4-12 ID**	**MCA4-18 ID**	**MC4-24 ID**
Güç Kaynağı		Power supply		V,Hz,Ph		220-240V , 50Hz , 1Ph	220-240V , 50Hz , 1Ph	220-240V , 50Hz , 1Ph
Soğutma	Kapasite	Cooling	Capacity	kW / Btu/h		12000	18000	24000
	Giriş		Input	W		40	45	64
	Akım		Rated current	A		0.7	0.75	0.51
Isıtma	Kapasite	Heating	Capacity	kW / Btu/h		13000	19000	26000
	Giriş		Input	W		40	45	64
	Akım		Rated current	A		0.7	0.75	0.51
Hava Debisi (Hi/Mi/Lo)		Indoor air flow		m3/h		620/520/300	660/540/300	1247/1118/992
İç Ünite Ses Basıncı (Hi)		Indoor sound pressure level		dB(A)		41/38/35	43/39.5/35.5	45/42.5/37/27.5
İç Ünite Ses Gücü (Hi)		Indoor sound power level		dB(A)		58	60	59
İç Ünite	Boyut (G x D x Y) (gövde)	Indoor unit	Dimension (W x Dx H)(body)	mm		570x570x245	570x570x245	830x830x205
İç Ünite	Ambalaj (G x D x Y) (gövde)	Indoor unit	Packing (W x Dx H)(body)	mm		715x640x295	715x640x295	910x910x250
İç Ünite	Net/Brüt ağırlık (gövde)	Indoor unit	Net/Gross weight(body)	kg		16.1/18.8	16.2/19	950x950x55
İç Ünite	Boyut (G x D x Y) (panel)	Indoor unit	Dimension (W x Dx H)(panel)	mm				1035x1035x90
İç Ünite	Ambalaj (G x D x Y) (panel)	Indoor unit	Packing (W x Dx H)(panel)	mm				21.6/25.4
İç Ünite	Net/Brüt ağırlık (panel)	Indoor unit	Net/Gross weight	kg				6/9
Design pressure		Design pressure		MPa		4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Drenaj su borusu çapı		Drainage water pipe dia.		mm		ODΦ25mm	ODΦ25mm	ODΦ25mm
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm		6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
Kontrol Tipi	Uzaktan Kumanda	Controller				Remote Control	Remote Control	Remote Control
Çalışma sıcaklığı		Operation temperature		℃		16~30	16~30	16~30
Ortam Sıcaklığı	Soğutma	Room temperature	Cooling	℃		16～32	16～32	16～32
	Isıtma		Heating	℃		0~30	0~30	0-30

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.

