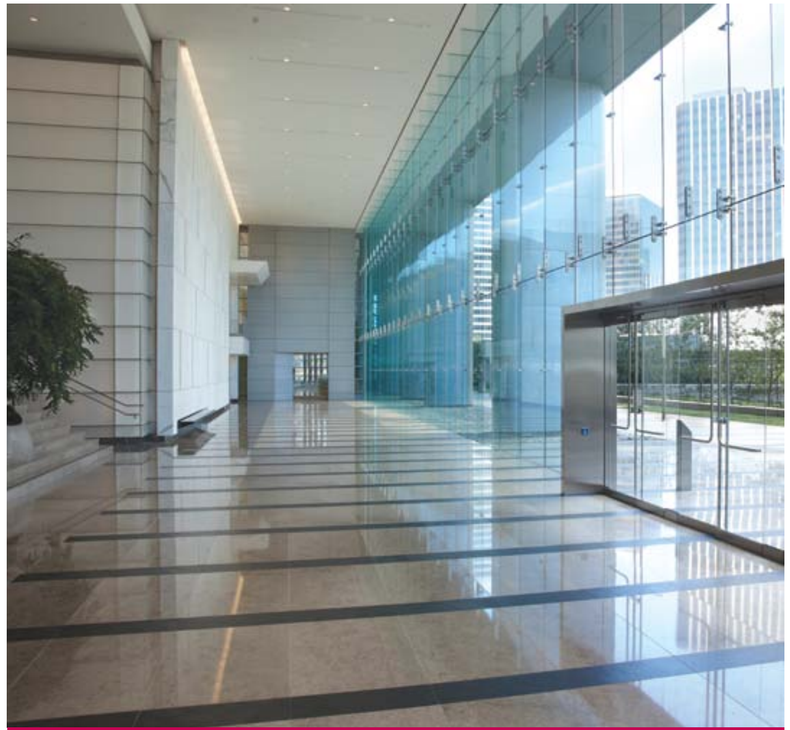
Özellikler _ simge

- Haftalık Program
- Turbo Fan
- Yüksek Basma Yükseklikli Drenaj Pompası
- Yedekte Beklemede Düşük Enerji Sarfiyatı
- Otomatik Tekrar Çalıştırma
- Merkezi Kontrol Ünitesi (Aksesuar)
- Grup Kontrolü
- Çocuk Kilidi Fonksiyonu
- İki Termistörlü Kontrol
- Otomatik Geçiş
- Uzun ve Yüksek Mesafeli Boru Tesisatı
- Otomatik Başlatma
- Alan Kontrolü (İsteğe bağlı)
- Kablosuz Uzaktan Kumanda
- Jet Soğutma
- Otomatik Çalışma
- 7-Saatlik KAPAMA Ayarlamalı Zaman Saati
- 24-Saatlik AÇMA/KAPAMA Ayarlamalı Zaman Saati
- Kanal Çalışması

LG
Life's Good



LG
TİCARİ KLİMALARI

LG ile Temiz, Sessiz ve Konforlu Klimaların Keyfini Çıkarın

KLİMACI MERT

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

LG Life's Good

İyi Hava Canlandırır

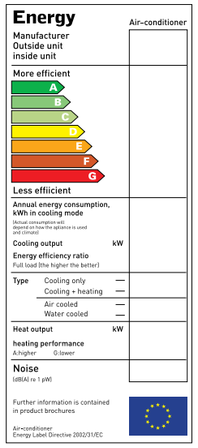
Bugünün modern dünyasında optimum yaşam, genellikle çevreye zarar verme pahasına sağlanıyor. Bununla birlikte sağlığımız ve refahımız, asla taviz vermememiz gereken iki önemli değer.

LG, hem aileniz hem de iş yeriniz için güvenilir ve enerji-verimli klima çözümleri sunmaya devam etmekte kararlıdır. Öyle ki, siz Doğa Anaya zarar verme endişeniz olmaksızın daha iyi koşullarda yaşayabilesiniz.

Yenilikçi teknolojimiz sayesinde klimalarımızı evinizde güvenle kullanabilirsiniz. Ofis ortamınız için de uygun maliyetli çözümler sunar. LG'de bizler, gezegenimizin korunmasına katkı sağlıyor olmamızdan dolayı gurur duyuyoruz.

Üretim aşamasından bertaraf edilmesine kadar, ürünlerimizin çevreyi bozmadan gelecek nesillere iyi bir yeryüzü bırakılmasını sağlaması için biz sadece çevre dostu soğutuculer ve bileşenler kullanıyoruz.

Her LG ürünün doğasında öne çıkan mantık, sürdürülebilir bir dünyada konforlu bir yaşama katkıda bulunmaktır.



Ünitenin Soğutma Modunda Enerji Verimlilik Sınıfı:

A	EER > 3.20
B	3.20 ≥ EER > 3.00
C	3.00 ≥ EER > 2.80
D	2.80 ≥ EER > 2.60
E	2.60 ≥ EER > 2.40
F	2.40 ≥ EER > 2.20
G	2.20 ≥ EER

Ünitenin Isıtma Modunda Enerji Verimlilik Sınıfı:

A	COP > 3.60
B	3.60 ≥ COP > 3.40
C	3.40 ≥ COP > 3.20
D	3.20 ≥ COP > 2.80
E	2.80 ≥ COP > 2.60
F	2.60 ≥ COP > 2.40
G	2.40 ≥ COP

Tasarım Ödülü

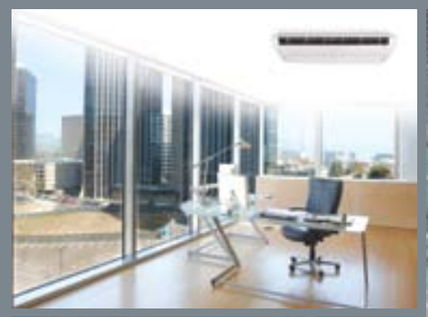
iF International Forum Design

reddot design award

Good Design Mark

LG ile Temiz, Sessiz ve Konforlu

Klimaların Keyfini Çıkarın



12 Tekli Split Klimalar
Kaset Tipi
Gizli Tavan Tipi
Yer & Tavan Tipi
Eş zamanlı Çalışma
Salon Tipi

54 Multi Split
Dış Ünite
İç Ünite

LG Ticari Klimaları

Tekli Split Modeller Serisi

Üniversal İç Ünite Tipleri

Tip \ kW	2.5	3.5	5.0	6.0	7.1	8.0	10.0	12.5	14.0(13.4*)	15.0
Kaset Tipi		ATNH12	ATNH18		ATNH24		ATNH36		ATNH48	ATNH60
Gizli Tavan Tipi			ABNH18		ABNH24		ABNH36GRLA1 ABNH366GLAD		ABNH48GRLA1 ABNH486RLAD	
Yer-Tavan Tipi		UVNH12	UVNH18		UVNH24		AVNH36		AVNH48	

Üniversal Dış Ünite Tipleri

Tipi \ kW	2.5	3.5	5.0	6.0	7.1	8.0	10.0	12.5	14.0(13.4*)	15.0
H-Inverter					AUUW246DH1					
Trifaze H-Inverter							AUUW368DH1		AUUW488DH1	
DC Inverter					AUU246D					
Trifaze DC Inverter							AUU368D		AUUW488D	AUUW608D

Set Tipi

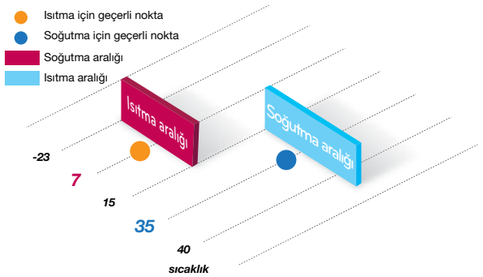
Tipi \ kW	8.0
Salon Tipi	P03AH SR1

Tipi \ kW	14.0
Salon Tipi	P05AH ST0

Yüksek COP Değeri ve Enerji Tasarrufu

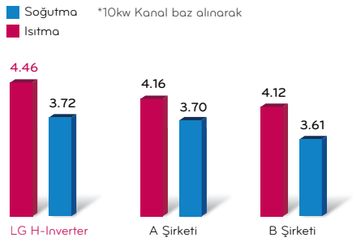
Tasarımda SEER oranı temel alınmıştır

SEER'in anlamı; Mevsimsel Enerji Verimlilik Oranı'dır. Bu, klima enerji verimliliği için yeni bir ölçüm sistemidir. Çeşitli çevre koşullarında gerçekleştirilmektedir. Isıtma ve soğutma için test edilen tüm sıcaklık aralıkları, gerçek yaşam ortamını yansıtmaktadır.



Dünyadaki En Yüksek COP Değeri

LG H-İnverter, BLDC Kompresör ve Fan Motoru ve DC İnverter teknolojisi ile dünyanın en yüksek EER (Enerji Verimlilik Oranı) ve COP değerine ulaşmıştır. 13.4 kW CST kombinasyonu dışındaki tüm modellerin Isıtma COP* değerleri 4.0*'ın üzerindedir.



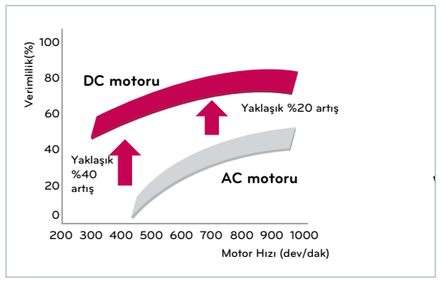
*10kw Kanal baz alınarak

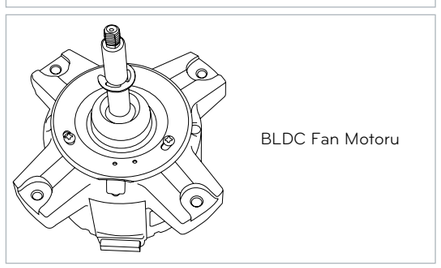
" H Inverter'in Verimliliği, Standart İnvertere göre %20 Daha Yüksektir "

(*) Test modeli 14Kw'tır. Mevsimsel verimlilikler, PrEn 14825: 2009 (halen araştırma ve sorgulama aşamasında) taslağı esas alınarak hesaplanmıştır. Teknik verilerde değişiklik yapılabilir.

BLDC Fan Teknolojisi

BLDC Fan motoru, çalışma modunda ek enerji tasarrufu sağlar. AC elektrik motorlarına kıyasla, BLDC Fan motoru tam hızda %35 oranında enerji tasarrufu sağlayabilir.



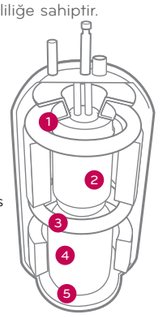


BLDC Fan Motoru

Güçlü BLDC Kompresörü

LG inverterli klimalar, güçlü bir neodim mıknatısın kullanıldığı bir BLDC kompresörle donatılmış olarak verilmektedir. Bu nedenle onun kompresörü, AC invertere kıyasla daha yüksek verimliliğe sahiptir.

1. Azaltılmış Yağ Sirkülasyonu
2. Yüksek Verimli İnverter Motoru
3. Optimize Edilmiş Kompresör Verimliliği
4. Optimize Edilmiş Titreşim ve Ses
5. Yüksek Güvenirlikli

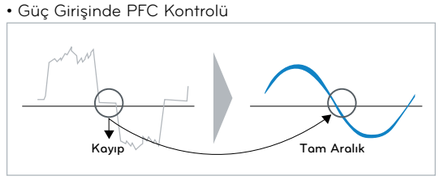


DC Inverter Teknolojisi

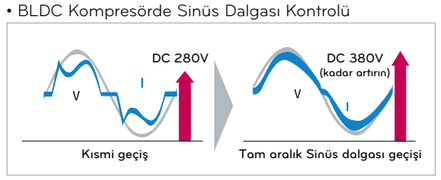
Inverter teknolojisinde kaydedilen ilerlemeler sonucu daha sessiz, ekonomik ve güçlü klima sistemleri ortaya çıkıyor. LG klimaları, PFC ve sinüs dalgası teknolojisi kullanılarak üretilmektedir.

PFC ve Sinüs Dalgası Kontrol Teknolojisiyle (PFC: Güç Faktörü Düzeltmesi) gelişmiş özellikli İnverterin mevcut modelle karşılaştırması.

• Güç Girişinde PFC Kontrolü



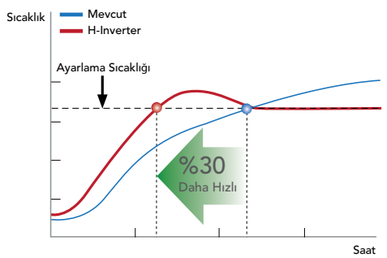
• BLDC Kompresörde Sinüs Dalgası Kontrolü



Rahat ve Konforlu Çalışma

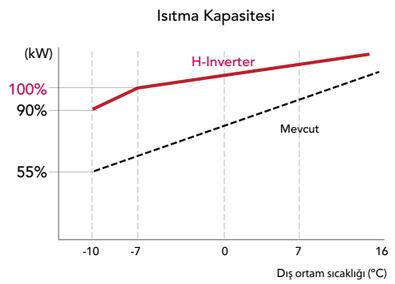
PI Kontrolü ile Isıtma Kapasitesinde Azalma Olmaz

H-Inverter istenen ayarlanmış sıcaklığa mevcut modellere göre % 30 daha hızlı ulaşır ve PI Kontrol sayesinde verimi artırır. PI kontrol, sıcaklık ve çalışma durumuna göre çalışmayı ayarlar.



Isıtma Kapasitesinde Azalma Olmaz

H-Inverter, LG BLDC kompresör ve büyük kondenserin alt soğutma etkisiyle düşük sıcaklıklarda (-7°C) aynı ısıtma kapasitesini muhafaza edebilir.

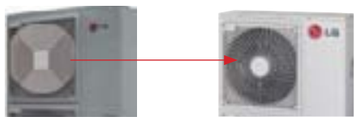


Sessiz Çalışma

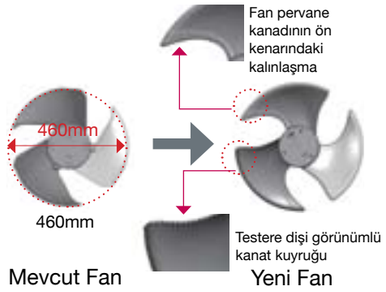
Ses Seviyeleri

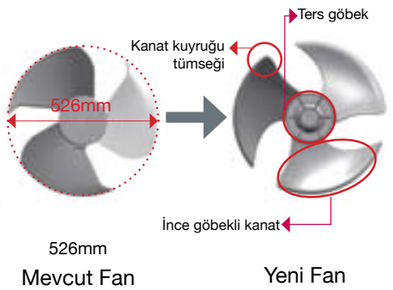
Panjur şekli değişti
Dış ünitenin yeni panjur tasarımı hava akımında iyileşmeye yol açtı, dolayısıyla ısı alışveriş verimi yükseldi, ses seviyesi azaldı.

Aksiyel Fan
Yeni aksiyel fan şekli kalınlaşan bir kanat ön kenarına sahip ve düzgün arka kenar, düşük sesli ve geniş bir fan genişliğiyle verimlilik sağlıyor. Yüksek Hava-akım oranında ve artırılmış fan veriminde de iyileşme görüldü.



Panjur şekli değişti





Ses geçirmez kapak
Dış ünite, kauçuk ve karışık filamentumdan yapılmış ses geçirmez bir tabakayla kaplıdır. Aşırı sesin önemli ölçüde azaltılmasını sağlar.

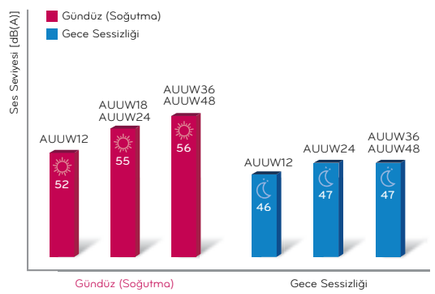
Dış ünitelerin ses seviyesinde, AUUW12 dışında, 3dB'e kadar düşüşler görüldü.

Gece Sessiz Çalışma

Gece Sessiz Çalışma özelliği, dış ünitedeki PCB'de yer alan dip anahtarıyla ayarlanarak gece vakti ses düzeyinin düşürülebilmesini sağlar.

Ses Seviyesi [dB(A)]

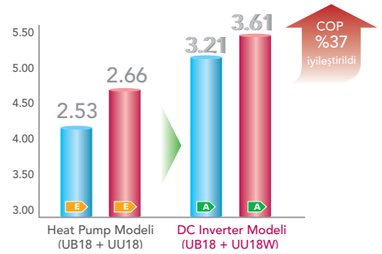
	Gündüz (Soğutma)	Gece Sessizliği Modu
AUUW246DH1	52	46
AUUW368DH1	55	47
AUUW488DH1	56	47



Geliştirilmiş COP ve Enerji Tasarrufu

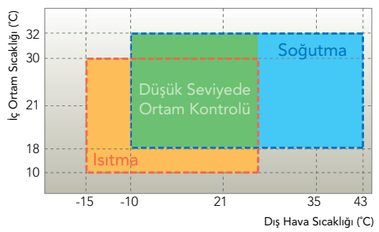
Geliştirilmiş COP / EER

DC inverter modellerinin enerji verimliliği, Heat-Pump modellere kıyasla önemli ölçüde iyileştirildi.



