

R410A

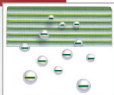
Midea®  
air conditioners

## Duvar Tipi Split Klima VIDA SERİSİ



### İyonizer

Ormanlık alanlar, şelale kenarları, nehir ve akarsu yarıları gibi doğal ortamlarda, havada yüksek miktarlarda negatif iyon bulunması nedeni ile kendimizi çok daha sağlıklı güçlü ve enerjik hissederiz. Klimanın bu ileri teknolojik özelliği, yaşadığımız ortamın havasını doğal ortamlarda solumduğumuz **canlı, enerjik ve ferah hava gibi** hissettirir. Bu sayede vücudumuzdaki **stres azalır, insan kendini daha diri ve tazelenmiş** hisseder.



### Kendi Kendini Temizleme

Uzaktan kumandadaki "Clean" tuşuna basıldığında, iç ünite fanı otomatik olarak evaporatör üzerindeki yoğunlaşma suyunu kurutarak temizler. Bu sayede evaporatör üzerinde **bakteri ve mantarların üremesinin önüne geçilmiş** olur. Midea klimanızdan gelen havanın sürekli temiz ve yüksek kaliteli olması sağlanır.



### Follow Me

Uzaktan kumandanın üzerindeki "Follow Me" tuşuna basıldığında, ısı kontrolü uzaktan kumandanın üzerindeki sensörleri devreye alarak gerçekleştirir ki bu sayede **uzaktan kumandanın bulunduğu yerdaki hava ısısına göre klimanız çalışması sağlanır**. Bu özellik klimanın, uzaktan kumanda görüş sahası içinde olduğu sürece çalıştırılabilir.



### Uyku Modu

Bu özellik sayesinde Midea Klima, ilk iki saat için her saat başında, otomatik olarak soğutma modunda ısıyı 1°C artırarak, ısıtma modunda ise ısıyı 1°C azaltarak ısıyı dengeleyer. Ortam şartlarını korur, sonraki 5. saatte tamamen kapanır. Bu özelliği ile **insan sağlığı için gerekli konforu** sağlar. Ortam ısısının en uygun değerde tutulması **enerji tasarrufu** da sağlar.



### Turbo Çalışma

Bu özellik sayesinde Midea klimanın bulunduğu **mekan kısa sürede soğutulur**. Bu fonksiyon devreye alındığında 20 dakika süre ile ortama güçlü bir soğuk hava verir, böylelikle sıcak yaz günlerinde yüksek konfor ortamı sağlanır.



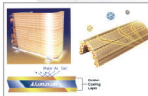
## AA Enerji Sınıfı

### AA Sınıfı Enerji Verimliliği

Klimaların, soğutma modunda enerji verimlilik oranı (EER) ve ısıtma modunda performans katsayısı (COP) ne kadar yüksek ise enerji verimliliği de o kadar yüksektir. Bu özellik sayesinde, klasik klimalara göre **hem soğutma modunda hem de ısıtma modunda A sınıfı yüksek enerji verimliliği** sağlanır. Bu da daha az enerji ile çok daha fazla performans yani elektrik tasarrufu ve ekonomi demektir.

### Golden Fin

Birçok klasik klimada olmayan üstün Golden Fin özelliği sayesinde, kondenser (dış ünite ısı plakası) üzerinde su tutulması engellenerek, buz çözme prosesi hızlandırılır. Böylelikle kondenser, tuzlu hava, yağmur ve diğer bazı kimyasal asırdırıcı, pas yapıcı **etkenlere karşı kendini korur, ilk günkü verimliliğinden hiçbir şey kaybetmeden** uzun ömürlü çalışır. Aynı teknoloji ile üretilmiş olan evaporatör (iç ünite ısı plakası) üzerinde de **bakteri oluşumu engellenir**, daha temiz hava sağlama imkanı olur.



### Isı Dengeleme Sistemi

İnsan hava yükselir prensibi gereği, oda tavan seviyesindeki ısı her zaman odanın zemini seviyesindeki ısıya göre daha yüksek değerlerde olur. Özel fonksiyonu sayesinde Midea klimalar, bulunduğu ortamdaki ısı farkını algılayıp, **ısının ortama dengeli bir şekilde dağıtılması** sağlar.



### İki Yönlü Hava Kanadı

Soğutma modunda hava yönlendirme kanadı yukarı hareketle konulanıp **soğuk havanın yere paralel olarak** üflenmesini sağlar. Bu sayede **eyit ve hızlı ısı düşüşü** sağlanır. ısıtma modunda ise hava yönlendirme kanadı zemine doğru konulanıp **sıcak havanın aşağı üflenmesini** sağlayarak ısı artışı ve hızlı konfor ortamı yaratır.