OCTOPUS

MULTİ SERİ

A++
A+++

MULTİ DIŞ ÜNİTE		Outdoor Unit			M2-18 OD	M3-28 OD	M4-36 OD	M5-42 OD
Güç Kaynağı		Power supply		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V- 50Hz, 1Ph	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma	Kapasite	Cooling	Capacity	kW / Btu/h	18000（7600~19000）	27000(6500~29000)	35200(7000~36000)	42000（9300~42000）
	Giriş		Input	W	1635（690~2000）	2450(180~3250)	3520(733~4396)	4421（250~4650）
	Akım		Rated current	A	7.1（3.2~9.0）	11.2(0.6~14.2)	15.7(3.4~19.5)	19.7（1.8~20.5）
	EER		EER	W/W	3.23	3.23	2.93	2.78
Isıtma	Kapasite	Heating	Capacity	kW / Btu/h	19000（7980~19200）	27000(8000~30000)	36000(8000~38000)	42000（8250~42000）
	Giriş		Input	W	1500（600~1780）	2135(320~2850)	3200(781~3978)	3500（400~4000）
	Akım		Rated current	A	6.6（2.80~7.95）	9.8(0.9~12.5)	13.8(3.6~18.2)	15.6（2.4~17.5）
	COP		COP	W/W	3.71	3.71	3.30	3.52
Sezonsal Soğutma	P tasarım	Seasonal Cooling	Pdesignc	kW	5.3	7.9	10.3	12.3
	SEER		SEER	W/W	6.3	6.3	6.1	5.8
	Enerji Sınıfı		Energy Efficiency Class		A++	A++	A++	A+
Isıtma (Ortalama)	P tasarım	Heating(Average)	Pdesignh	kW	4.3	5.3	8.4	9.5
	SCOP		SCOP	W/W	4.0	4.1	3.9	3.8
	Enerji Sınıfı		Energy Efficiency Class		A+	A+	A	A
	Tasarım Sıcaklığı		Tbiv	℃	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Daha Sıcak)	P tasarım	Heating(Warmer)	Pdesignh	kW	5.0	5.8	8.8	10.1
	SCOP		SCOP	W/W	5.1	5.1	5.1	5.1
	Enerji Sınıfı		Energy Efficiency Class		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tasarım Sıcaklığı		Tbiv	℃	2	2	2	2
Tol		Tol		℃	-15	-15	-15	-15
Maks. giriş tüketimi		Max. input consumption		W	3050	4100	4600	4700
Kompresör	Tipi	Compressor	Type		ROTARY	Twin-ROTARY	ROTARY	ROTARY
Serpantin	Devre Sayısı	Outdoor coil	Number of circuits		4	6	4	4
Dış ünite hava debisi		Outdoor air flow		m3/h	2100	3000	4000	3850
Dış ünite ses basıncı		Outdoor sound pressure level		dB(A)	55	60	63	63
Dış ünite ses gücü		Outdoor sound power level		dB(A)	65	69	70	71
Gaz Kontrol Tipi		Throttle type			EXV+Capillary	EXV+Capillary	EXV+Capillary	EXV+Capillary
Dış Ünite	Boyutlar (GxDxY) (Cihaz)	Outdoor unit	Dimension(WxDxH)	mm	805*330*554	890*342*673	946x410x810	946x410x810
	Boyutlar (GxDxY) (Ambalajlı)		Packing(WxDxH)	mm	915*370*615	1030*438*750	1090x500x885	1090x500x885
	Ağırlık		Net/Gross weight	kg	35/38	48/51.8	68.8/75.6	74.1/79.5
Soğutucu Akışkan	Tipi	Refrigerant	Type		R32	R32	R32	R32
	Şarj miktarı		Charged quantity	Kg	1.25	1.85	2.1	2.9
Tasarım Basıncı		Design pressure		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Soğutucu Boruları	Sıvı/Gaz Bakır Boru	Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	6.35mm(2x1/4in)/2x9.52mm(2x3/8	6.35mm(3x1/4in)/3x9.52mm(3x3/8	4x6.35mm(4x1/4in)/3x9.52mm+1x12.7mm(3x3/8in+1x1/2in)	5x6.35mm(5x1/4in)/4x9.52mm+1x12.7mm(4x3/8in+1x1/2in)
	Tüm odalar için maksimum uz		Max. length for all rooms	m	40	60	80	80
	1 iç ünite için maksimum uzun		Max. length for one indoor unit	m	25	30	35	35
	İç ünite ile dış ünite arasındak		Max. height difference between i	m	15	15	15	15
	Maks. İç üniteler arasındaki yü		Max. height difference between i	m	10	10	10	10
Ortam sıcaklığı	İçÜnite (Soğutma)	Ambient temperature	Cooling	℃	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	DışÜnite (Isıtma)		Heating	℃	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'

* Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazin kullanim şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

MULTİ DIŞ ÜNİTELER	UZUNLUK	YÜKSEKLİK FARKI
1 Dış + 2 İç	40 m	15 m
1 Dış + 3 İç	60 m	15 m
1 Dış + 4 İç	80 m	15 m
1 Dış + 5 İç	80 m	15 m

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.



Panda



Küçük Mekanlara Büyük Çözümler

Mobil özelliği ve 12000 BTU yüksek kapasitesiyle küçük mekanların iklimlendirilmesi için tasarlanan Rota Panda klima sıcaklarda ve soğuklarda büyük konfor sağlıyor.

Kapladığı küçük hacim ve işlevsel, görsel modern tasarımıyla büyük çözümler sunuyor.



Taşınabilir Mobil Klima

Kapasitesiyle güçlü, taşınabilirliğiyle ihtiyaç duyduğunuz her mekanı iklimlendirebilirsiniz.

Enerji Sınıfı

Teknolojisi ile motorun çalışma hızını ayarlayarak daha verimli ve dengeli bir performans sağlar.

BioFiltre Özelliği

BioFiltre havadaki alerjenleri ve mikropları azaltarak daha temiz, güvenli ve "biyo-güvenli" bir yaşam alanı sağlar.

Zamanlayıcı

Belirlenen saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayan, konfor ve enerji tasarrufu sunan bir özelliktir.

Uyku Modu

Uykudan evvel seçilen kapama tuşu ile konforlu uyku modu devreye alınır, böylece gece boyunca aşırı ısınma ve soğuma önlenir.

R290 Soğutma Gazı

Enerji tasarrufu sağlayan R290 Soğutma Gazı ile her zaman hesaplı.