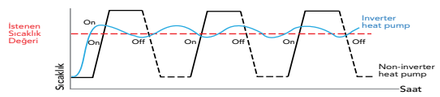
Geniş Çalışma Aralığı

Düşük dış hava sıcaklıklarında, mahalleri soğutur veya ısıtırken, BLDC inverter kompresörü ve dış ortam BLDC fan motoru, hava akımını ve debisini ayarlarlar. Bu sayede, klimanın sürekli olarak -10°C sıcaklıkta çalışmasına olanak sağlayarak verimli çalışmayı garanti ederler.



DC Inverter Teknolojisiyle Konforlu ve Rahat Çalışma

DC inverter modellerinin enerji verimliliği, heat pump modellerine kıyasla büyük ölçüde geliştirilmiştir. Klima, ilk çalıştırmada sıcak ya da soğuk moda getirildiğinde, kompresör istenen sıcaklığa kısa sürede ulaşmak için maksimum hızda çalışır. İstenen sıcaklığa bir defa erişildiğinde, kompresörü açan ve kapayan mevcut klimaların aksine, LG inverter üniteleri, konforunuzdan taviz vermemeniz için sürekli ayar yaparlar ve istenen sıcaklığı ufak oynamalarla ulaşmak için kompresör devrini değiştirirler.

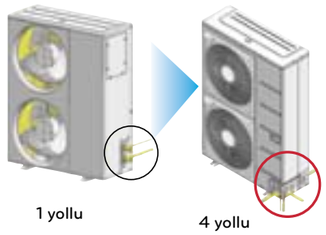


Servis-bakım kolaylığı

Dış ünitenin kolay ve verimli montajı, ufak bürolar ve dükkanlar için en iyi çözümü sağlayacaktır.

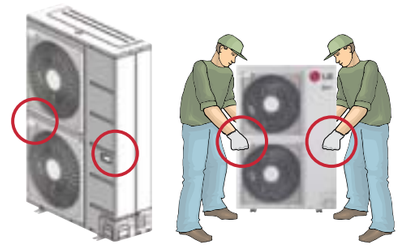
1. Dahili SVC valfi

- 4 yollu borulama imkanı (Ön, Arka, Sağ, Aşağı)
- Mükemmel dış görünüm



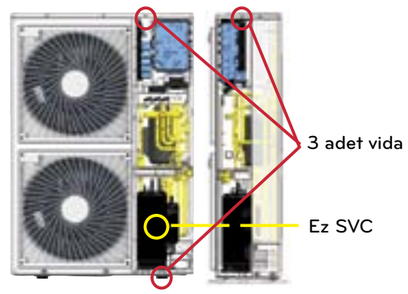
2. Uygun taşıma kulpu

- Kolay taşıma ve montaj için gömme taşıma kulpları



3. Kompakt Tasarım ve Ez SVC

- SVC için 3 vidayı sökün.
- Ön panel sökme sistemi



TEKLİ SPLIT KLİMALAR

Inverter teknolojisinde kaydedilen ilerlemeler sonucu daha sessiz, ekonomik ve güçlü klima sistemleri ortaya çıkıyor.

14 Kaset Tipi

22 Gizli Tavan Tipi

28 Yer & Tavan Tipi / Gizli Tavan Tipi

34 Eş zamanlı Çalışma

40 Salon Tipi

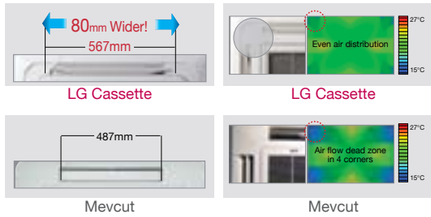
KASET TİPİ

LG "Kaset Tipi", önemli bir amaç için takılan bir İç Ünitedir. Kaset tipi, ticari amaçla kullanılır. Restoran, otel, ofis ve toplantı odaları gibi çeşitli yerlere kurulabilir. Ünitenin hoş bir görünümü vardır ve bir çok özelliklerle donatılmıştır. Her yöne hava debisi için dört kanadı mevcuttur ve bu şekilde düzgün, eşit dağılımlı ve geniş açılı soğutma ve ısıtma sağlanabilmektedir.

Rahat ve Konforlu Çalışma

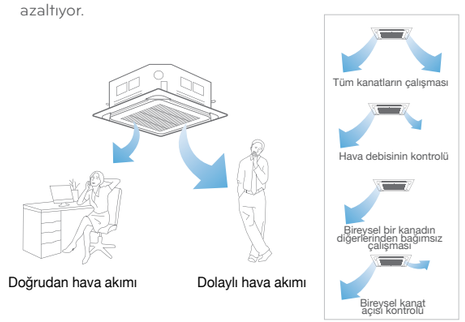
Geniş Açılı Hava Akımı

Geliştirilmiş geniş kanatlar klimadan etkilenmeyen ölü alanları en aza indirir ve daha iyi hava ve sıcaklık dağılımı sağlarlar.



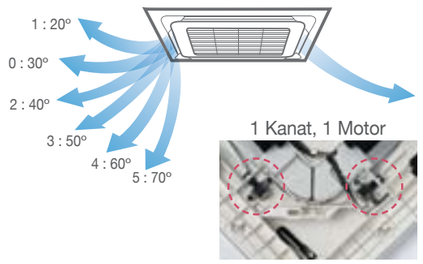
Bağımsız Kanat Çalışması

Kanat açısı kontrolü, doğrudan hava akımını hem isteyen ve hem de istemeyen tüm müşterileri memnun ediyor ve aynı zamanda soğuk hava cereyanını da azaltıyor.



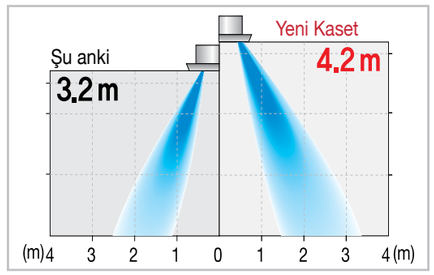
Otomatik Kanat Açı Kontrolü

Koşullara göre hava akımını bağımsız olarak serbestçe yöneten dört kanadın her birini kontrol etmek için kanat başına bir motor uygulanmıştır.



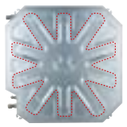
Yüksek Tavan Modu

Faz kontrolü algoritmalı yüksek tavan modunu, 4.2 m'ye kadar tavan yüksekliklerine uygulamak mümkündür. Bu ayarlama, hava cereyanında bir azalma yaratır.

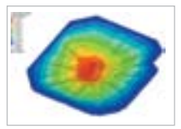


İyileştirilmiş Düşük Gürültü Seviyesi

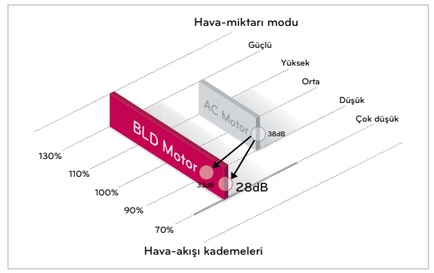
- BLDC motor, yüksek verimli türbo fanla düşük iç ortam sesi
- Çıkış ve hava debisi geliştirilmiş tasarımı
- Yüksek verimli türbo fan sayesinde, anormal ses ve gürültünün yok edilmesi
- Titreşim önleyici tasarım ve BLDC motor sayesinde rezonans sesinin yok edilmesi
- Yeniden tasarlanan Drenaj Tavası



Güçlü tasarımlı iç ortam ünitesi Drenaj Tavası



DECA web yapı tasarımı



İç fan motoru rüzgar değişim yelpazesi

Haftalık Program

Günlük sıcaklığı ve otomatik on/off zamanlarını haftalık olarak ayarlayabilirsiniz.
Haftalık kayıt, kullanıcı tarafından iptal edilene kadar çalışmaya devam eder.

*İç Ünite istenen sıcaklığa ayarlanabilir, TEMP up/down (yukarı/aşağı) düğmeleri, o anda istenen, ya da önceden ayarlanmış sıcaklıklara getirmek için kullanılabilir.
(Sıcaklık seçim aralığı : 18°C~30°C)
* İstenen sıcaklık ayarı yapılmazsa, sistem otomatik olarak son ayarlanan değerde çalışır

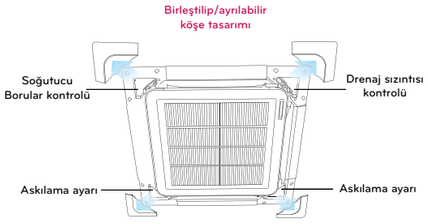
Kolay Kurulum

Ayrılabilir Köşe Panelleri

Birleştirilip/ayrılabilir köşe tasarımı, kurulum esnasında askılamayı ayarlamayı ve drenaj bağlantı borusunda kaçak kontrolünü kolaylaştırıyor.

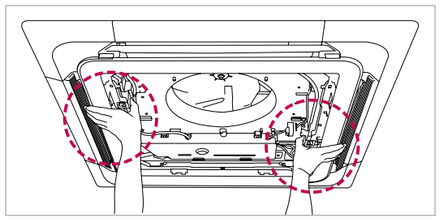
Drenaj sızıntısı kontrolü

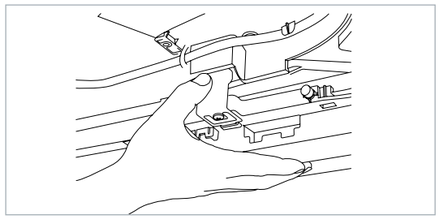
Askılama ayarı



Tek Dokunmayla Panel Montajı

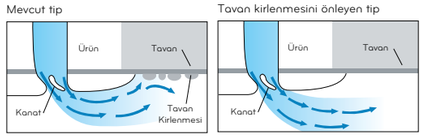
Basit itmeli panel tasarımı, panelin kolayca yuvasına bağlanmasını sağlar, montajcının iki elini de serbestçe kullanmasına imkan verir.





Tavan Lekelerini Azaltacak Tasarım

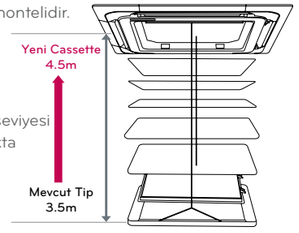
Yeni tip çıkış bağlantısı tasarımı, tavan boyunca tavan yüzeyine akan hava akımından kaynaklanan tavan kirlenmesini azaltabilir.



Otomatik Yükselen Panjur
(Aksesuar: PTEGM0)

Yükselen panjur ile kolay filtre temizliği

- Ana gövdenin içine montelidir.
- Otomatik yatay seviyeye geliş
- 4 noktadan destek
- Kullanıcıya göre ayarlanabilen panjur seviyesi
- Azami. 4.5m uzunlukta



• ATNH12

Teknik Özellikler

Teknik Özellikler

			ATNH12GPLE1
		F/Panel	PT-UMC
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	1.4-3.5-4.2
		Btu/h	4,770-11,900-14,300
	Isıtma	kw	1.6-4.2-5.0
		Btu/h	5,460-14,300-17,050
Çektiği Güç	Soğutma	kw	0.99
	Isıtma	kw	1.04
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.6
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1/220-240/50
EER	Soğutma	kw/kw	3.54
COP	Isıtma	kw/kw	4.04
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	495
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	13 / 12 / 10
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	35 / 33 / 31
Nem Alma		l/h	1.3
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	840x204x840
	Dekoratif Panel	mm	950x25x950
Ağırlık	Gövde	kg	21
	Dekoratif Panel	kg	5
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52 (3/8)

•ATNH18GPLE1
•ATNH24GNLE1

AUUW24

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ATNH18GPLE1	ATNH24GNLE1
		F/Panel	PT-UMC	PT-UMC
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	2.0 ~ 5.0 ~ 5.5	2.8 ~ 7.0 ~ 8.4
		Btu/h	6,820 ~ 17,060 ~ 18,760	9,550 ~ 23,900 ~ 28,660
	Isıtma	kw	2.2 ~ 5.5 ~ 6.05	3.2 ~ 8.0 ~ 9.4
		Btu/h	7,510 ~ 18,770 ~ 20,640	10,920 ~ 27,300 ~ 32,070
Çektiği Güç	Soğutma	kw	1.35	1.92
	Isıtma	kw	1.35	1.93
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.6	0.6
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.7	3.65
COP	Isıtma	kw/kw	4.07	4.15
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	675	960
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	17 / 15 / 13	21 / 18 / 16
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	39 / 37 / 34	40 / 38 / 36
Nem Alma		l/h	2.1	2.7
DBoyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	840x204x840	840x246x840
	Dekoratif Panel	mm	950x25x950	950x25x950
Ağırlık	Gövde	kg	21	23.5
	Dekoratif Panel	kg	5	5
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)

Dış Ünite

			AUUW246DH1
Kompresör	Tipi		İkiz Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	2,200
	Tipi		R410A
Fan	Discharge	Yan/Üst	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	47 / 50
	Gece Çalışması	dB(A)±3	44
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x834x320
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	63
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 x 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 x 0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	50 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	9.5 / 9.0
Hava Debisi		m^3/dak	58
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

•ATNH36
•ATNH48

AUUW36, AUUW48

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ATNH36GMLE1	ATNH48GMLE1
		F/Panel	PT-UMC	PT-UMC
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	4.5 ~ 10.0 ~ 13.0	5.5 ~ 13.4 ~ 16.0
		Btu/h	15,350 ~ 34,120 ~ 44,360	18,770 ~ 45,720 ~ 54,590
	Isıtma	kw	4.9 ~ 11.2 ~ 14.0	6.4 ~ 15.5 ~ 17.9
		Btu/h	16,720 ~ 38,220 ~ 47,770	21,840 ~ 52,890 ~ 61,070
Çektiği Güç	Soğutma	kw	2.60	4.15
	Isıtma	kw	2.51	4.07
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.72	0.72
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.85	3.23
COP	Isıtma	kw/kw	4.46	3.81
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1300	2075
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	32 / 26.1 / 20.2	32 / 27.4 / 22.8
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	47 / 45 / 42	47 / 45 / 42
Nem Alma		l/h	2.7	3.6
DBoyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	840x288x840	840x288x840
	Dekoratif Panel	mm	950x25x950	950x25x950
Ağırlık	Gövde	kg	28	28
	Dekoratif Panel	kg	5	5
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)

Dış Ünite

			AUUW368DH1	AUUW488DH1
Kompresör	Tipi		İkiz Rotary	İkiz Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	3600	3600
	Tipi		R410A	R410A
Fan	Discharge	Yan/Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	51 / 53	51 / 53
	Gece Çalışması	dB(A)±3	47	47
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x1380x330	950x1380x330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	103	103
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	40	40
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 x 5.0	3 x 5.0
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 x 0.75	4 x 0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	75 / 30	75 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	11.5 / 11.3	18.7 / 18.0
Hava Debisi		m^3/dak	55 x 2	55 x 2
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	40	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

DC Inverter

•ATNH24

AUUW246D

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ATNH24GPLED F/Panel PT-UMC
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	2.84 ~ 7.1 ~ 7.81
		Btu/h	9,680 ~ 24,200 ~ 26,620
	Isıtma	kw	3.2 ~ 8.0 ~ 8.8
		Btu/h	10,920 ~ 27,300 ~ 30,300
Çektiği Güç	Soğutma	kw	2.15
	Isıtma	kw	2.34
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.6
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.3
COP	Isıtma	kw/kw	3.42
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1075
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	17 / 15 / 13
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	39 / 37 / 34
Nem Alma		l/h	2.1
DBoyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	840×204×840
	Dekoratif Panel	mm	950×25×950
Ağırlık	Gövde	kg	21
	Dekoratif Panel	kg	5
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)

Dış Ünite

			AUUW246D
Kompresör	Tipi		Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	2000
	Tipi		R410A
Fan	Üfleme	Yan / Üst	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	H/L	dB(A)±3	47 / 50
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	870×808×320
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	60
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	30
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 × 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 × 0.75
Maks. Boru uzunluğu / kod farkı		m	50 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	10.0 / 10.7
Hava debisi		m^3/dak	58
Ek Soğutucu Akışkan (7.5m üzeri)		gr/m	35

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

3Phase DC Inverter

•ATNH36
•ATNH48
•ATNH60

AUUW368D

AUUW488D / AUUW608D

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ATNH36GNLED PT-UMC	ATNH48GMLED PT-UMC	ATNH60GMLED PT-UMC
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	4.0 ~ 10.0 ~ 11.0	5.48 ~ 13.8 ~ 15.7	5.92 ~ 14.7 ~ 16.3
		Btu/h	13,640 ~ 34,100 ~ 37,550	18,700 ~ 46,750 ~ 51,425	20,200 ~ 50,500 ~ 55,550
	Isıtma	kw	4.4 ~ 11.0 ~ 12.1	6.4 ~ 15.9 ~ 17.6	6.8 ~ 17.0 ~ 18.7
		Btu/h	15,000 ~ 37,500 ~ 41,250	21,840 ~ 54,600 ~ 60,060	23,200 ~ 58,000 ~ 63,800
Çektiği Güç	Soğutma	kw	3.12	4.58	5.63
	Isıtma	kw	3.23	4.66	5.64
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.6	0.72	0.72
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.21	3.01	2.61
COP	Isıtma	kw/kw	3.41	3.41	3.01
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1560	2305	2700
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	24 / 22 / 19	34 / 32 / 30	34 / 32 / 30
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	43 / 40 / 37	49 / 47 / 43	49 / 47 / 43
Nem Alma		l/h	2.7	4.4	5.5
DBoyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	840×246×840	840×288×840	840×288×840
	Dekoratif Panel	mm	950×25×950	950×25×950	950×25×950
Ağırlık	Gövde	kg	23.5	26	26
	Dekoratif Panel	kg	5	5	5
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)

Dış Ünite

			AUUW368D	AUUW488D	AUUW608D
Kompresör	Tipi		Rotary	Rotary	Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	2500	3600	3600
	Tipi		R410A	R410A	R410A
Fan	Üfleme	Yan / Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	H/L	dB(A)±3	54 / 55	51 / 53	51 / 53
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	870×1060×320	950×1380×330	950×1380×330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	80	103	103
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	20	25	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 × 2.5	3 × 2.5	3 × 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 × 0.75	4 × 0.75	4 × 0.75
Maks. Boru uzunluğu / kod farkı		m	50 / 30	75 / 30	75 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	3 / 380 ~ 415 / 50	3 / 380 ~ 415 / 50	3 / 380 ~ 415 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	3.7 / 3.9	4.98 / 5.23	5.91 / 5.79
Hava debisi		m^3/dak	32 × 2	55 × 2	55 × 2
Ek Soğutucu Akışkan (7.5m üzeri)		gr/m	45	40	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

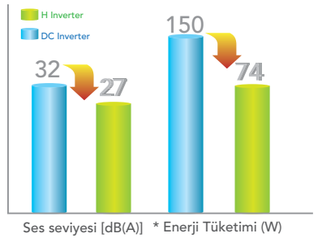
GİZLİ TAVAN TİPİ

Tavanda gizli bu ürün, restoranlar, konser salonları ve oteller gibi bir çok odası ya da salonu bulunan binalar için zemin seviyesinde ya da başka bir seviyede klima gerektiren uygulamalar için uygundur. Aydınlatma armatürlerinin konumu veya odanın yapısı montajı engellemez ve iç ortam yenilemesi, çeşitli havalandırma difüzörlerinin kurulumuyla kolayca yapılır.

