

PRO Inverter Salon Tip Klima Özellikleri

MODEL İSMİ	DEF 28 PI
Tip	Heating Pump (Isı Pompalı Sistem)
Kumanda Tipi	Uzaktan Kumanda
Belirlenen Soğutma Kapasitesi	W 6950(890-8500)
Belirlenen Isıtma Kapasitesi	W 7310(890-9800)
Pdesignc	W 6950
Belirlenen SEER Değeri	W/W 6,1
Enerji Sınıfı	A++
Ortalama Pdesignh	W 5800
Belirlenen Ortalama SCOP	W/W 4,0
Enerji Sınıfı (Ortalama)	A+
Belirlenen Kapasite (-10°C)	W 5700
Desteklenen Isıtma Kapasitesi (-10°C)	W 100
Yıllık Enerji Tüketimi	kw/h/a 399
Ortalama	kw/h/a 2030
Nem Alma	Litre/saat 2,4
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi (Yüksek/Orta/Düşük/Sessiz)	dB(A) 57/53/44/40
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi	dB(A) 61
İç Ünite Ses Basıncı Seviyesi (Yüksek/Orta/Düşük/Sessiz)	dB(A) 47/43/34/30
Dış Ünite Ses Basıncı Seviyesi	dB(A) 51
Elektriksel Veriler	
Elektrik Beslemesi	220-240V~/50Hz/1P
Volтаж Aralığı	V 165~265
Çalışma Akımı	Soğutma A 10.8(1.2~14.6)
	Isıtma A 11.3(1.2~16.1)
Güç Tüketimi	Soğutma W 2350(260~3200)
Isıtma	W 2520(260~3630)
Soğutma Sistemi	
Soğutucu Akışkan Tipi / Şarj Miktarı / GWP / CO2 Eşdeğeri	R32/1.5kg/675/1.013ton
Kompresör	Tip Rotary
	Model C-6RZ146H3BAF
	MFG SANYO
Fan Sistemi	
İç Ünite Hava Sirkülasyonu Soğutma / Isıtma	m³/saat 1250/1300
Tip	Çapraz Akım 22001-000284
Çıkış Gücü	W 45
Kondansatör	uF /
Soğutma	rpm (devir/dakika) 1150/1050/960/880/800/720/660
Isıtma	rpm (devir/dakika) 1150/1050/960/880/800/740/660
Nem Alma	rpm (devir/dakika) 720
Uyku Modu	rpm (devir/dakika) 720/740
Dış Ünite Fan Tipi	Pervaneli Fan
Dış Ünite Markası / Fan Modeli	22001-000090
Dış Ünite Fan Hızı	rpm (devir/dakika) 880
Dış Ünite Fan Motoru Çıkış Gücü	W 44(WELLING)/47(TONGDE)
Bağlantılar	
Bağlantı Kablolaması	Kablo Damarı x Boyut 4x2.5mm²
Genişleme Borusu	Kılcık Boru
Bağlantı Borusu	İnç Φ12(1/2")
Sıvı	İnç Φ6(1/4")
Diğer Özellikler	
Uygulama Alanı	m² 30~50
Maks. Soğutucu Akışkan Boru Uzunluğu	m 15
Maks. Kot Farkı	m 5
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	°C 16-31
Ortam Sıcaklığı Aralığı	°C Soğutma: -15-53/Isıtma: -15-30
Net Boyutlar (G x D x Y)	°C Soğutma: 17-32/Isıtma: 0-30
Net Ağırlık	mm 1738x416x416
	mm 853x349x602
	kg 27
	kg 36
Ambalaj Boyutları (G x D x Y)	mm 1855x490x453
	mm 890x385x628
	mm 890x385x628
Brüt Ağırlık	kg 33
	kg 40(borusuz) 43(borulu)
Borusuz Yükleme Kapasitesi	20/40*GP/40*HQ
Borulu Yükleme Kapasitesi	20/40*GP/40*HQ

*Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanım şekline ve montaj yapılan mahallin durumuna göre değişiklik gösterebilir.

Endikatif yıllık enerji tüketimi değerleri; soğutma modu için sezonluk eşdeğer çalışma süresi 350 saat referans alınarak hesaplanmış olup, ortalama iklim için ısıtma modundaki sezonluk eşdeğer çalışma süresi 1400 saat referans alınmıştır.

Açıklamalar:

1. Üstteki tasarım ve teknik özellikler, ürün gelişimi için önceden haber vermesizin değiştirilebilir.

2. Tabloda verilen ses seviyesi değerlerinin ölçümü sessiz odada yapılmıştır.

Tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Diamond Electric, bu fiyde yer alan spesifikasyonları, tasarım ve bilgileri haber vermesizin değiştirilebilir.