Panda

A+



Model			Panda 12
Güç Kaynağı		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Soğutma	Kapasite	Btu/h	12000
	Güç tüketimi	W	1350
	Çalışma Akımı	A	5,9
	EER	W/W	2,6
	Enerji Sınıfı		A
Isıtma	Kapasite	Btu/h	10000
	Giriş	W	1045
	Çalışma Akımı	A	5
	COP	W/W	2,8
	Enerji Sınıfı		A+
Nem Alma		L/h	3,376
Nominal güç tüketimi		W	1450
Nominal akım		A	8
Başlangıç akımı		A	20
Kompresör Tipi			ROTARY
Hava Debisi (Hi/Mi/Lo)		m3/h	420/370/355
Ses Basıncı (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)	52/51.3/50.6
Ses Gücü (Hi)		dB(A)	64
Bekleme modunda güç tüketimi		W	0,5
Soğutucu akışkan	Tipi		R290
	GWP		3
	Şarj miktarı	kg	0,22
	CO2 miktarı	kg	0,66
Ptasarım		MPa	2.6/1.0
Kontrol Tipi			Uzaktan kumanda
Çalışma Sıcaklığı.(Soğutma / Isıtma)		℃	17-35/5-30
Uygulama Alanı(Soğutma Standardında)		m^2	16-23
Boyutlar (GxDxY)		mm	467x397x765
Paket Boyutları		mm	512x442x880
Ağırlık (cihaz)		Kg	33.2/37

*Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, [xxx]'ya eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO 2'den [xxx] kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.'

* Standart test sonuçlarina göre enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi, cihazin kullanim şekline ve bulunduğu yere göre değişiklik gösterecektir.

Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.

RotaClimate



Isı Pompası

Monoblok

YERYÜZÜNÜN ENERJİSİNİ
HİSSET

Özellikler





Günlük & haftalık programla ve fotovoltaik sistemlerle çalışma özelliği sayesinde,

tek sistemle, 4 mevsim konfor

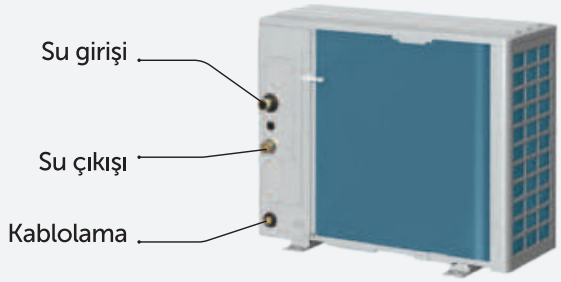
- Tamamı DC Inverter Tasarımı Enerji Tasarrufu Sağlar
- A++ A+++ Yüksek Verimlilik
- Dahili Wifi Modülü
- R32 Çevresel Soğutucu Gaz
- Maksimum 65°C Su Sıcaklığı
- ECO ve AUTO Modu
- Geniş Kapasite Aralığı (8~16kw)
- USB ile Kolay Veri Transferi
- Uzaktan Kumanda
- Enerji Tüketimi (Hesaplama Değeri) Gösterimi Güncelleme
- 6x Kaskad bağlantı ile 96kW'a kadar kapasite
- Legionella Modu



Özellikler

Kolay Kurulum

Soğutucu boru tesisatı gerektirmez.



Kolay Taşıma

Tek ünite boyutu: 0.4m³.



Alan Tasarrufu

Küçük boyut, büyük güç. Sadece 0,4m²'lik alanı kaplar!