Yüksek Verimli BLDC Fan

H Inverter modelleri çalışma sesini azaltabilir ve BLDC Fanı ile enerji tasarrufu sağlayabilir.

- Enerji sarfiyatında %50 Azalma
- Daha az iç ortam ses seviyesi ve daha az titreşim

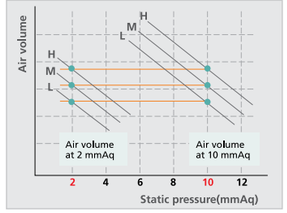


*5.0 kw Kanal baz alınarak
** Test Koşulu: Fan modu

Lineer E.S.P. Kontrolü

Bu teknolojiyi kullanarak kanal direncine bağlı olmaksızın hava debisi ve ses tasarımı korunarak, siz

- Kanal montajı işini optimize edebilir,
- Kapasite ve ses seviyesini istenen değerde tutabilir,
- Model numaralarını basitleştirebilirsiniz



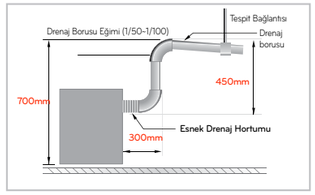
*E.S.P, uzaktan kumanda ile kolayca kontrol edilebilir

Yüksek Basma Yükseklikli Drenaj Pompası

Yardımcı Drenaj Pompası suyu otomatik olarak tahliye eder. 700mm'ye kadar standart drenaj basma yüksekliği mümkündür ve mükemmel su drenajı için ideal çözümü sağlar.

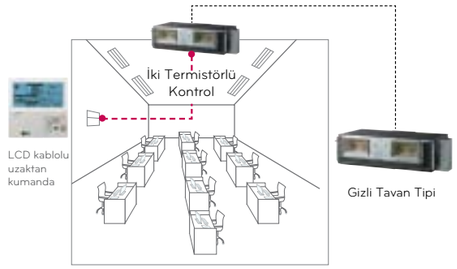
※ H-Inverter : Yüksek Basma Yükseklikli Drenaj Pompası İç Üniteye dahildir
İç Ünite

(Aksesuar: ABDPG)



İki Termistörlü Kontrol

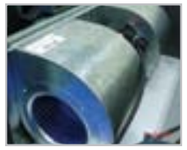
Kurulu üniteden alınan sıcaklıkla iç ortam sıcaklığı arasında önemli bir sıcaklık farkı olabilir. İki termistörlü kontrol, iki sıcaklıktan herhangi birine gönderme yaparak sıcaklık kontrol seçeneği sağlar. LCD kablolu uzaktan kumanda cihazının arkasındaki kaydırma düğmesi yardımıyla ünitenin kontrolü için istenen termistör seçimi yapılabilir. İki termistörden biri İç Ünitede, diğeri ise LCD kablolu uzaktan kumandanın içindedir.



* Yukarıdaki Uzaktan Kumanda PQRCVSL0QW olup sadece tüm H-inverter Kanal modelleri içindir.

Sessiz Çalışma ve Kolay Servis-Bakım

Hafif bir plastik fan ve gövde, klimanın çalışmasını sessizleştirir ve servis hizmetlerinin verilmesini kolaylaştırır.
Yeni fan gövdesi, uygun servis ve bakım işleri için kolayca sökülebilir. Fan motoru, komple fan grubunu sökmeye gerek olmaksızın çıkarılabilir.



Mevcut

LG Fan ve Gövdesi

Haftalık Program

Günlük sıcaklığı ve otomatik on/off zamanlarını haftalık olarak ayarlayabilirsiniz. Haftalık kayıt, kullanıcı tarafından iptal edilene kadar çalışmaya devam eder.
*Bir günde 4 zaman ayarı yapabilmek mümkündür, ancak PVRCUSZ0 için sadece 1 zaman ayarı yapılabilir.
*İç Ünite istenen sıcaklığa ayarlanabilir, TEMP up/down (yukarı/aşağı) düğmeleri, o anda istenen, ya da önceden ayarlanmış sıcaklıklara getirmek için kullanılabilir.
(Sıcaklık seçim aralığı : 18°C~30°C)
* İstenen sıcaklık ayarlanmazsa, sistem otomatik olarak önceki işlemin sıcaklığında çalışır.
* Yukarıdaki Uzaktan Kumanda PQRCVSL0QW olup sadece tüm H-inverter Kanal modelleri içindir.

•ABNH18
•ABNH24

AUUW24

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ABNH18GGLA1	ABNH24GGLA1
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	2.5 ~ 5 ~ 6	2.84 ~ 7.1 ~ 7.81
(Min~Nominal Değer~Maks)		Btu/h	8,530 ~ 17,061 ~ 20,473	9,690 ~ 24,226 ~ 26,649
	Isıtma	kw	3 ~ 6 ~ 7.2	3.2 ~ 8.0 ~ 8.8
		Btu/h	10,236 ~ 20,473 ~ 24,567	10,919 ~ 27,297 ~ 30,027
Çektiği Güç	Soğutma	kw	1.35	2.09
	Isıtma	kw	1.49	1.99
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.5 / 0.5	0.9 / 0.9
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~240 / 50	1 / 220 ~240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.70	3.40
COP	Isıtma	kw/kw	4.03	4.02
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	675	1045
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	17 / 15 / 13	25 / 20 / 14
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	30 / 28 / 27	37 / 33 / 29
Nem Alma		l/h	1.2	1.36
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	1180x298x450	1180x298x450
Ağırlık	Gövde	kg	34	35
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
	Drenaj (Dış/İç Çap)	mm	32 / 26	32 / 26

Dış Ünite

			AUUW246DH1
Kompresör	Tipi		İkiz Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	2,200 (77.6)
	Tipi		R410A
Üfleme	Üfleme	Yan/Üst	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	47 / 50
	Night Operation	dB(A)±3	44
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x834x330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	63
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 x 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 x 0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	50 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	9.5 / 9.0
Hava debisi		m^3/dak	58
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

•ABNH36
•ABNH48

AUUW36 / AUUW48

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ABNH36GRLA1	ABNH48GRLA1
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	4.8 ~ 10.0 ~ 14.1	5.6 ~ 13.4 ~ 16.0
(Min~Nominal Değer~Maks)		Btu/h	16,380 ~ 34,120 ~ 48,110	19,100 ~ 45,720 ~ 54,590
	Isıtma	kw	5.2 ~ 11.2 ~ 14.5	6.6 ~ 15.5 ~ 18.5
		Btu/h	17,740 ~ 38,220 ~ 49,480	22,520 ~ 52,890 ~ 63,120
Çektiği Güç	Soğutma	kw	2.69	4.15
	Isıtma	kw	2.51	3.82
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	1.2 / 1.2	1.2 / 1.2
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.72	3.23
COP	Isıtma	kw/kw	4.46	4.06
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1345	2075
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	34 / 27 / 20	40 / 34 / 28
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	38 / 37 / 36	39 / 38 / 37
Nem Alma		l/h	4.0	5.0
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	1230x380x590	1230x380x590
Ağırlık	Gövde	kg	53	53
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
	Drenaj (Dış/İç Çap)	mm	32 / 26	32 / 26

Dış Ünite

			AUUW368DH1	AUUW488DH1
Kompresör	Tipi		İkiz Rotary	İkiz Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	3600	3600
	Tipi		R410A	R410A
Üfleme	Üfleme	Yan/Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	51 / 53	51 / 53
	Night Operation	dB(A)±3	47	47
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x1380x330	950x1380x330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	103	103
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
Sigorta		A	20	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3*5.0	3*5.0
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4*0.75	4*0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	75/30	75/30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	4.2/4.1	6.7/6.5
Hava debisi		m^3/dak	55x2	55x2
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	40	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

Trifaze DC Inverter

•ABNH36
•ABNH48

AUUW368D

AUUW488D

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ABNH366GLAD	ABNH486RLAD
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	4.0 ~ 10.0 ~ 11.0	5.6 ~ 14.0 ~ 15.4
(Min~Nominal Değer~Maks)		Btu/h	13,640 ~ 34,100 ~ 37,500	19,100 ~ 47,770 ~ 52,540
	Isıtma	kw	4.48 ~ 11.2 ~ 12.3	6.6 ~ 16.7 ~ 18.2
		Btu/h	15,280 ~ 38,200 ~ 42,020	22,520 ~ 56,300 ~ 61,930
Çektiği Güç	Soğutma	kw	3.51	4.65
	Isıtma	kw	3.49	4.57
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	1.42	3.65
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	2.85	3.01
COP	Isıtma	kw/kw	3.21	3.61
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1755	2915
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	32 / 29 / 26	40 / 35 / 30
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	42 / 39 / 36	44 / 42 / 40
Nem Alma		l/h	4	6
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	1180×298×450	1230×380×590
Ağırlık	Gövde	kg	38	60
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
	Drenaj (Dış/İç Çap)	mm	32 / 25	32 / 25

Dış Ünite

			AUUW368D	AUUW488D
Kompresör	Tipi		Rotary	Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	2500	3600 (127)
	Tipi		R410A	R410A
Üfleme	Üfleme	Yan/Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	54 / 55	51 / 53
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	870×1060×320	950×1380×330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	80	103
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	20	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 × 2.5	3 × 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 × 0.75	4 × 0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	50 / 30	75 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	3 / 380 ~ 415 / 50	3 / 380 ~ 415 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	3.7 / 3.9	4.98 / 5.23
Hava debisi		m^3/dak	32 × 2	55 × 2
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	45	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB
Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

YER - TAVAN TİPİ

Yer - Tavan Tipi birden fazla montaj esnekliğine sahiptir.
İç Ünite kolaylıkla yere monte edilebilir, ya da tavana asılabilir.

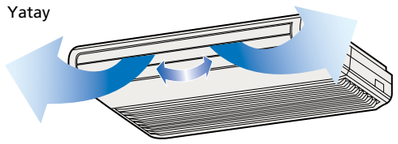
Kurulum Esnekliği

Yer - Tavan Tipi modeli ister tavana ister zemine kurulabilir. Böylece, bu üniteyi dükkanınıza ya da ofisinize kurduğunuzda alandan tasarruf edersiniz.

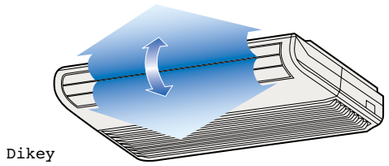
*Yere montaj sadece DC İnverter için uygundur.

Hava Akışı Yönünün Kontrolü

Yatay Hava Akış Yön Kontrolü
Yatay hava akış yön pancurunu elinizle hareket ettirerek yatay hava akış yönünü manuel olarak ayarlayabilirsiniz.



Dikey Hava Akış Yön Kontrolü
Hava akış yönü, uzaktan kumandayla istenildiği gibi ayarlanabilir.



Haftalık Program

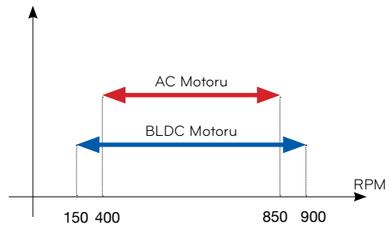
Günlük sıcaklığı ve otomatik on/off zamanlarını haftalık olarak ayarlayabilirsiniz. Haftalık kayıt, kullanıcı tarafından iptal edilene kadar çalışmaya devam eder.

-İç Ünite istenen sıcaklığa ayarlanabilir, TEMP up/down (yukarı/aşağı) düğmeleri, o anda istenen, ya da önceden ayarlanmış sıcaklıklara getirmek için kullanılabilir.
(Sıcaklık seçim aralığı : 18°C~30°C)
- İstenen sıcaklık ayarı yapılmazsa, sistem otomatik olarak son ayarlanan değerde çalışır
*Bu sadece tüm H-inverter convertible modeller ile UV09,UV12 standart inverter modeli için geçerlidir.

Yüksek Verimli BLDC Motor

H-inverter modellerin dev/dak aralık yelpazesi, normal AC motorlara oranla daha geniştir.

- Sıradan modelden daha fazla verimlilik
- Geniş dev/dak aralık yelpazesi



*5.0 kw ODU baz alınarak

Ez-Remote Controller

Kullanıcı Dostu, Modern Tasarımlı ve Kolay kullanımlı!!
- Elde kavraması kolay
- Kızaklı tip
- Daha büyük ebatlı düğmeler
- Bazı düğmeleri farklı renklerle vurgulanmış
- Grafiklerle hatırlanması kolay hale getirilmiş fonksiyonlar

*Bir günde 4 zaman ayarı yapabilmek mümkündür, ancak PVRCUSZ0 için sadece 1 zaman ayarı yapılabilir.