DIAMOND
ELECTRIC
air conditioners

www.diamondelectric.com.tr

PRO
INVERTER

güç ve
estetik

27
YEARS OF
EXPERIENCE

Modern ve Şık Tasarım (En Kompakt Yer Tipi Klima)



En kompakt yer tipi klima



Mavi kristal başlık



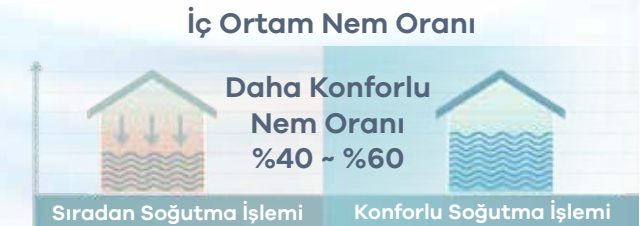
0.124m² Kapsama alanı



Hiper Gümüş Kaplama Kenar

Konforlu Soğutma

Aşırı nem alma işlemini önler. Konforlu bir iç ortam için nem oranını korur.



Yüksek Sıcaklıktaki Ortamlarda Güçlü Soğutma

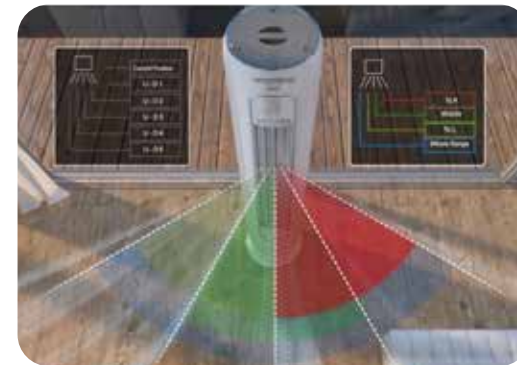
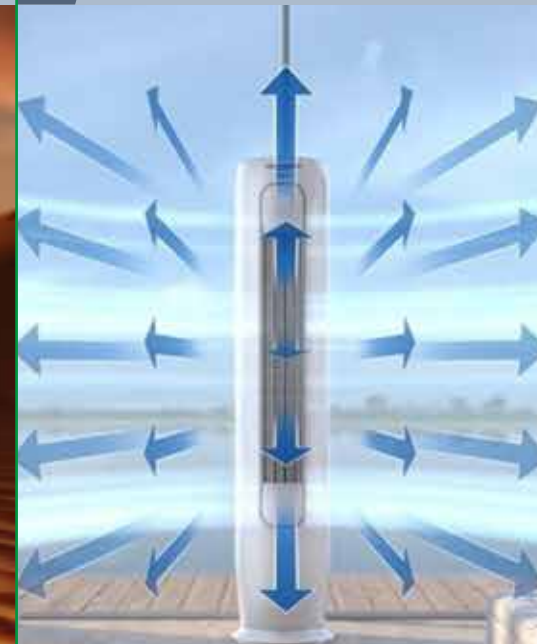
50° ortamlarda soğutma kapasitesi azalmaz. 60° ortamlarda kesintisiz soğutma sağlar.

Dış ünitenin elektrikli parçalarının sıcaklığını etkin bir şekilde soğutmak için hava soğutmalı elektrik kontrol kutusu kullanılmaktadır.

Orijinal Özgün Hava Soğutmalı Teknoloji



Vektörel Hassasiyette Hava Akışı



72 Farklı Esinti Yönü

Farklı ayarlanmış hava akışı açıları, kullanıcılar için çok daha konforlu seçenekler sunar.

Hızlı Isıtma ve Soğutma

30 Saniyede 18°'ye Hızlı Soğutma
60 Saniyede 40°'ye Hızlı Isıtma



Daha Konforlu, Daha Sağlıklı ve Daha Pratik

Hafif Serin Esinti

Hava akışının Coanda etkisiyle yönlendirilmesi sayesinde, doğrudan hava akışından kaçınılarak etkin bir yayılım sağlanır ve hava akışı duş tarzı hafif yumuşak bir esinti oluşturan 18 Dikey Kanatçık ve 1444 Mikro Hücreden üflenir.



18 Dikey Kanatçık 1444 Mikro Hücre

Minimum Hücre Çapı: 3.5mm



55° Yüksek Sıcaklıkta Kendi Kendini Temizleme Özelliği

Evaporatör, kanatçıkta bulunan kalıntıları dondurmak için buzla kaplanır, daha sonra kalıntıları atık su ile temizlemek için buz çözme işlemine başlar. 55° sıcaklıkta hızla kurutma işleminden sonra evaporatör çok daha temiz ve steril hale gelir.



bildiklerinizi unutun, sıcak ve soğuk yeniden tanımlanıyor!



Yetkili Satıcı

DIAMOND
ELECTRIC
air conditioners

DIAMOND KLİMA VE TEKNOLOJİ SİSTEMLERİ LTD. ŞTİ.

Merkez:
Cumhuriyet Mah. Cenk Sok.
Çamlıca Gökkuşuğu Sitesi No : 2/F
Üsküdar/İSTANBUL

İzmir Merkez Ofis:
Halkapınar Mah. 1203 Sok. No:13
Onuk Plaza İş Merkezi Kat:14 Ofis:1022
Konak/İZMİR

www.diamondelectric.com.tr

27
YEARS OF
EXPERIENCE