

A5 Inverter Klima

Teknik Özellikler

A5 Inverter Klima	Birim	A5 Inverter 09	A5 Inverter 12	A5 Inverter 18	A5 Inverter 24
Çekilen Güç	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Kapasite (Soğutma)	kW	2,6	3,5	5,1	6,5
Min. - Maks. Soğutma Kapasitesi	kW	0,5-3,4	0,8-3,7	1,2-6,2	2,0-8,2
Çekilen Güç (Soğutma)	kW	0,8	1,1	1,6	2,0
SEER (Soğutma Birim Değeri)	W/W	6,1	6,1	6,1	6,3
Verim Sınıfı (Soğutma)		A++	A++	A++	A++
Kapasite (Isıtma)	kW	2,8	3,7	5,3	6,5
Min. - Maks. Isıtma Kapasitesi	kW	0,5-3,5	0,9-3,8	1,2-6,6	2,0-8,5
Çekilen Güç (Isıtma)	kW	0,8	1,0	1,4	1,7
SCOP (Isıtma Birim Değeri)*		5,1	5,1	5,1	5,1
Verim Sınıfı (Isıtma)*		A+++	A+++	A+++	A+++
Hava Akış Hacmi (Turbo / H / M / L)	m³/h	560/490/430/330	680/590/490/420	850/720/610/520	1.250/1.050/950/850
Ses Basınç Seviyesi (İç Ünite)	dB(A)	39/36/32/28	42/38/34/31	49/44/39/34	49/44/41/39
Ses Basınç Seviyesi (Dış Ünite)	dB(A)	52	53	56	58
Dış Ünite Ölçüleri (YxGxD)	mm	540x776x320	596x842x320	596x899x378	700x955x396
İç Ünite Ölçüleri (YxGxD)	mm	275x790x200	289x845x209	300x970x224	325x1.078x246
Net Ağırlık (İç Ünite / Dış Ünite)	kg	9 / 29,5	10,5 / 31	13,5 / 39	16,5 / 52,5
Dış Ortam Sıcaklık Aralığı (Soğutma) (min. - maks.)	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
Dış Ortam Sıcaklık Aralığı (Isıtma) (min. - maks.)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Fan Motor Tipi		AC	AC	AC	AC
Kompresör Tipi		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Boru Bağlantısı (Sıvı - Gaz)	inches	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Maksimum Bakır Boru Mesafesi (Ek Soğutucu Olmadan) (Uzunluk)	m	5	5	5	5
Maksimum Bakır Boru Mesafesi (Uzunluk)	m	20	20	25	25
Soğutucu Akışkan	gr	R32	R32	R32	R32
Soğutucu Akışkan Ağırlığı	gr	600	700	900	1.700
İlave Soğutucu Akışkan (Yük / Metre)	gr	16	16	16	40
Garanti Süresi		3 Yıl	3 Yıl	3 Yıl	3 Yıl

*1. Bölge (İlman iklim) değerleridir.