•UVNH12
•UVNH18
•UVNH24

Yüksek Verimli Inverter

UVNH12, UVNH18

UVNH24

AUUW24

Teknik Özellikler

İç Ünite

			UVNH12GJLA1	UVNH18GJLA1	UVNH24GKLA1
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	1.4-3.5-4.2	2.0-5.0-5.5	2.8-7.0-8.4
(Min-Nominal Değer-Maks)		Btu/h	4,770-11,900-14,300	6,820-17,060-18,760	9,550-23,900-28,660
	Isıtma	kw	1.6-4.0-4.8	2.2-5.4-6.05	3.2-7.7-9.2
		Btu/h	4,780-13,650-16,380	7,510-18,430-20,640	10,920-26,270-31,390
Çektiği Güç	Soğutma	kw	1.03	1.31	1.94
	Isıtma	kw	1.05	1.50	1.92
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.6	0.6	0.7
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~240 / 50	1 / 220 ~240 / 50	1 / 220 ~240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.40	3.81	3.61
COP	Isıtma	kw/kw	3.81	3.61	4.01
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	515	655	970
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	12.4/11.4/10.4	13.9/12.9/11.9	21.4/19.8/18.2
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	42 / 40 / 39 / 37	44 / 43 / 41 / 40	45 / 44 / 41 / 40
Nem Alma		l/h	0.58	1.63	1.86
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	950x650x220	950x650x220	1350×650×220
Ağırlık	Gövde	kg	24.6	24.6	35
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	9.52(3/8)
	Gaz	mm(inç)	9.52(3/8)	12.7(1/2)	15.88(5/8)

Dış Ünite

			AUUW246DH1
Kompresör	Tipi		Twin Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	2,200
	Tipi		R410A
Üfleme	Üfleme	Yan/Üst	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	47 / 50
	Gece Çalışması	dB(A)±3	44
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x834x320
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	63
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 x 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 x 0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	50 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	9.5 / 9.0
Hava debisi		m^3/dak	58
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

•AVNH36
•AVNH48

Trifaze Yüksek Verimli Inverter

AVNH36, AVNH48

AUUW36 / AUUW48

Teknik Özellikler

İç Ünite

			AVNH36GLLA1	AVNH48GLLA1
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	4.3-9.5-12.4	5.4-13.3-16.1
(Min-Nominal Değer-Maks)		Btu/h	14,670-32,420-42,310	18,430-45,380-54,940
	Isıtma	kw	4.2-10.5-13.7	6.2-15-17.8
		Btu/h	14,330-35,830-46,750	21,160-51,180-60,740
Çektiği Güç	Soğutma	kw	2.63	4.42
	Isıtma	kw	2.62	4.16
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.9	0.9
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~240 / 50	1 / 220 ~240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.61	3.01
COP	Isıtma	kw/kw	4.01	3.61
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1315	2210
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	28.6/26.9/25.2	31.5/29.7/28
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	46 / 44 / 43 / 42	48 / 47 / 45 / 44
Nem Alma		l/h	2.93	5.05
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	1750×630×220	1750×630×220
Ağırlık	Gövde	kg	45	45
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88(5/8)	15.88(5/8)

Dış Ünite

			AUUW368DH1	AUUW488DH1
Kompresör	Tipi		İkiz Rotary	İkiz Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	3600(127)	3600(127)
	Tipi		R410A	R410A
Üfleme	Üfleme	Yan/Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	51 / 53	51 / 53
	Gece Çalışması	dB(A)±3	47	47
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x1380x330	950x1380x330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	103	103
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
Sigorta		A	20	25
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3*5.0	3*5.0
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4*0.75	4*0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	75/30	75/30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	4.2/4.1	6.7/6.5
Hava debisi		m^3/dak	55x2	55x2
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	40	40

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

•AVNH18
•AVNH24

AVNH18

AUUW186D AUUW246D

Teknik Özellikler

İç Ünite

			AVNH186BLAD	AVNH246BLAD
Nominal Kapasite	Soğutma	kw	1.92 ~ 4.8 ~ 5.28	2.8 ~ 7.0 ~ 7.7
(Min~Nominal Değer~Maks)		Btu/h	6,510 ~ 16,378 ~ 18,016	9,553 ~ 23,884 ~ 26,272
	Isıtma	kw	2.04 ~ 5.1 ~ 5.61	3.08 ~ 7.7 ~ 8.47
		Btu/h	6,960 ~ 17,401 ~ 19,142	10,509 ~ 26,274 ~ 28,901
Çektiği Güç	Soğutma	kw	1.49	2.30
	Isıtma	kw	1.49	2.74
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	0.56	0.56
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
EER	Soğutma	kw/kw	3.22	3.04
COP	Isıtma	kw/kw	3.42	2.81
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	745	1150
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Isıtma	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	13.5 / 12 / 11	15 / 13.5 / 12
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	43 / 40 / 37	45 / 42 / 39
Nem Alma		l/h	2.3	3.2
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	1,200×205×615	1,200×205×615
Ağırlık	Gövde	kg	30	30
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)

Dış Ünite

			AUUW186D	AUUW246D
Kompresör	Tipi		Rotary	Rotary
Soğutucu Akışkanı	Akışkan Miktarı	gr	1500	2000
	Tipi		R410A	R410A
Üfleme	Üfleme	Yanı/Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Ses Seviyesi	Soğutma / Isıtma	dB(A)±3	48 / 48	47 / 50
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	870×655×320	870×808×320
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	48	60
Boru bağlantısı	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
Sigorta		A	15	30
Enerji Kablosu (Toprak dahil)		No.*mm^2	3 x 2.5	3 × 2.5
Üniteler arası Kablo (Toprak dahil)		No.*mm^2	4 × 0.75	4 × 0.75
Max.Boru uzunluğu/ kod farkı		m	40 / 30	50 / 30
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220 ~ 240 / 50	1 / 220 ~ 240 / 50
İşletme Akımı	Soğutma / Isıtma	A	7.1 / 7.1	10.0 / 10.7
Hava debisi		m^3/dak	50	58
Ek Soğutucu Akışkan (10.0m üzeri)		g/m	20	35

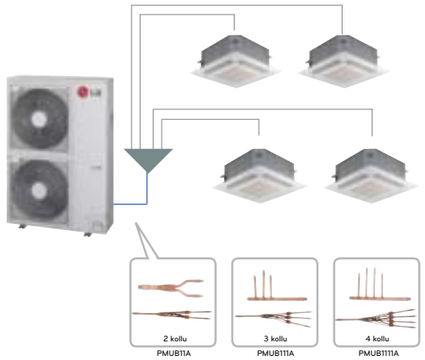
Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB
Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

EŞ ZAMANLI ÇALIŞMA

Müşteriye çok faydalı bir ekonomik çözüm getirir, şöyle ki, tek bir dış üniteyle 2, 3, ya da 4 iç mekan ünitesi kullanır. Her bir iç ünite, aynı modda (soğutma veya ısıtma) ve tek döngüde çalışır. Orta veya büyük mahallerde, biçimsiz alanlar dahi bulunsa, her yerde aynı hava dağılımı olmasına olanak sağlar.

Senkronize (Eş-zamanlı)

- Aynı anda Açma/Kapama (1 Döngü)
- En çok 4 iç üniteye bağlanabilir
- Sadece basit hat boru tesisatı kullanılır
- H-İnverter : 10.0/12.5/13.4 kW
- DC İnverter : 12.5/14.0/15.0 kW
- Trifaze DC İnverter : 12.5/14.0/15.0 kW



- Yüksek Verimlilik ve Düşük Ses Seviyesi
- Çeşitli iç ünite tipleri seçim olanağı

Trifaze Yüksek Verimli Inverter

•AUUW368DH1
•AUUW488DH1

Teknik Özellikler

İç Ünite

Nominal Kapasite	Soğutma	Kw	Eş zamanlı çalışma. • Aşağıdaki işlevler Eş zamanlı Çalışma için mevcut değildir Her bir iç ünitenin teknik özelliklerine bakın - Grup Kontrolü, Alan Kontrolü, Kuru Temas ve Otomatik Geçiş
		Btu/h	
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	Kw	
		Btu/hr	
Nominal Kapasite	Soğutma	Kw	
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	Kw	
E.E.R		Kw/Kw	
C.O.P		Kw/Kw	
Çalışma Sıcaklığı	Soğutma	°C	-10~43
Aralığı (Dış Ünite)	Isıtma	°C	-15~24

Dış Ünite

			AUUW368DH1	AUUW488DH1
Nominal Kapasite	Soğutma	kW	"Eşzamanlı çalışma. Kombinasyon tablosuna bakın."	Eşzamanlı çalışma. Kombinasyon tablosuna bakın."
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	Btu/h		
Nominal	Soğutma	kW		
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW		
İşletme Akımı	Soğutma/Isıtma	A	4.2/4.1	6.7/6.5
Güç kaynağı		Ø/V/Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950x1380x330	950x1380x330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	103	103
Soğutucu	Akışkan Miktarı*	g	3600	3600
Hava debisi		m3/dak	55*2	55*2
Ses Seviyesi	Soğutma/Isıtma	dB(A)±3	51 / 53	51 / 53
	Gece Çalışması	dB(A)±3	47	47
SVC Valfi	Sıvı	mm (inch)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gaz	mm (inch)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
Maks. Üniteler arası	Toplam Boru Tesisatı Uzunluğu (Ana+Kollar Toplamı)	m	80	80
Boru Hattı Uzunluğu	Ana Boru Tesisatı	m	45	45
	Topla Kol Boru Tesisatı Uzunluğu	m	40	40
	Her bir Hat için Boru Tesisat Uzunluğu	m	15	15
Maks. Kurulum	İç Ünite~Dış Ünite	m	30	30
Yükseklik Farkı	İç Ünite~Dış Ünite	m	1	1

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

Trifaze DC Inverter

•AUUW48
•AUUW60

Teknik Özellikler

İç Ünite

			ATNH12/ATNH18/ATNH24 AVNH18/AVNH24 / ABNH18/ABNH24
Nominal Kapasite	Soğutma	Kw	Eş zamanlı çalışma. • Aşağıdaki işlevler Eş zamanlı Çalışma için mevcut değildir Her bir iç ünitenin teknik özelliklerine bakın - Grup Kontrolü, Alan Kontrolü, Kuru Temas ve Otomatik Geçiş
		Btu/h	
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	Kw	
		Btu/hr	
Nominal Kapasite	Soğutma	Kw	
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	Kw	
E.E.R		Kw/Kw	
C.O.P		Kw/Kw	
Çalışma Sıcaklığı	Soğutma	°C	-10~43
Aralığı (Dış Ünite)	Isıtma	°C	-15~24

Dış Ünite

			AUUW488D	AUUW608D
Nominal Kapasite	Soğutma	kW	"Eşzamanlı çalışma. Kombinasyon tablosuna bakın."	"Eşzamanlı çalışma. Kombinasyon tablosuna bakın."
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	Btu/h		
Nominal	Soğutma	kW		
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW		
İşletme Akımı	Soğutma/Isıtma	A	4.98/5.23	5.91/5.79
Güç kaynağı		Ø/V/Hz	3 / 380~415 / 50	3 / 380~415 / 50
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	950×1380×330	950×1380×330
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	103	103
Soğutucu	Akışkan Miktarı*	g	3600	3600
Hava debisi		m3/dak	55×2	55 X 2
Ses Seviyesi	Soğutma/Isıtma	dB(A)±3	51 / 53	51 / 53
SVC Valfi	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm (inch)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Maks. Üniteler arası	Toplam Boru Tesisatı Uzunluğu (Ana+Kollar Toplamı)	m	80	80
Boru Hattı Uzunluğu	Ana Boru Tesisatı	m	40	40
	Topla Kol Boru Tesisatı Uzunluğu	m	40	40
	Her bir Hat için Boru Tesisat Uzunluğu	m	10	10
Maks. Kurulum	İç Ünite~Dış Ünite	m	30	30
Yükseklik Farkı	İç Ünite~Dış Ünite	m	1	1

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

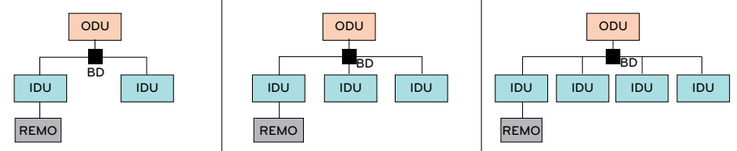
Kombinasyon Tablosu

Kombinasyon Tablosu

IDU :
INDOOR UNIT (İÇ ÜNİTE)
ODU :
DIŞ ÜNİTE
BD :
KOL DAĞITIM ÜNİTESİ
REMO
KABLOLU UZAKTAN KUMANDA

İç üniteler için olası kombinasyonlar

Kurulum görünümü



DIŞ ÜNİTELER	Kapasite (kW)		İkili			Üçlü			Dörtlü		
	Soğutma	Isıtma	Cassette	Kanal	Tavan -Yer Tipi	Cassette	Kanal	Tavan -Yer Tipi	Cassette	Kanal	Tavan -Yer Tipi
AUUW368DH1	10.0	11.2	ATNH18*2	ABNH18*2	UVNH18*2	ATNH12*3	-	-	-	-	-
AUUW488DH1	13.4	15.5	ATNH24*2	ABNH24*2	UVNH24*2	ATNH18*3	ABNH18*3	UVNH18*3	ATNH12*4	-	-
AUUW488DH1	14.0	16.0	ATNH24*2	ABNH24*2	UVNH24*2	ATNH18*3	ABNH18*3	UVNH18*3	ATNH12*4	-	-
Uygulanan Aksesuarlar	Kablolu uzaktan kumanda*		*			*					
	Dağıtım Kutusu ünitesi		PMUB11A			PMUB111A			PMUB1111A		
	Basit merkezi kumanda**		PQCSB101S0								
	İşlev kumandası**		PQCSC101S0								

* Tavan ve döşeme tipi senkronize kombinasyonları monte ederken, DC inverter için " PVRCUSZ0" kablolu uzaktan kumanda cihazı, Kanal, H inverter için Konvertibil (UV18~60) ve PQRCVSL0QW ve kalanların tamamını kullanmalısınız.
* Kaset ve gizli tavan tipi senkronize kombinasyonlar için, iç ortam ünitelerinde bulunan sadece bir adet kablolu uzaktan kumandayı kullanabilirsiniz.
** Eş zamanlı çalışmasını kullanırken,
- Kablosuz uzaktan kumandayı kullanmayın.
- İç ortam ünitelerinde sadece bir adet kablolu uzaktan kumanda kullanın.
- Sadece "PQCSB101S0 ve PQCSC101S0" merkezi kumanda ve fonksiyon kumandasını kullanın.

Ek Soğutucu Akışkan

Lütfen PDB veya Montaj talimatına bakın.

Kol Boru Tesisatı

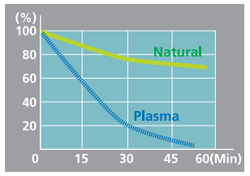
Model Dış	İç Ünite	İç Ünite Kapasite
PMUB11A	2 units	50:50 (1:1)
PMUB111A	3 units	33:33:33 (1:1:1)
PMUB1111A	4 units	25:25:25:25 (1:1:1:1)

SALON TİPİ

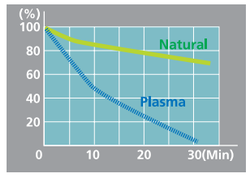
Bu, çevre dekorasyonu ile mükemmel uyum sağlayan Salon Tipi modeldir. Yüksek seviyede soğutma ve ısıtma performansı yanı sıra hava temizleme fonksiyonu, temiz ve taze havayı garanti eder.

PLASMA Hava Temizleme Sistemi

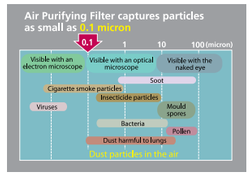
Klima içindeki PLASMA Hava Temizleme Sistemi, rahatsız edici kokuları gidermek ve alerjik reaksiyonları önlemek için mikroskopik kir parçaçıklarını ve tozu yok eder. Havayı soğutma fonksiyonu kapalıyken dahi bir hava temizleme ünitesi olarak da kullanılabilir.



Dust Reduction
Respirable particles from 5 cigarettes in a sealed room removed by LG Plasma Air Purifying System.



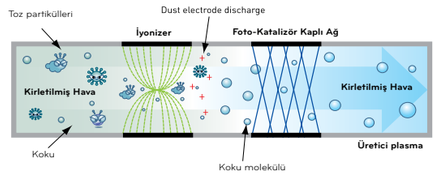
Deodorization
LG'nin Plasma ünitesinin, yüksek yoğunluktaki tütün kokularını verimli şekilde giderdiği Kore ve Japonya'da yürütülen Sensory koku endeksi testlerinde kanıtlanmıştır.



Klinik testlerde plasma ünitesi %82 memnuniyet oranı elde etmiştir. CSIRO Avustralya (DBCE Doc 98/204) tarafından değerlendirildi, Kore Gıda Araştırma Enstitüsü ile Japonya Çevre Merkezi ve Yonsei Üniversitesi tarafından test edildi. Tıp Fakültesi (Alerji Araştırmaları Laboratuarı)

Anti-Bakteri Filtresi

Havadaki tozu ve bakteri üremesini giderir ve iç ortam havasını daha sağlıklı hale getirir.



4-Yönlü Otomatik Salınım (P03AH/P05AH)

Otomatik salınım işlevi havayı 4 yünde üflerken sıcak ya da soğuk hava oda içinde eşit şekilde dağılır.

Dokunmatik Ekranlı Panel

Çocuk Kilidi Fonksiyonu

Bu fonksiyon, çocukların veya başkalarının ünite üzerindeki kumanda düğmelerini kurcalamalarını önler. Bu durumda ona sadece uzaktan kumanda ile komuta edilir.
-İç Ünite ekran panelindeki tüm düğmeler kilitlenir.
-Üniteye sadece uzaktan kumanda ile komuta edilir.

Kanallı Çalışma (sadece P08AH)

Odanın boyutlarına ve şekline bağlı olarak, eğer ünite Kanallı-tip şeklinde monte edilmişse, enerji tasarruf eder aynı zamanda daha fazla havayı soğutabilirsiniz.