Harici Elektrik Isıtıcı



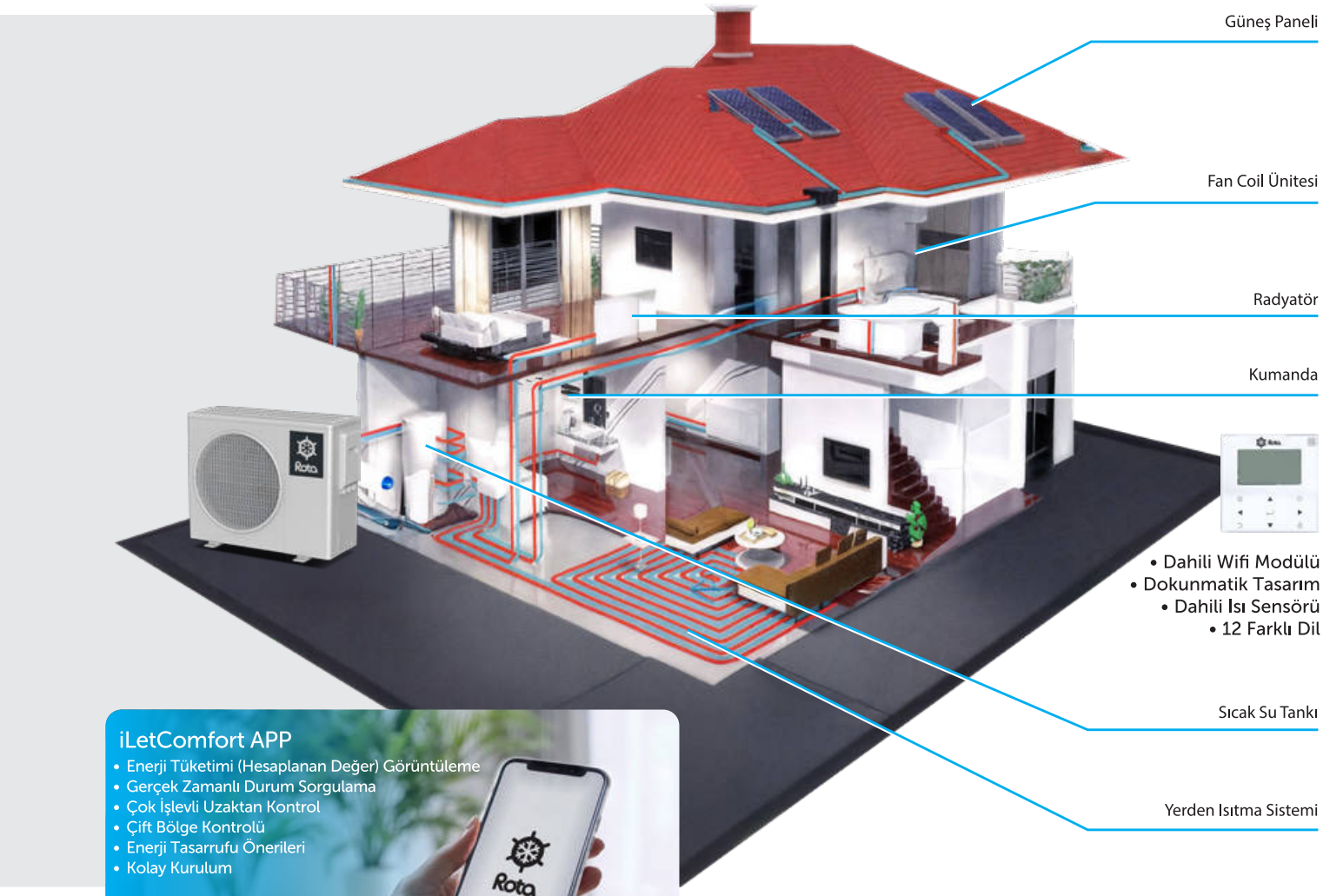
Isıtma Sistemi Kapasitesini Artırın						
Güç Kaynağı	(V/Ph/Hz)	380-415/3/50			220-240/1/50	
Kapasite	kW	4.5	6	9	3	4.5



Uygulama

Tam kapsamlı, tüm yıl boyunca geçerli bir çözüm.

- Alan Isıtma
- Alan Soğutma
- Evsel Sıcak Su



- Dahili Wifi Modülü
- Dokunmatik Tasarım
- Dahili Isı Sensörü
- 12 Farklı Dil

iLetComfort APP

- Enerji Tüketimi (Hesaplanan Değer) Görüntüleme
- Gerçek Zamanlı Durum Sorgulama
- Çok İşlevli Uzaktan Kontrol
- Çift Bölge Kontrolü
- Enerji Tasarrufu Önerileri
- Kolay Kurulum