KARTVİZİT ALANI



www.demirdokum.com.tr

f /DemirDokumTR t /DemirDokum You Tube /DemirDokumTV

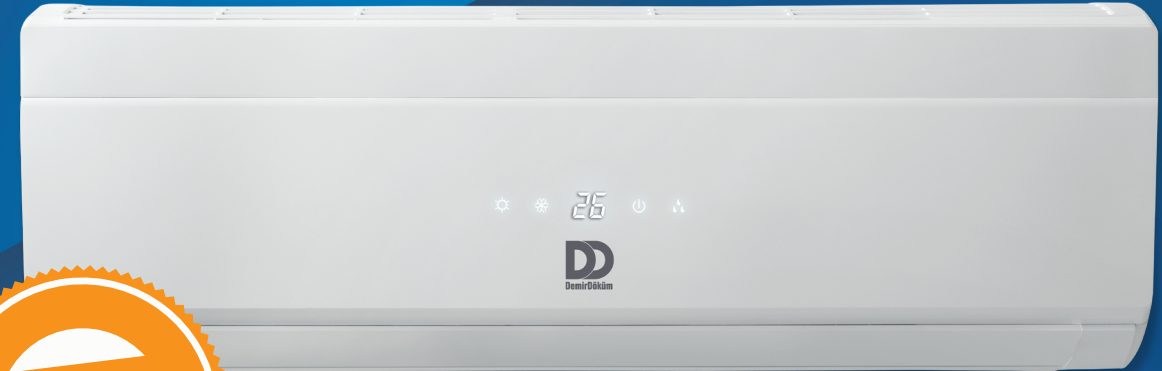
DemirDöküm

8101048209.00

DemirDöküm
A5
Inverter Klima

Çevre ve Bütçe
Dostu

DemirDöküm
A5 Klima
Tabii ki!



DemirDöküm

A5 Inverter Klima

Öne Çıkan Özellikler



Doğa Dostu

Avrupa F – Gas Regülasyonuna uygun yeni nesil R32 soğutucu akışkan gaz ile çalışan **DemirDöküm A5 Klimalar**, yaklaşık %68 daha az ozon tabakasına etki eder.



Dayanıklı

Kışları aşırı soğuk, yazları aşırı sıcak bölgelerde bile güvenle çalışmaya uygun cihazlardır.

A5 Inverter Klima Özellikleri



Çevre Dostu
R32 gaz kullanımı sayesinde çevreyi korur.



A+++ Sezonal Verimlilik Değerleri
Sezonal yüksek değerleri sayesinde tüm kapasitelerde ısıtmada A+++ , soğutmada A++ verimle çalışarak maksimum konfor, minimum enerji tüketimi sağlar.



Yüksek Enerji Verimliliği ve Düşük Sarfiyat
Soğutma Verim Sınıfında (SEER) 6,1'e varan, Isıtma Verim Sınıfında (SCOP) 5,1'e varan enerji değerleriyle düşük enerji tüketimi yaparken, yüksek verim sağlar.



«I Feel» Özelliği
Kumandadaki sensör sayesinde uzaktan kumandanın sıcaklık sensörünü referans olarak kullanarak iç ünitenin açılmasını ve kapatılmasını sağlar. Oda sıcaklığı daha hassas ayarlanır ve daha fazla konfor sağlamak için hava akımı daha iyi yönlendirilir. Hava üfleme debisi ve sıcaklık ayarlanarak en üst düzeyde konfor sağlar.



Farklı Kapasite Seçenekleri
9k /12k /18k /24k btu kapasite seçenekleri ile hem düşük hem yüksek metrekaresi ortamlarda en uygun çözümü sunar.



Inverter DC Kompresör ve Fan
Inverter DC teknolojisi sayesinde kompresörün AC motorlara kıyasla çok daha yüksek performansta çalışmasını sağlayarak, düşük enerji tüketimine destek olur. Hem iç hem dış ünitelerdeki DC Inverter Motor kombinasyonu ile yüksek modülasyon imkanına sahiptir. Bu sayede ekstra yüksek verim değerleri, enerji tasarrufu; daha düşük ses seviyesi ve konfor sağlar.



Çoklu Fan Hızı ve Turbo Mod
Otomatik, düşük, orta, yüksek ve turbo fan hız seçenekleri tüketici konforunu maksimize etmek üzere geliştirilmiştir. Turbo mod fonksiyonunda fan tam hızda çalışarak, çok kısa zamanda istenilen sıcaklık konforunu sağlar. Düşük fan hızında ise ses seviyesi oldukça düşüktür.



Uyku Modu
Uyku saatlerinde ortam sıcaklığını ayarlayarak enerji tüketimini düşürürken, yüksek tüketici konforu sağlar.



Programlanabilirlik Özelliği
Zamanlama özelliği sayesinde ayarlanan saatte istenilen sıcaklıkta çalışarak, maksimum konfor ve minimum enerji tüketimi sağlar.



Kolay Temizlik
Kolaylıkla çıkarılabilen filtre ve ön paneller sayesinde ürün bakımı sağlanarak verimlilik ve konfor artırılır ve klimanın ömrü uzatılmış olur.