•APNZ286
•APNZ488

P03AH P05AH

Teknik Özellikler

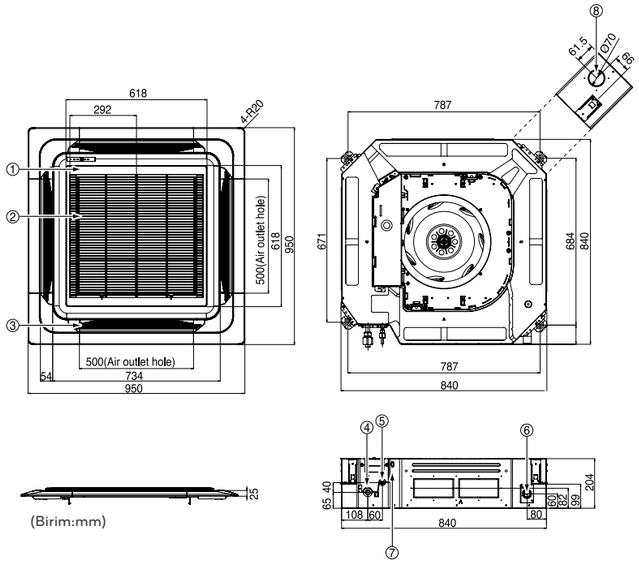
İç Ünite			APNZ286R30	APNZ488TC0
Kapasite	Soğutma	Kw	8.14	13.48
		Btu/h	27,800	46,000
	Isıtma	Kw	8.14	14.06
		Btu/h	27,800	48,000
	Elektrikli Isıtıcı	Kw	2	4
Girdi	Soğutma	Kw	2.8	5.3
	Isıtma	Kw	2.8	5
	Elektrikli Isıtıcı	Kw	2	4
İşletme Akımı	Soğutma	A	13	9.5
	Isıtma	A	13	9.0
	Elektrikli Isıtıcı	A	8.7	18.2
Güç Kaynağı	Indoor Only	Ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Elektrikli Isıtıcı	Ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER	Soğutma	Kw/Kw	2.91	2.54
COP	Isıtma	Kw/Kw	2.91	2.81
Yıllık enerji tüketimi	Soğutma	kWh	1400	2650
Çalışma Sıcaklığı	Soğutma	°C	-5~+48	-5~+48
Aralığı	Isıtma	°C	-10~+24	-10~+24
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	19/16/13	30/28/26
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)±3	50/45/40	53/51/48
Nem Alma		l/h	3.3	6.0
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	570×1820×317	590×1,850×440
Ağırlık	Gövde	kg	33	60
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	19.05 (3/4)

Dış Ünite			APUZ286R30	APUZ488TC0
Güç Kaynağı		Ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	3 / 380-415 / 50
Soğutucu	Tipi		R410A	R410A
Fan	Üfleme	Yan / Üst	Yan Üfleme	Yan Üfleme
Hava debisi		m^3/dak	58	104
Ses Seviyesi		dB(A)±3	58	58
Boyutlar	Gen.xYüks.xDer.	mm	870×800×320	900×1160×370
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	63	90
Sigorta		A	30	30
Boru Bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gaz	mm(inç)	15.88 (5/8)	19.05 (3/4)
Boru Uzunluğu (Maksimum)		m	30	40
Üniteler arası Kod farkı (Maksimum)		m	20	25

Not : 1. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
2. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB /19°C WB Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB
- Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB /24°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
3. Yıllık enerji tüketimi: yıl boyunca nominal koşullarda ortalama 500 çalışma saati esas alınmıştır.

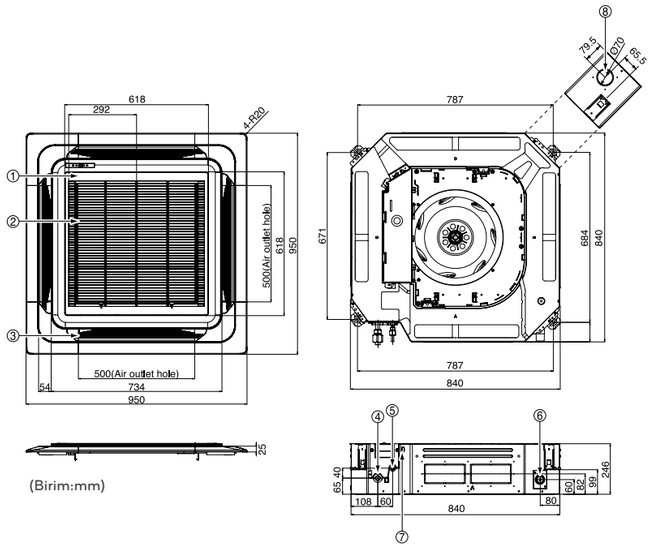
Boyutlar _ Kaset Tipi

•ATNH24GPLED
•ATNH12
•ATNH18



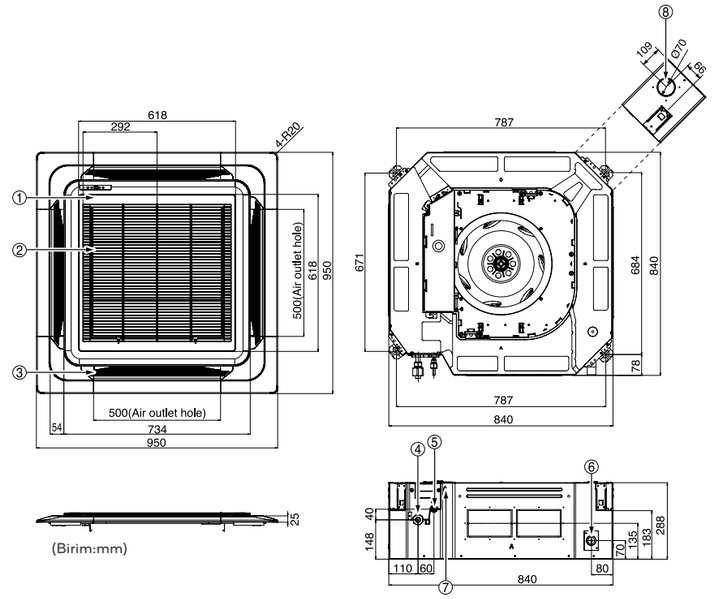
No.	Parça Adı
1	Dekorasyon paneli (PT-UQC)
2	Hava emiş panjuru
3	Hava üfleme panjuru
4	Gaz borusu bağlantısı
5	Sıvı borusu bağlantısı
6	Drenaj boru bağlantısı
7	Güç Kaynağı Bağlantısı
8	Temiz hava bağlantısı (Ø70)

•ATNH36GNLED
•ATNH24



No.	Parça Adı
1	Dekorasyon paneli (PT-UQC)
2	Hava emiş panjuru
3	Hava üfleme panjuru
4	Gaz borusu bağlantısı
5	Sıvı borusu bağlantısı
6	Drenaj boru bağlantısı
7	Güç Kaynağı Bağlantısı
8	Temiz hava bağlantısı (Ø70)

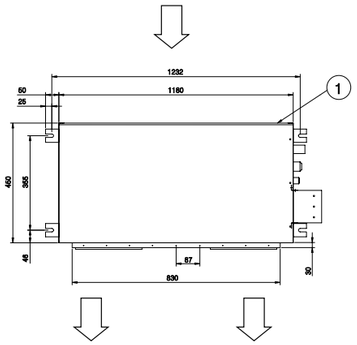
•ATNH48GMLED
•ATNH60GMLED
•ATNH3
•ATNH48



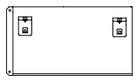
No.	Parça Adı
1	Dekorasyon paneli (PT-UQC)
2	Hava emiş panjuru
3	Hava üfleme panjuru
4	Gaz borusu bağlantısı
5	Sıvı borusu bağlantısı
6	Drenaj boru bağlantısı
7	Güç Kaynağı Bağlantısı
8	Temiz hava bağlantısı (Ø70)

Boyutlar _
Gizli Tavan Tipi

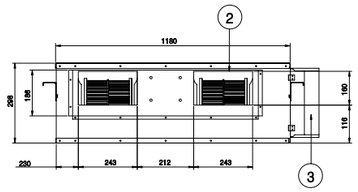
•ABNH366GLAD
•ABNH18
•ABNH24

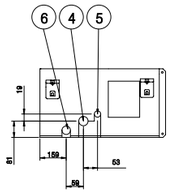


No.	Parça Adı
1	Sıvı borusu bağlantısı
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Drenaj boru bağlantısı
4	Güç Kaynağı Bağlantısı
5	Hava üflemesi
6	Hava emişi

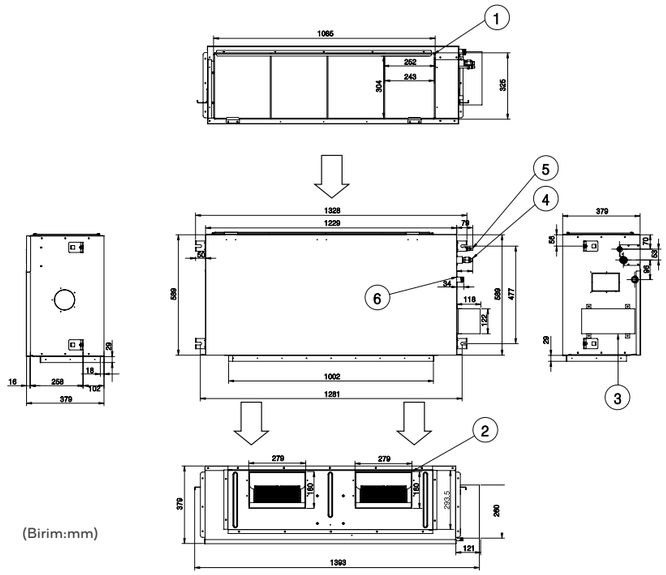


(Birim:mm)





•ABNH486RLAD
•ABNH36
•ABNH48

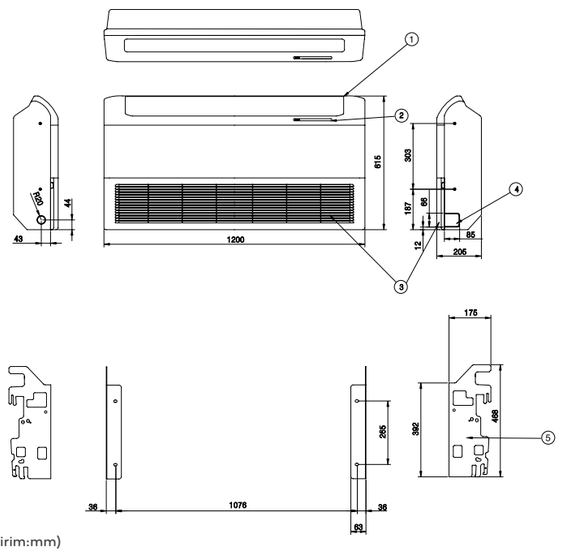


No.	Parça Adı
1	Sıvı borusu bağlantısı
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Drenaj boru bağlantısı
4	Güç Kaynağı Bağlantısı
5	Hava üflemesi
6	Hava emişi

(Birim:mm)

Boyutlar _
Yer - Tavan Tipi

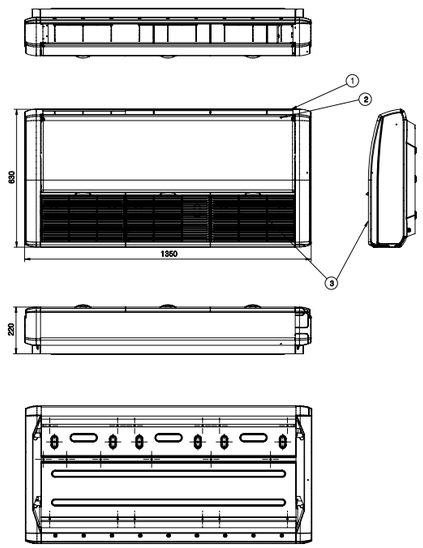
•AVNH186BLAD
•AVNH246BLAD



No.	Parça Adı
1	Ön hava üfleme panjuru
2	Ekran ve Sinyal alıcısı
3	Hava emiş panjuru
4	Askı boşluğu
5	†

(Birim:mm)

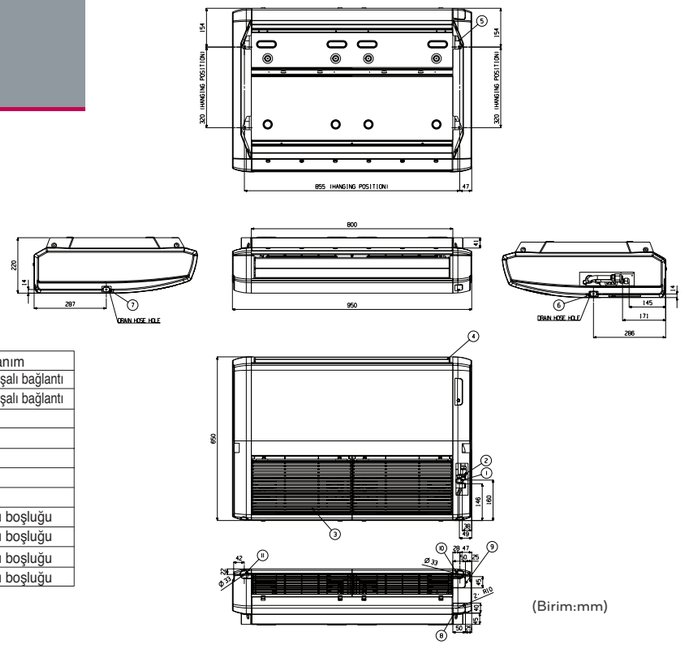
•UV24H NK1



No.	Parça Adı
1	Ön hava üfleme panjuru
2	Ekran ve Sinyal alıcısı
3	Hava emiş panjuru

(Birim:mm)

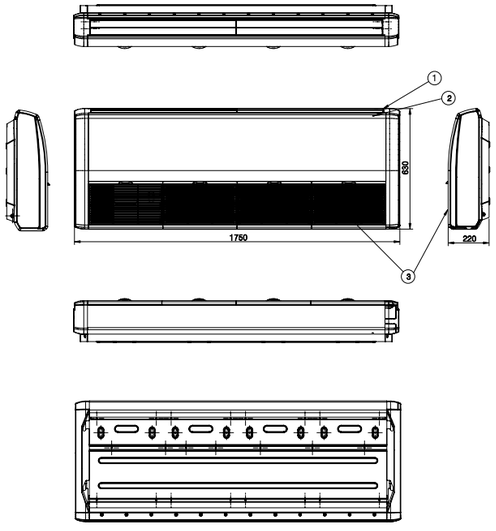
•UVNH12
•UVNH18



No.	İsim	Tanım
1	Sıvı borusu	ø6.35 Havşalı bağlantı
2	Gaz borusu	ø12.7 Havşalı bağlantı
3	Emme panjuru	
4	Üfleme panjuru	
5	Askı braketi	
6	Sağ taraf drenaj hortumu deliği	
7	Sol taraf drenaj hortumu deliği	
8	Kablo bağlantısı	Bağlantı boşluğu
9	Boru bağlantısı	Bağlantı boşluğu
10	Sağ taraf drenaj boru bağlantısı	Bağlantı boşluğu
11	Sol taraf drenaj boru bağlantısı	Bağlantı boşluğu

(Birim:mm)

•UVNH36
•UVNH48

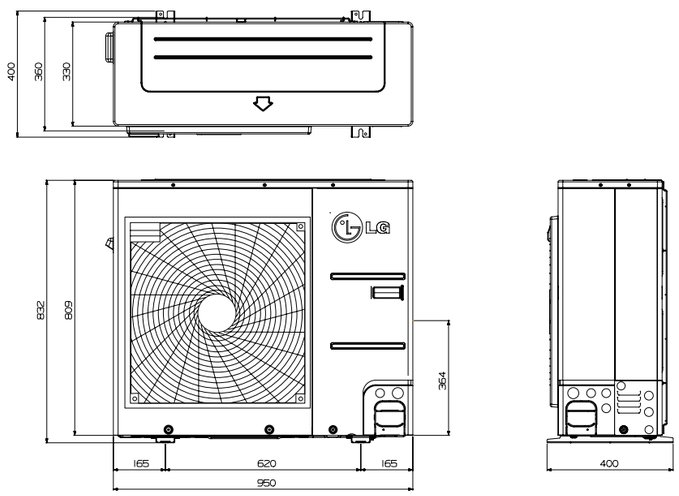


No.	Parça Adı
1	Ön hava üfleme panjuru
2	Ekran ve Sinyal alıcısı
3	Hava emiş panjuru

(Birim:mm)

Boyutlar _ Universal Dış Ünite

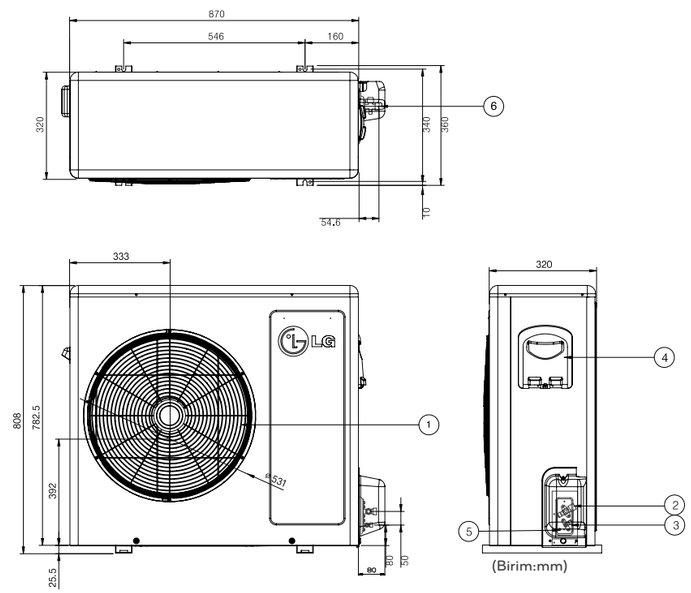
•AUUW246DH1



(Birim:mm)

No.	Parça Adı
1	Hava üfleme panjuru
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Sıvı borusu bağlantısı
4	Güç ve İletim bağlantısı
5	Topraklama vidası