MODEL			ROTA HP-MB 8	ROTA HP-MB 10	ROTA HP-MB 12	ROTA HP-MB 16
Güç Kaynağı (V/Ph/Hz)			220-240/1/50			
	Kapasite	(kW)	8,40	10,00	12,20	16,00
	Giriş Gücü	(kW)	1,66	2,13	2,49	3,56
A7/W35	COP		5,05	4,70	4,90	4,50
	Kapasite	(kW)	8,30	10,00	12,20	15,40
	Giriş Gücü	(kW)	1,71	2,23	2,65	3,67
A35/W18	EER		4,85	4,30	4,60	4,20
	A7W35		A+++			
SCOP	A7W55		A++			
	Tipi		R32			
Soğutucu Akışkan	Dolum Miktarı	(kg)	1,25	1,25	1,8	1,8
Ünite Boyut	G*Y*D	(mm)	1040*865/410			
Ağırlık	(Net/Brüt)	(kg)	87/103	87/103	106/122	106/122
Su Pompası	Max. Basma	(m)	9			
	Giriş		G1"BSP	G1"BSP	G5"BSP	G5"BSP
Su Borusu Bağlantıları	Çıkış		G1"BSP	G1"BSP	G5"BSP	G5"BSP
	Isıtma	(°C)	- 25 ~ 35	- 25 ~ 35	- 25 ~ 35	- 25 ~ 35
	Soğutma	(°C)	- 5 ~ 43	- 5 ~ 43	- 5 ~ 43	- 5 ~ 43
Ortam Sıcak Aralığı	Sıcak Su Kullanım	(°C)	- 25 ~ 43	- 25 ~ 43	- 25 ~ 43	- 25 ~ 43
	Isıtma	(°C)	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65
	Soğutma	(°C)	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
Su Sıcaklık Aralığı	Sıcak Su Kullanım	(°C)	20 ~ 60	20 ~ 60	20 ~ 60	20 ~ 60

Detaylı teknik veriler için üst kısımdaki QR kodunu tarayın

rotaclimate.com

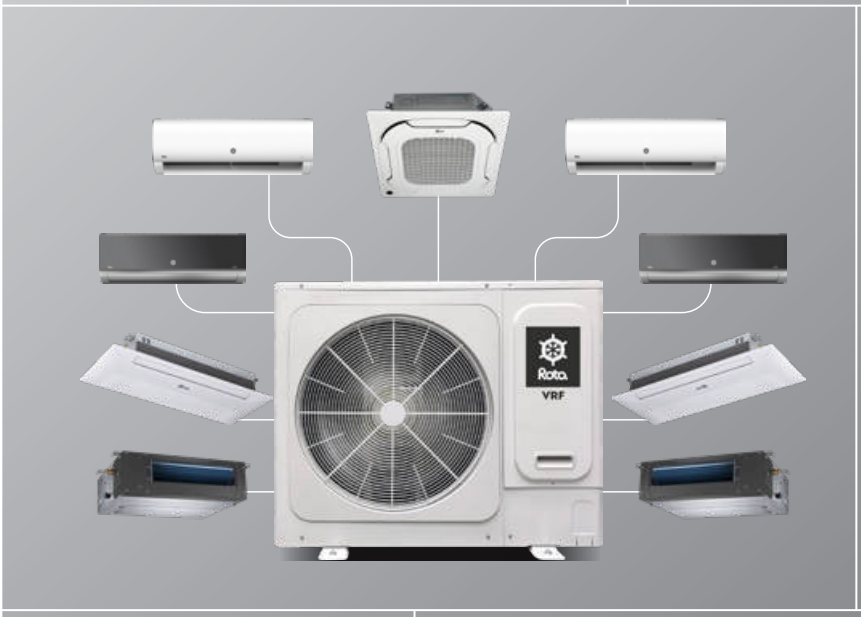
Üretici firmanın haber vermeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı vardır. Katalogta yer alan tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Enerji değerleri bölgesel değişiklikler gösterebilir. Bu katalogdaki teknik bilgiler 03/2026 tarihinde güncellenmiştir.

Bu Teknoloji

Havanızı Yerine Getirir















Bu katalogda kullanılan görseller sunum amaçlıdır. Ürünlerin orijinali, görsellerinden farklılıklar gösterebilir. Baskı ve teknik hatalardan dolayı oluşabilecek sorunlardan Rota Climate sorumlu değildir. Ürünler süreç içerisinde güncellenebilmektedir. Rota Climate ürünlerdeki teknik ve tasarım değişiklikleri için her türlü hakkını saklı tutar.

RotaClimate



280+ Servis Noktası

Türkiye genelinde gelişen ve büyüyen bayi ağımız; 170'ten fazla yetkili satıcı ve 280'den fazla yetkili servis noktasıyla Rota ürünlerini kullanıcılarımızla buluşturuyor. Güçlü lojistik altyapımız ve planlı stok yönetimimiz sayesinde hızlı sevkiyat sağlıyor, satış sonrası hizmetlerde yüksek müşteri memnuniyetini önceliğimiz olarak görüyoruz.



Çağrı Merkezi **444 0 863**



RotaClimate

Havamız Hep Yerinde

Çağrı Merkezi

www.rotaclimate.com

444 0 863

ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE The Solar Keymark CEN SOLAR Keymark SG Ready MCS CE