### Çift Kademeli Elektrostatik Aktif Karbon Filtre

Bu filtre Aktif Karbon ve Elektrostatik Fiber filtre olmak üzere iki kademedir. Yüksek verimli elektrostatik filtre havada bulunan **duman, polen, evcil hayvan tüyü, toz gibi parçacıkları tutarak** ortama temiz bir hava sağlar. Bu sayede **alerjik reaksiyonları önler**. Aktif karbon filtre, havadaki **istenmeyen kokuları giderir**. Bazı zararlı gazları nötralize ederek insan sağlığını korumaya yardımcı olur.



**MODERN**  
KLİMA TEKNOLOJİLERİ

Midea®  
Klimaları Türkiye Distribütörü

www.modernklima.com.tr



Diğ ünitesi,  
kullanılan  
iç üniteyle  
göre model  
değişikliği  
gösterebilir.

Midea®  
air conditioners



## VIDA SERİSİ



### Teknik Özellikler

### Birim

İç Ünite Kodu		MS9V1-09HRN1	MS9V1-12HRN1	MS9V1-18HRN1	MS9V1-21HRN1	
Dış Ünite Kodu		MS9V0-09HRN1	MS9V0-12HRN1	MS9V0-18HRN1	MS9V0-21HRN1	
Nominal Soğutma Kapasitesi	BTU/h	9000	12000	18000	23000	
Nominal Isıtma Kapasitesi	BTU/h	9500	14000	19000	21000	
Nominal Soğutma Kapasitesi	W	2.632	3.499	5.281	6.154	
Nominal Isıtma Kapasitesi	W	2.780	4.079	5.575	6.741	
EER	W / W	3.21	3.22	3.22	2.81	
Soğutmada Enerji Sınıfı	A	A	A	A	C	
COP	W / W	3.61	3.61	3.62	3.21	
Isıtmada Enerji Sınıfı	A	A	A	A	C	
Güç Kaynağı	V	1Ph 220-240V~50Hz	1Ph 220-240V~50Hz	1Ph 220-240V~50Hz	1Ph 220-240V~50Hz	
Nominal Soğutma Sarfıyatı	W	820	1090	1640	2190	
Nominal Isıtma Sarfıyatı	W	770	1130	1540	2100	
Soğutmada Çalışma Akımı	A	3.7	4.5	7.3	9.8	
Isıtmada Çalışma Akımı	A	3.4	5.1	6.9	9.4	
Net Boyutlar	İç Ünite	mm	850x165x290	850x165x290	995x200x295	1084x221x320
	Dış Ünite	mm	700x240x540	780x250x540	760x285x590	820x330x595
Ses Seviyesi (D / O / Y)	İç Ünite	dB (A)	27/30/34	29/35/40	30/36/41	38/41/46
	Dış Ünite	dB (A)	54	54	57	62
Hava Debisi (Y / O / D)	İç Ünite	m³/h	470/390/350	560/480/400	810/650/470	1050/1000/850
	Dış Ünite	m³/h	1650	1900	2200	2500
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	9	9	11.5	14
	Dış Ünite	kg	24.5	32.5	38.5	44
İç - Dış Ünite Arası En Çok Tek Yön Tesisset Uzunluğu	m	20	20	25	25	
Kot Farkı Limiti	Dış Ünite Yukarıda	m	8	8	10	10
	İç Ünite Yukarıda	m	6	6	8	8
İlik Kalkış Akımı	A	21.7	29.9	31.8	36.8	
Otomatik Sigorta Değeri (Gecikmeli)	A	10	10	16	20	
Besleme Kablosu Bağlantısı	İç Ünite	İç Ünite	İç Ünite	İç Ünite	İç Ünite	
Besleme Kb. Damar Adedi x Kesiti	adet x mm²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	
Ara Kablo Damar Adedi x Kesiti	adet x mm²	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 2.5	(3x2.5)+(3x1.5)+(2x0.5)	
Bakır Boru Çapları	mm (inch)	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 / Ø16.0 (3/8" / 5/8")	
Dış Ünite Çevre Sıcaklığı Çalışma Aralığı (Soğutma ; Isıtma)	°C	+18 / +43 ; -7 / -24	+18 / +43 ; -7 / -24	+18 / +43 ; -7 / -24	+18 / +43 ; -7 / -24	



Yetkili Satıcı



VRF Sistemleri ve Klimalar Türkiye Distribütörü

### Modern Klima Teknolojileri San. ve Tic. Ltd. Şti.

Antalya Merkez:  
Tel: 0242 243 88 43 Faks: 0242 242 15 62  
Antalya Satış Sonrası Hizmetler Merkezi:  
Tel: 0242 257 03 77 Faks: 0242 257 04 25

İstanbul Ataşehir Ofis:  
Tel: 0216 548 10 80 Faks: 0216 548 10 88  
İstanbul Acıbadem VRF Akademi:  
Tel: 0216 428 72 35 Faks: 0216 428 66 75