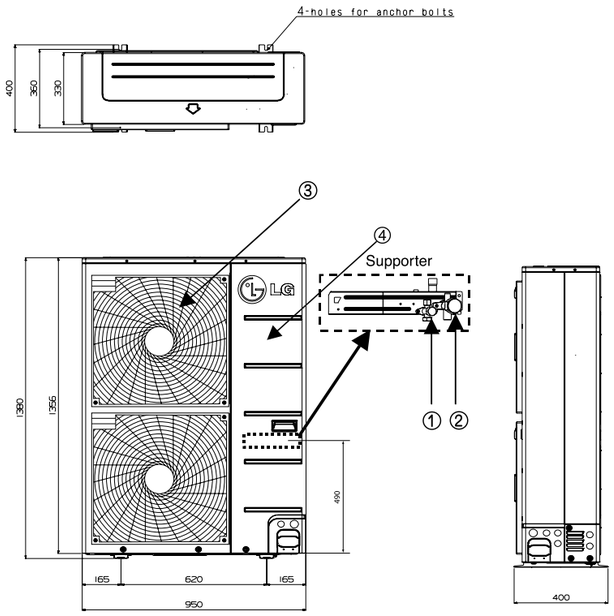
•AUUW246D



(Birim:mm)

No.	Parça Adı
1	Hava üfleme panjuru
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Sıvı borusu bağlantısı
4	Güç ve İletim bağlantısı
5	Topraklama vidası
6	SVC valf kapağı

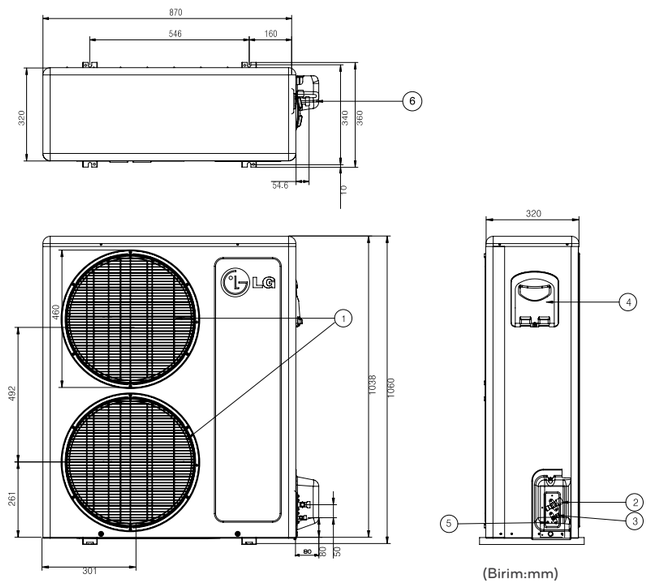
•AUUW368DH1
•AUUW488DH1



(Birim:mm)

No.	Parça Adı
1	Hava üfleme panjuru
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Sıvı borusu bağlantısı
4	Güç ve İletim bağlantısı

•AUUW368D

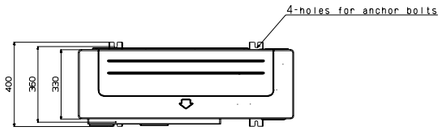


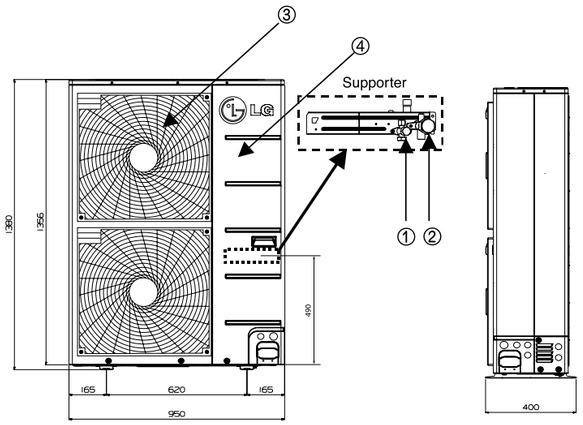
(Birim:mm)

	Parça Adı
1	Hava üfleme panjuru
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Sıvı borusu bağlantısı
4	Güç ve İletim bağlantısı
5	Topraklama vidası
6	SVC valf kapağı

Boyutlar _ Universal Dış Ünite

•AUUW488D
•AUUW608D





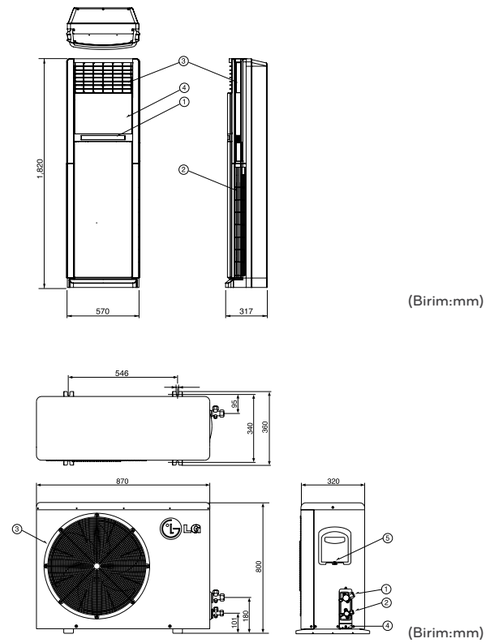
(Birim:mm)

No.	Parça Adı
1	Hava üfleme panjuru
2	Gaz borusu bağlantısı
3	Sıvı borusu bağlantısı
4	Güç ve İletim bağlantısı

Boyutlar _ Salon Tipi

•APNZ286
•APUZ286

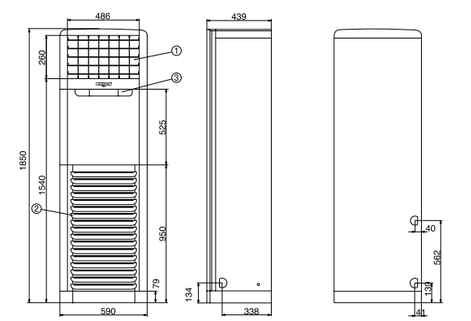
No.	Parça Adı
1	Kontrol Paneli
2	Hava çıkış menfezi
3	Hava giriş menfezi
4	Sürgülü Tip Temizleme Kapağı



(Birim:mm)

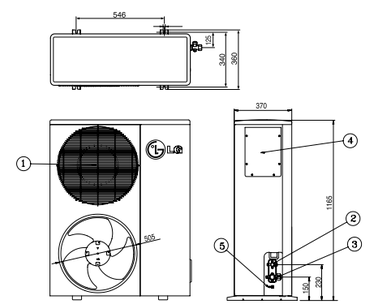
No.	Part Name
1	Gaz tarafı Servis valfi (Ø15.88)
2	Sıvı tarafı Servis valfi (Ø9.52)
3	Fan kapağı
4	Topraklama vidası
5	Bağlantı kablosu deliği

•APNZ488
•APUZ488



(Birim:mm)

No.	Part Name
1	Hava çıkış menfezi
2	Hava giriş menfezi
3	Kontrol Paneli



(Birim:mm)

No.	Parça Adı
1	Hava Çıkış Menfezi
2	Sıvı tarafı Servis valfi (Ø9.52)
3	Gaz tarafı Servis valfi (Ø19.05)
4	Kontrol Kutusu
5	Topraklama vidası

MULTI

LG klimalarının yüksek teknolojisiyle hayatınız daha sakin, sessiz, ekonomik ve enerji dolu.

65 Dış Ünite

74 İç Ünite

84 Aksesuar

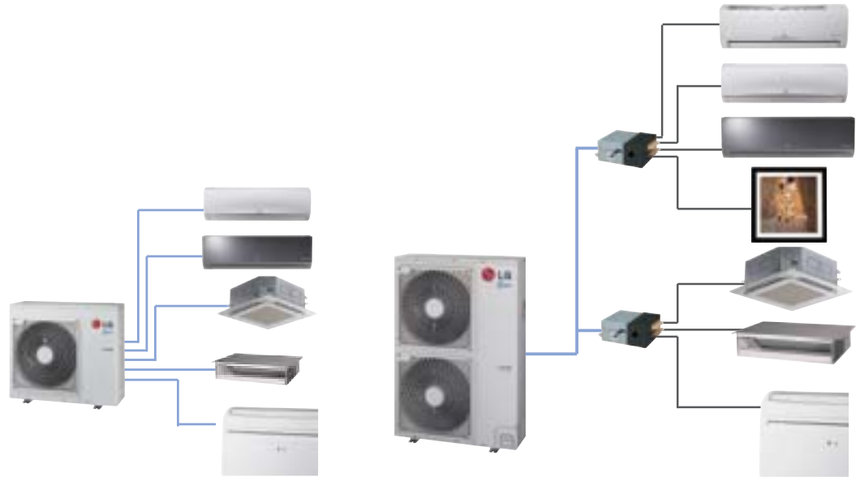
86 Kombinasyon Tablosu

Multi Split

Geniş Ürün Yelpazesi

LG Multi sistemleri, 16.4kW güce kadar çeşitli iç üniteler ve dış üniteler sunuyor. 11 dış ortam ünitesi ve 23 iç ortam ünitesini kullanarak farklı kombinasyonlar oluşturmak mümkün.

Tip / Kategor	Çoklu Bağlantı				DB Kutu Tipi		
Model	A2UW166FA5	A3UW186FA5 A3UW216FA5 A4UW246FA5	A4UW276FA5 A5UW306FA5	A5UW406FA5	A7UW406FA5	A8UW486FA5 A9UW566FA5	A7UW428FA0
Kapasite KW(C/H)	4.7 / 5.3	5.3 / 6.3 6.2 / 7.0 7.0 / 8.4	7.9 / 9.1 8.8 / 10.1	11.7 / 13.5	11.7 / 13.5	15.5 / 16.4 16.7 / 17.9	13.5 / 14.1
Maks. İç Ünite	2	3 3 4	4 5	5	7	8 9	7
Faz	1ø	1ø	1ø	1ø	1ø	1ø	3ø



Çeşitli İç Ünite Tipleriyle Serbest Kombinasyonlar

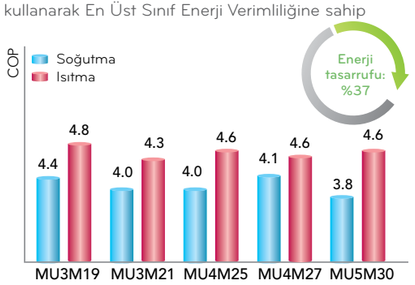
Ürün / Kapasite Aralığı (kBtu/kW)	Duvara Monte Tip				Kaset Tipi		Gizli Tavan Tipi		Yer Tavan Tipi
	Klasik Duvar Tipi	ART COOL Inverter	ART COOL Gallery	ART COOL Panel	1 Yönlü	4 Yönlü	Slim Duct	High	
7/2.1	AMNH07GD4L0 ●	CA07AW* NB0 ●							
9/2.6	AMNH09GD4L0 ●	CA09AW* NB0 ●	AMNH09GAF11 ●		AMNH09GTCC0 ●	AMNH12GTRA0 ●	AMNH126BTG0 ●		AMNH096VEA0 ●
12/3.5	AMNH12GD4L0 ●	CA12AW* NB0 ●	AMNH12GAF11 ●	AMNH126APM1 ●		AMNH18GTQA0 ●	AMNH12GB1A1 ●		AMNH126VEA0 ●
18/5.3	AMNH18GD5L0 ●	CA18AW* NC0 ●				AMNH24GTPA0 ●	AMNH18GB2A1 ●		AMNH186VBA0 ●
24/7.0	AMNH24GD5L0 ●	CA24AW* NC0 ●						AMNH246BHA0 AMNH24GTHF0* ●	AMNH246VBA0 ●

Yüksek Verimli Multi

Yüksek COP değeri ve Enerji Tasarrufu

En Üst Sınıf Enerji Verimliliği

2010 yılında yeni LG Inv.Multi Modeli, LG BLDC Kompresör, BLDC motor, yüksek randımanlı ısı eşanjörü kullanarak En Üst Sınıf Enerji Verimliliğine sahip



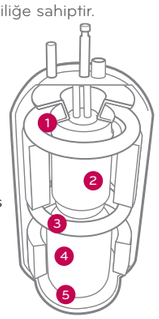
LG Inverter Klima kullanımı, 138 adet büyük konik çam ağacı dikmeye eşdeğer.

1) KFRI(Kore Orman Araştırmaları Enstitüsü), yıllık enerji tasarrufuna göre hesaplamıştır.
(Varsayım : Klima, 365 gün ve günde 4 saat kullanılıyor)
2) %37 enerji tasarrufu için LG Noninverter modeliyle karşılaştırma yapılmıştır.

Güçlü BLDC Kompresörü

LG inverterli klimalar, güçlü bir neodim mıknatısın kullanıldığı bir BLDC kompresörle donatılmış olarak verilmektedir. Bu nedenle onun kompresörü, AC invertere kıyasla daha yüksek verimliliğe sahiptir.

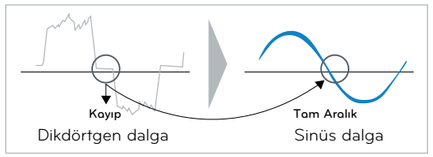
1. Azaltılmış Yağ sirkülasyonu
2. Yüksek Verimli Inverter
3. Optimize Edilmiş Kompresör Verimliliği
4. Optimize Edilmiş Titreşim ve Ses
5. Yüksek Güvenirlikli



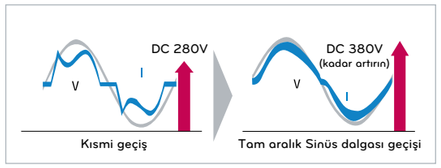
DC Inverter Teknolojisi

Inverter teknolojisinde kaydedilen ilerlemeler sonucu daha sessiz, ekonomik ve güçlü klima sistemleri ortaya çıkıyor. LG klimaları, PFC ve sinüs dalgası teknolojisi kullanılarak üretilmektedir.

PFC ve Sinüs Dalgası Kontrol Teknolojisiyle (PFC: Güç Faktörü Düzeltmesi) gelişmiş özellikli İnverterin mevcut modelle karşılaştırması.



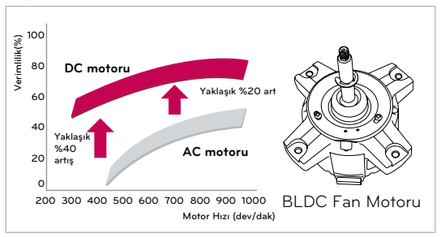
• BLDC Kompresörde Sinüs Dalgası Kontrolü



• Güç Girişinde PFC Kontrolü

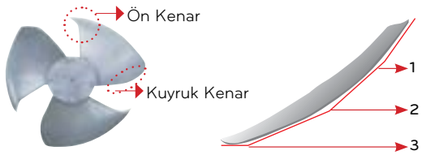
BLDC Fan Teknolojisi

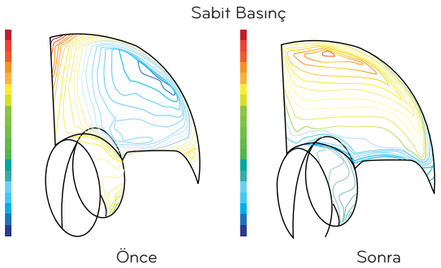
BLDC Fan motoru, çalışma modunda ek enerji tasarrufu sağlar. AC elektrik motorlarına kıyasla, BLDC Fan motoru tam hızda %35 oranında enerji tasarrufu sağlayabilir.



Aksiyel Fan

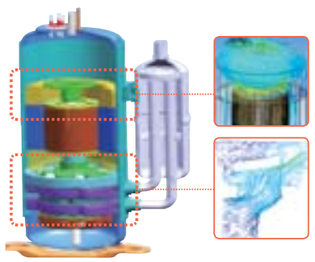
3 Kademeli Aksiyel Fan, yüksek verim sağlar, düşük seslidir.





Yüksek Frekansta (Hz) Yağ Deşarjını Engeller!

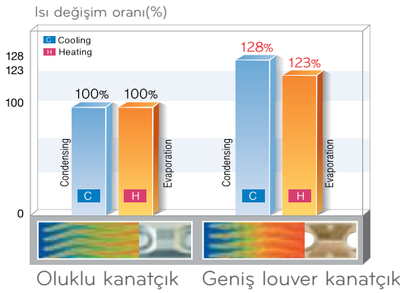
Yağ seviyesini yüksek Hz'de tutmak için, Geliştirilmiş Yağ sirkülasyon sistemi.
LG inv. Multi, yüksek güvenirlik sistemine sahip olabilir.



Yağ Separasyonu OptimizeYağ Yolu

Geniş Louver teknolojisi

• Azami %28 iyileştirilmiş ısı değişim oranı
• Anti-korozyon uygulaması (Gold kanatçık)



Oluklu kanatçık Geniş louver kanatçık

Daha büyük Isı eşanjörü

Yükseklik: %6 ↑
Uzunluk : %8 ↑
Enerji Verimliliği ↑

Yüksek Verimli Multi

Konfor Uygulaması

Çeşitli Kombinasyon Çeşitleri

Örnek uygulamalar

Restoran

Ofis

Konut

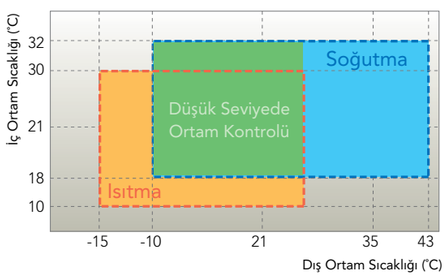
Bina

1.5kW'tan itibaren mevcut

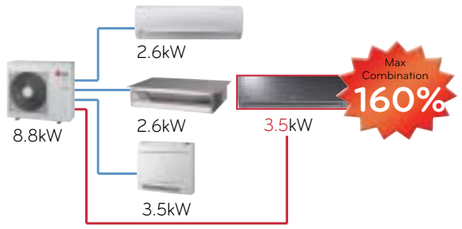
İnşaat yönetmeliklerine göre konut duvarları kalınlaşıyor ve izolasyonu güçlendirmek için, LG ufak alanlar için doğru çözümü sunabilir.