Akıllı Buz Çözme
Aşırı düşük dış ortam sıcaklığında dahi dış ünitenin donmasını engelleyerek ve düşük sıcaklık ortamında nem alma etkisini artırarak mükemmel bir performans sergilemesini sağlar, tüketici konforunu artırır.



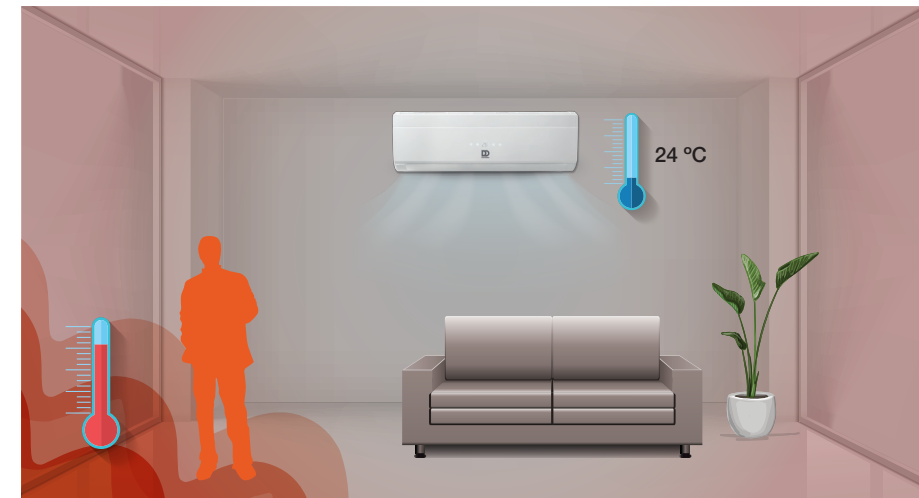
Geniş Çalışma Aralığı
Kışın düşük, yazın yüksek sıcaklıkta güvenle çalışır.



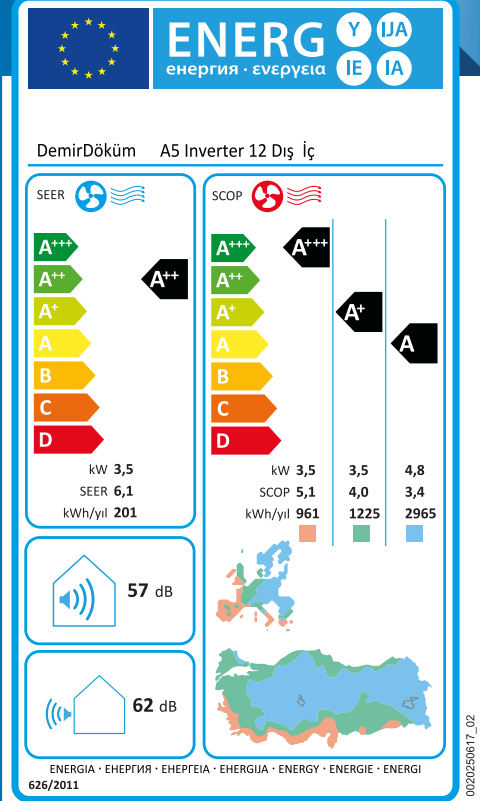
Fonksiyonel Tasarım
Dış ünitenin özel tasarıma sahip fan kanatları daha düşük enerji ile çok daha hızlı hareket ederek ürün ömrünü uzatırken, enerji tüketimini azaltır.



«I Feel» özellikli kumanda



«I Feel» özelliği olmayan kumanda



Her Mevsim Yüksek Verimli

Tüm modellerde Soğutma Verim Sınıfında (SEER) A++, Isıtma Verim Sınıfında (SCOP) ise A+++ verim sınıfları ile yüksek verimde düşük enerji sarfiyatı sağlar.



Konforlu

Kumandadaki «I feel» düğmesine basıldığında kumanda üzerindeki sensör ortam sıcaklığını hisseder ve üniteye sinyal gönderir. Böylece klima hava üfleme debisini ve sıcaklığını en üst düzeyde konfor sağlayacak şekilde düzenler.