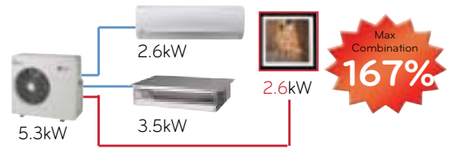
Geniş Çalışma Aralığı

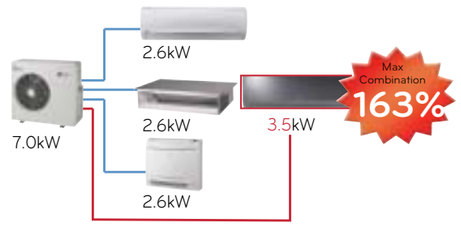
Düşük dış ortam sıcaklıklarında bilgisayar odalarını ve diğer odaları soğuturken, hava akımını ve debisini ayarlamak için BLDC inverter kompresörü ve dış ortam BLDC fan motoru kullanılır. Bu durumda klima kapanmadan -10°C sıcaklıkta çalışmasına devam etmek suretiyle verimli çalışma sağlanır.



İç Ünite Kapasite Kombinasyonları







Yüksek Verimli Multi

Uzun ve Yüksek Mesafeli Boru Tesisatı

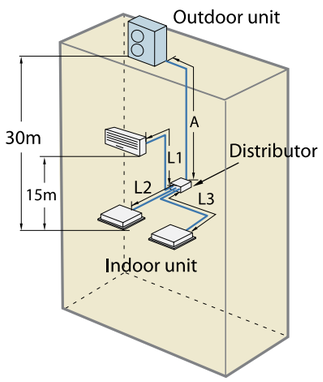
FM56AH, montajda daha fazla esneklik sağlamak için 145m'ye kadar boru uzunluğunu ve 30m'ye kadar yükseklikleri destekler.

*Multi Tesisat Tipi

Boru Hattı Uzunluğu (m)	16k	18k/ 21k	24k/ 27k	30k	40k
Toplam	30	50	70	75	85
Maks / Mahal	20	25	25	25	25
Kabul Edilebilir Kod					
(İç Ünite-Dış Ünite)	15	15	15	15	15
(İç Ünite-Dış Ünite)	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5

*Dağıtım Kutusu Tipi

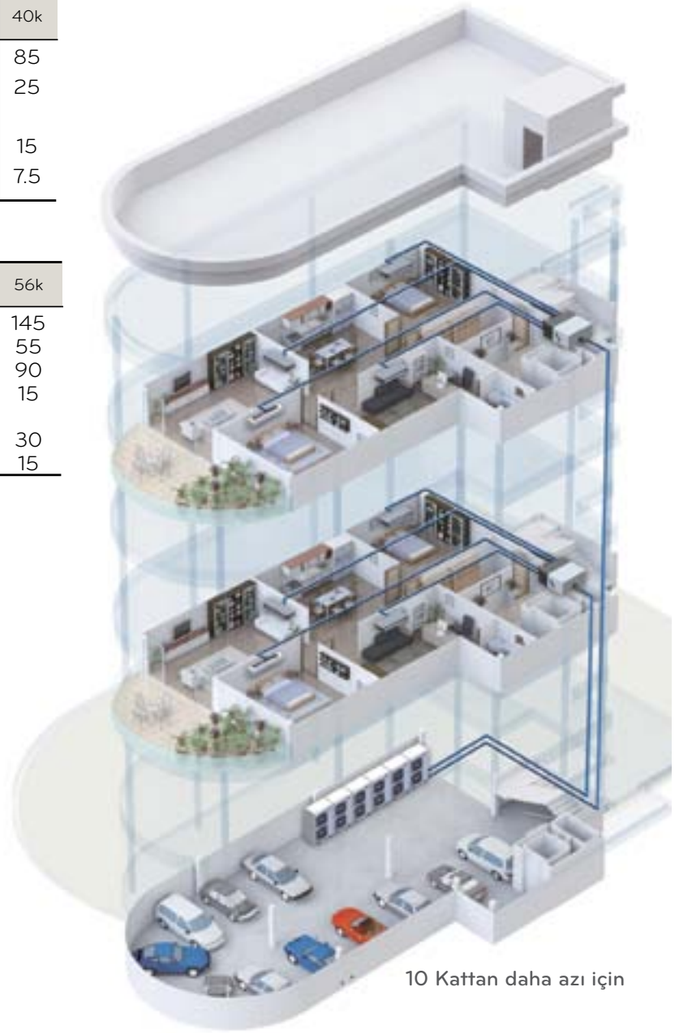
Boru Uzunluğu (Maksimum)	40k	48k	56k
Toplam Boru Uzunluğu	100	135	145
Ana Boru (A)	50	55	55
Toplam Kol boru Uzunluğu	50	80	90
Her bir Hat Boru	15	15	15
Kabul Edilebilir Kod			
İç ünite-Dış ünite (B)	30	30	30
İç Ortam Sıcaklığı (˚C)	15	15	15



Maks 145m boru uzunluğu / 30m Kod farkı

Dış üniteyi Balkondan alın ve otomobil park alanına ya da çatıya çıkarın.

- Güzellik bakım merkezi
- Belediyeden izin çıkarılması kolay
- Güvenlik sorunlarını ortadan kaldırır (Bebeğin balkondan düşmesi)

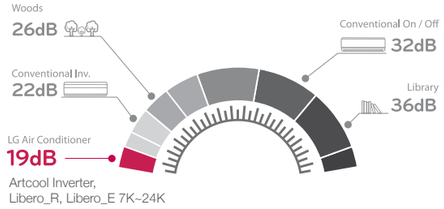


10 Kattan daha azı için

Konforlu Çalışma ve Ez kurulumu

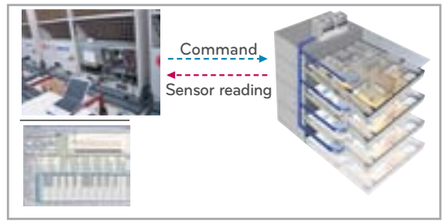
İyileştirilmiş Düşük Ses Seviyesi

Inverter teknolojisi, BLDC Motor teknolojisi ve LG'nin benzersiz yeni Skew Fan teknolojisi ile 19dB seviyesinde dünyanın en düşük ses düzeyine ulaşıldı. Böylece, Uyku Modu, keyifli bir uyku sağlayacaktır.

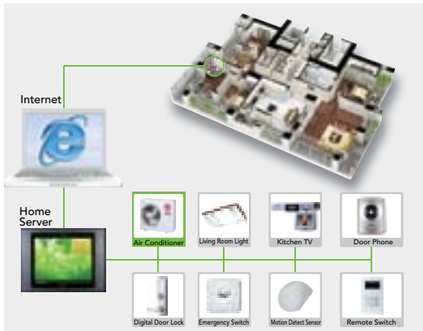


LG MV

- Kolay çalıştırma, kolay sorun tespiti ve giderilmesi
- Kompresör, fan, valf gibi tüm parçaların normal çalıştığını izleme



Ev ağıyla bağlantı mümkün



Çalışma izleme ve Sorun giderme için Akıllı telefon Çözümü

Akıllı telefon bağlantısı

Arıza olduğunda, iç ve dış üniteleri kontrol ederken Hata kodunu görebilirsiniz. O&A üzerinden Hata kodunu seçer ve her soruna çözüm bulabilirsiniz. Bu aynı, akıllı telefonlara gizlenmişsorun bulma-giderme kılavuzu gibidir.

Kablo Takılı | Bluetooth Modülü

Çalışmayı İzleme

- İletişim yöntemini ve dili seçme
- Kurulum durumunun kontrolü
- Kompresörün çalışma durumu
- İç ünitenin durumunun kontrolü
- Frekansla uyumlu çalışma durumu

Akıllı telefonda sorun bulma-giderme

1. Hata Kodunun Seçimi
2. Kolay İşlemler
3. Servis Müdahalesi

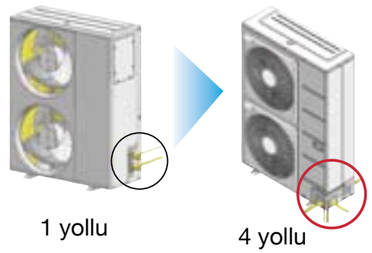
Yüksek Verimli Multi

Servis-bakım kolaylığı

Dış ünitenin kolay ve verimli montajı, ufak bürolar ve dükkanlar için en iyi çözümü sağlayacaktır

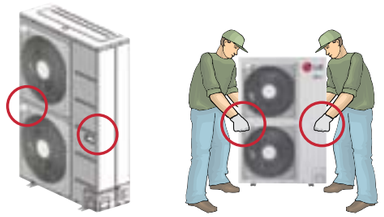
1. Dahili SVC valfı

- 4 yollu borulama mümkün (Ön, Arka, Sağ, Aşağı)
- Mükemmel dış görünüm



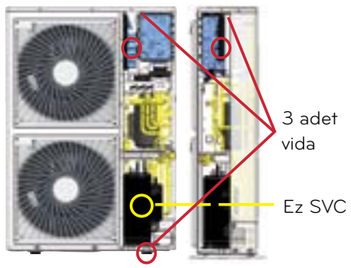
2. Uygun taşıma kulpu

- Kolay taşıma ve montaj için gömme taşıma kulpları



3. Kompakt Tasarım ve Ez SVC

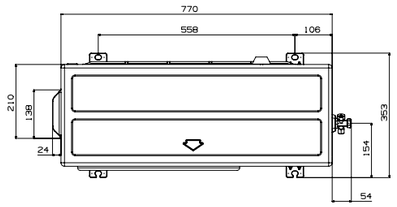
- SVC için 3 vidayı sökün.
- Ön panel sökme sistemi

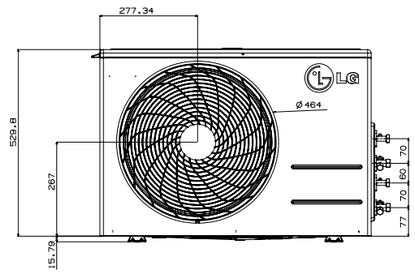


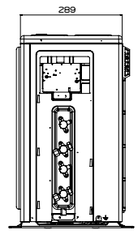
DIŞ ÜNİTE

Tek bir dış üniteye bağlı seri şekilde düzenlenmiş soğutucu borularından oluşan MULTI Inverter üniteleri, olağanüstü enerji tasarrufu sağlayan, basit ve kolay kurulur verimli bir sistemdir ve farklı tiplerde iç ünitelere bağlanabilmesi tasarımını ve montajını kolaylaştırır.

• A2UW166FA5





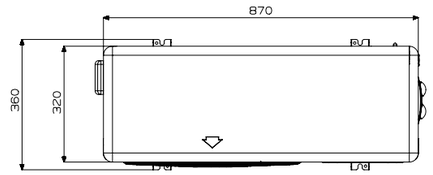


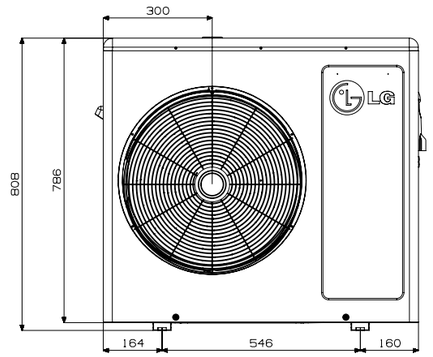
(Birim:mm)

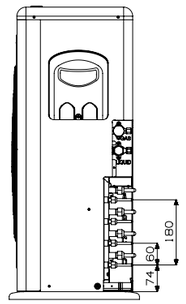
Model			A2UW166FA5
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	4,600~16,000~17,500
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	1.35~4.69~5.13
	Isıtma	Btu/h	4,800~18,000~19,500
		kW	1.41~5.27~5.71
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	0.4~1.38~1.83
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	0.39~1.31~1.73
Enerji etiketi			A/A
Test Kombinasyonu			CS09AQ NB0 × 2EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	1.6~6.13~8.04
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	1.7~5.88~7.51
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1 / 220~240 / 50
Boyutlar	W*H*D	mm	770×545×288
Net Ağırlık		kg	40
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			2
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	1300
Hava Debisi		m^3/dak	28.2
Ses Seviyesi		dB(A)+3	50
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	6.35(1/4)×2EA
	Gaz(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)×2EA
Sigorta		A	15
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	3×2.5(toprak dahil)
Maks. Üniteler arası	Her bir Mahalin Toplamı	m	30
Boru Hattı Uzunluğu	Tek bir Mahal İçin	m	20
Maks. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	15
	İç Ünite~İç Ünite	m	7.5

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

• A3UW186FA5
• A3UW216FA5
• A4UW246FA5



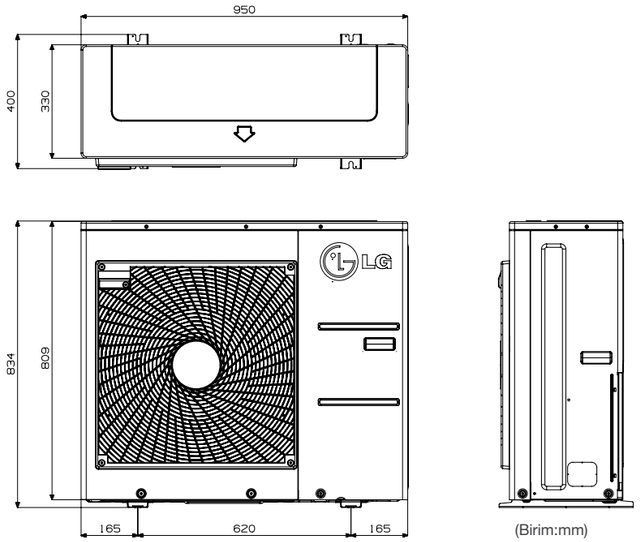




Model			A3UW186FA5	A3UW216FA5	A4UW246FA5
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	4,600~18,000~21,600	6,300~21,000~25,000	6,300~24,000~29,000
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	1.35~5.3~6.33	1.85~6.15~7.33	1.85~7.03~8.5
	Isıtma	Btu/h	4,800~21,600~24,800	7,560~24,000~26,500	7,560~28,000~32,000
		kW	1.41~6.3~7.27	2.22~7.03~7.77	2.22~8.44~9.38
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	0.38~1.20~2.37	0.72~1.53~2.94	0.72~1.75~3.09
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	0.45~1.31~2.48	0.88~1.63~2.95	0.88~1.83~3.10
Enerji etiketi			A/A	A/A	A/A
Test Kombinasyonu			CS07AQ NB0 × 3EA	CS07AQ NB0 × 3EA	CS07AQ NB0 × 4EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	1.7~5.23~10.3	3.1~6.65~12.7	3.1~7.65~13.4
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	2.0~5.7~10.8	3.8~7.1~12.8	3.8~8.0~13.5
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1 / 220~240 / 50	1 / 220~240 / 50	1 / 220~240 / 50
Boyutlar	W*H*D	mm	870×808×320	870×808×320	870×808×320
Net Ağırlık		kg	58	61	61
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			3	3	4
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	2100	2300	2300
Hava Debisi		m^3/dak	53	53	53
Ses Seviyesi		dB(A)+3	52	52	52
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	6.35(1/4)×3EA	6.35(1/4)×3EA	6.35(1/4)×4EA
	Gaz(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)×3EA	9.52(3/8)×3EA	9.52(3/8)×4EA
Sigorta		A	20	20	25
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	3×2.5(toprak dahil)	3×2.5(toprak dahil)	3×2.5(toprak dahil)
Maks. Üniteler arası	Her bir Mahalin Toplamı	m	50	50	70
Boru Hattı Uzunluğu	Tek bir Mahal İçin	m	25	25	25
Maks. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	15	15	15
	İç Ünite~İç Ünite	m	7.5	7.5	7.5

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

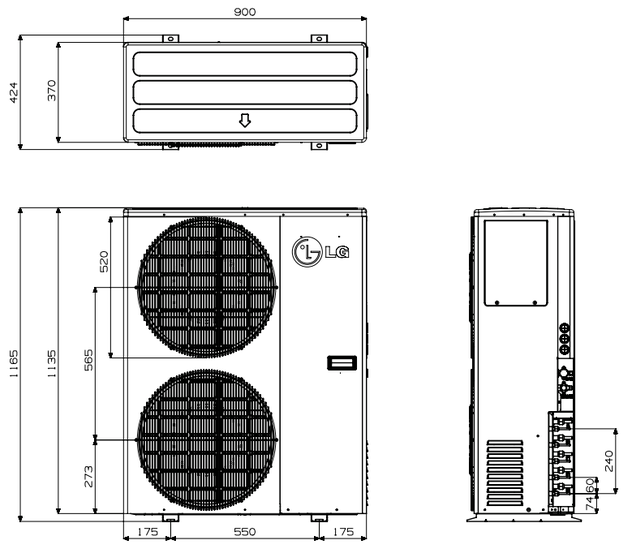
- A4UW276FA5
- A5UW306FA5



Model			A4UW276FA5	A5UW306FA5
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	6,300~27,000~32,400	6,300~30,000~36,000
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	1.85~7.91~9.49	1.85~8.80~10.55
	Isıtma	Btu/h	7,560~31,000~36,000	7,560~34,500~41,400
		kW	2.22~9.08~10.55	2.22~10.1~12.1
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	0.72~1.98~3.12	0.72~2.31~3.16
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	0.88~1.97~3.68	0.88~2.19~3.87
Enerji etiketi			A/A	A/A
Test Kombinasyonu			CS07AQ NB0 × 4EA	CS07AQ NB0 × 5EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	3.1~8.6~13.5	3.1~10.1~13.7
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	3.8~9.0~16.0	3.8~9.6~16.8
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1/220~240/50	1/220~240/50
Boyutlar	W*H*D	mm	950×834×330	950×834×330
Net Ağırlık		kg	67	67
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			4	5
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	3,300	3,300
Hava Debisi		m^3/dak	60	60
Ses Seviyesi		dB(A)+3	53	53
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	6.35(1/4)×4EA	6.35(1/4)×5EA
	Gaz(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)×4EA	9.52(3/8)×5EA
Sigorta		A	25	25
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	3×2.5(toprak dahil)	3×2.5(toprak dahil)
Maks. Üniteler arası	Her bir Mahalin Toplamı	m	70	75
Boru Hattı Uzunluğu	Tek bir Mahal İçin	m	25	25
Maks. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	15	15
	İç Ünite~İç Ünite	m	7.5	7.5

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu: - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

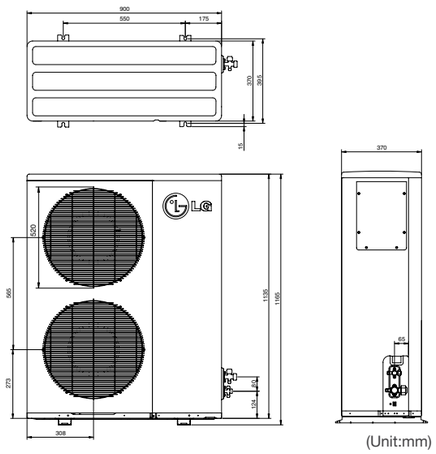
- A5UW406FA5



Model			A5UW406FA5
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	9,600~40,000~46,000
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	2.8~11.7~13.5
	Isıtma	Btu/h	11,040~46,000~51,000
		kW	3.2~13.5~15.0
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	1.1~3.63~4.65
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	1.4~3.65~4.84
Enerji etiketi			A/A
Test Kombinasyonu			CS09AQ NB0 x 5EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	6.2~16.0~20.0
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	6.9~16.4~20.5
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1/220~240/50
Boyutlar	W*H*D	mm	900×1165×370
Net Ağırlık		kg	95
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			5
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	4,000
Hava Debisi		m^3/dak	53×2
Ses Seviyesi		dB(A)+3	58
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	6.35(1/4)×5EA
	Gaz(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)×5EA
Sigorta		A	30
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	3×3.5(toprak dahil)
Maks. Üniteler arası	Her bir Mahalin Toplamı	m	85
Boru Hattı Uzunluğu	Tek bir Mahal İçin	m	25
Maks. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	15
	İç Ünite~İç Ünite	m	7.5

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu: - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

• A7UW406FA5



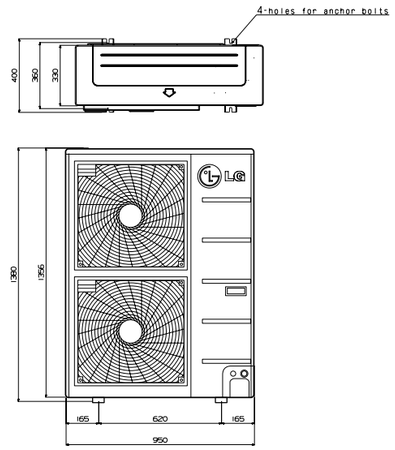
(Unit:mm)

Model			FM40AH UH5
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	9,600~40,000~46,000
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	2.8~11.7~13.5
	Isıtma	Btu/h	11,040~46,000~51,000
		kW	3.2~13.5~15.0
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	1.1~3.63~4.65
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	1.4~3.65~4.84
Enerji etiketi			A/A
Test Kombinasyonu			CS09AH NB0 × 7EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	6.2~16.0~20.0
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	6.9~16.4~20.5
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1/220~240/50
Boyutlar	W*H*D	mm	900×1165×370
Net Ağırlık		kg	95
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			7
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	4,400
Hava Debisi		m^3/dak	53 × 2
Ses Seviyesi		dB(A)+3	58
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)
	Gaz(ø)	mm(inç)	19.05(3/4)
Sigorta		A	30
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	3×3.5(toprak dahil)
Max. Interunit	Toplam Boru Hattı Uzunluğu (Ana+Kollar Toplamı)	m	100
Boru Hattı Uzunluğu	Ana Boru Tesisatı	m	50
	Topla Kol Boru Tesisatı Uzunluğu	m	50
	Her bir Hat için Boru Tesisat Uzunluğu	m	15
Max. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	30
	İç Ünite~İç Ünite	m	15

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu: - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

Teknik Özellikler_Dış Uniteler

• A8UW486FA5
• A9UW566FA5

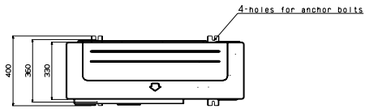


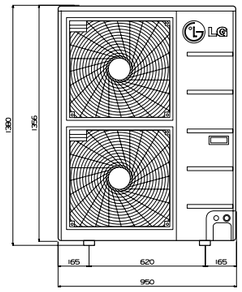
(Unit:mm)

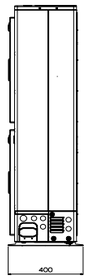
Model			A8UW486FA5	A9UW566FA5
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	11,400~52,800~58,000	13,800~57,000~63,200
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	3.3~15.5~17.0	4.0~16.7~18.52
	Isıtma	Btu/h	12,768~56,000~59,000	15,456~61,000~64,000
		kW	3.7~16.4~17.29	4.5~17.9~18.75
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	0.84~4.69~5.35	1.0~4.96~5.65
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	1.30~4.43~5.58	1.25~4.62~5.70
Enerji etiketi			A/A	A/A
Test Kombinasyonu			CS07AQ NB0 x 5EA + CS09AQ NB0 x 3EA	CS09AQ NB0 x 8EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	3.9~21.1~23.2	4.6~21.7~24.0
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	6.9~22.6~25.0	7.4~22.4~26.0
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1/220~240/50	1/220~240/50
Boyutlar	W*H*D	mm	950×1380×330	950×1380×330
Net Ağırlık		kg	108	108
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			8	9
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	4800	4800
Hava Debisi		m^3/dak	60 × 2	60 × 2
Ses Seviyesi		dB(A)+3	58	59
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gaz(ø)	mm(inç)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
Sigorta		A	40	40
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	3×4.0(toprak dahil)	3×4.0(toprak dahil)
Max. Interunit	Toplam Boru Hattı Uzunluğu (Ana+Kollar Toplamı)	m	135	145
Boru Hattı Uzunluğu	Ana Boru Tesisatı	m	55	55
	Topla Kol Boru Tesisatı Uzunluğu	m	80	90
	Her bir Hat için Boru Tesisat Uzunluğu	m	15	15
Max. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	30	30
	İç Ünite~İç Ünite	m	15	15

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu: - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

• A7UW428FA3







(Birim:mm)

[Unit : mm]

Model			A7UW428FA3
Nominal Kapasite*	Soğutma	Btu/h	9,600~46,000~48,000
(Min~Nominal Değer~Maks)		kW	2.8~13.5~14.1
	Isıtma	Btu/h	10,752~48,000~52,000
		kW	3.2~14.1~15.2
Çektiği Güç*	Soğutma	kW	0.8~4.0~4.9
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	kW	0.89~3.9~5.1
Enerji etiketi			A/A
Test Kombinasyonu			CS07AQ NB0 x 7EA
İşletme Akımı	Soğutma	A	1.5~7.2~8.1
(Min~Nominal Değer~Maks)	Isıtma	A	1.7~7.5~8.0
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	3/380~415/50
Boyutlar	W*H*D	mm	950×1380×330
Net Ağırlık		kg	108
Azami Bağlanabilecek İç Ünite Sayısı			7
Soğutucu	Şarj (7.5m'de)	gr	4,800
Hava Debisi		m^3/dak	60 × 2
Ses Seviyesi		dB(A)+3	58
Boru Bağlantıları	Sıvı(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)
	Gaz(ø)	mm(inç)	19.05(3/4)
Sigorta		A	20
Güç Kaynağı Kablosu		No.×mm^2	5×2.5(toprak dahil)
Max. Interunit	Toplam Boru Hattı Uzunluğu (Ana+Kollar Toplamı)	m	125
Boru Hattı Uzunluğu	Ana Boru Tesisatı	m	55
	Topla Kol Boru Tesisatı Uzunluğu	m	70
	Her bir Hat için Boru Tesisat Uzunluğu	m	15
Max. Kod	İç Ünite~Dış Ünite	m	30
	İç Ünite~İç Ünite	m	15

Notlar:
1. Kapasitelerde aşağıdaki koşullar esas alınmıştır:
   Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C (80.6°F) DB /19°C (66.2°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C (95°F) DB /24°C (75.2°F) WB
   Isıtma: - İç ortam Sıcaklığı 20°C (68°F) DB / 15°C(59°F) WB
   - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB
   Boru Hattı Uzunluğu: - Ara Bağlantı Boruları Uzunluğu 7.5m
   - Seviye Farkı: Sıfır
2. * : "Kombinasyon Tablosu" sayfasına bakın.
3. Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.
5. Minimum kombinasyon kapasitesi oranı %40'ın üzerinde olmalıdır.

İç Ünite

Tek bir dış üniteye bağlı seri şekilde düzenlenmiş soğutucu borularından oluşan MULTI Inverter üniteleri, olağanüstü enerji tasarrufu sağlayan, basit ve kolay kurulur verimli bir sistemdir ve farklı tiplerde iç ünitelere bağlanabilmesi tasarımını ve montajını kolaylaştırır.

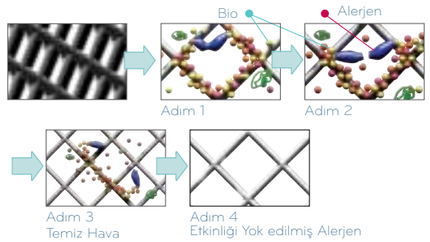
LG 4-yönlü koruma sistemi

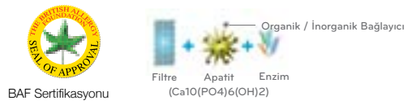
Filtreleme

Havada yüzer durumdaki toz, klima içine emilir ve hava filtresi tarafından tutulur.

Virüs ve Alerjiye Karşı Güvenli Filtre

Filtre; alerjen ve apatit ile enzimi filtreye yapıştıran organik/inorganik bağlayıcıları parçalayan bir enzim içerir. Hava filtreden geçerken alerjenler filtreye takılır ve aynen ince makas ağızları gibi, enzimler alergeni etkisiz hale getirmek için alerjenin proteinlerini keserler.





Koku Giderme

Cihazın Plasma filtresi, patentli elektrik alanından geçen mikroskopik toz partiküllerini yakarak mikropları yok eder.

Üçlü Filtre

Üçlü filtre, formaldehit dahil çeşitli organik maddelerden kaynaklanan semptomları azaltan üç özel filtreye sahiptir. O, aynı zamanda, rahatsız edici kokuları yok ederek daha konforlu bir ortam yaratma yeteneğine sahiptir.

- Kırmızı filtre, günlük hayatta karşılaştığımız duman, balık kokusu, kokulu yiyecek kokusu, ayak kokusu gibi kokuları yok eder.
- Siyah filtre, formaldehit gibi inşaat malzemesi kokusunu giderir.
- Mavi filtre, taze boya kokusu gibi kimyasal maddelerin kokusunu ortadan kaldırır.

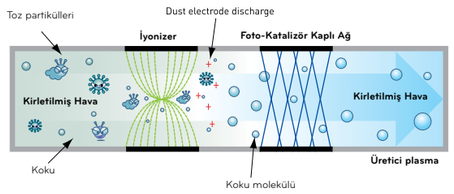
1. VOC filtre, kimyasal maddelerle yapılan ev malzemelerinden yayılan koku ve zararlı VOC'ları yok eder (halı, boya, temizlik malzemesi, mobilya, vb) (VOC= Uçucu Organik Kimyasal Madde).
2. Formaldehit filtresi, yeni-ev sendromunun başlıca nedeni olan formaldehiti ortadan kaldırır ve dermatit, kusma ve zatürreeyi önler.
3. Ortak koku filtresi, migren ve kronik yorgunluk nedeni olan sıradan kokuları ortadan kaldırır.

Yok etme özelliği

İnce tozlar, cihazın elektrik alanına yakalandıklarında yakılarak yok edilirler.

Plasma Filtre

Plasma hava temizleme sistemi, başlangıçta LG tarafından sadece mikroskopik kirlerin ve tozun giderilmesi için değil, aynı zamanda alerji ve astım semptomlarını azaltmak için ev akarları, mikro tozlar, ve hayvan tüylerinin ortadan kaldırılması da düşünülerek geliştirildi.



Otomatik Temizlik

Klima, mikropların üremesine engel olmak için kendi kendini temizlemek suretiyle temiz tutulur.

Otomatik Temizlik

Klima kokularının ana sebeplerinden biri, ısı eşanjöründe yuvalanıp gelişen bakteri ve küftür. Otomatik temizleme fonksiyonu nemli ısı eşanjörünü kurutarak küf ve bakteri gelişmesinin engellenmesine yardımcı olur, böylece eski bez kokusunu önemli ölçüde azaltarak sizi sık temizlik yapma zorunluluğundan kurtarır.

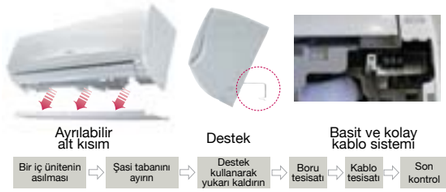
Evaporatörü yumuşak ve düşük sesli rüzgarıyla kurutur ve kalan nemi yok eder. Soğutma işlemi sonrasında "Auto Clean (Otomatik Temizle)" düğmesine basılarak fonksiyon başlatılır.

Neo plasma plus sistemiyle tekrar küf kaynağını ortadan kaldırır. 30 dakika içinde "Auto Clean" fonksiyonu klimanın iç ünitesinin iç kısımlarını kurutur.

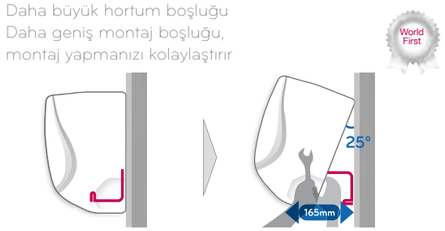
Multi Split_ Duvara Monte Tipi

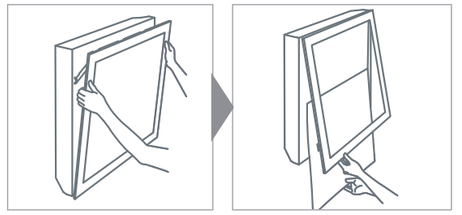
Kolay Kurulum

Hızlı ve Kolay kurulum

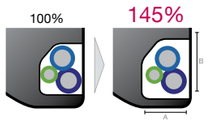


Daha büyük hortum boşluğu
Daha geniş montaj boşluğu, montaj yapmanızı kolaylaştırır

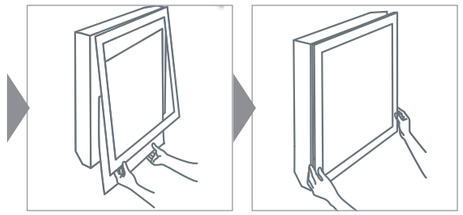




Daha büyük hortum boşluğu
Daha geniş montaj boşluğu, montaj yapmanızı kolaylaştırırv



	LG	Co.A	Co.B	Co.C
A(mm)	67.7	50.0	60.0	45.0
B(mm)	72.0	80.0	70.0	70.0
%	116%	95%	100%	75%



Çeşitli İç Üniteler

Kapasite (kW)	2.1	2.6	3.5	5.3	7
Klasik LIBERO-R	AMNH07GD4L0	AMNH09GD4L0	AMNH12GD4L0	AMNH18GD5L0	AMNH24GD5L0
ART COOL Mirror	ASNH07GERU3	ASNH09GERU3	ASNH12GERU3	ASNH18GERU3	ASNH24GERU3
ART COOL Gallery		AMNH09GAF11	AMNH12GAF11		
ART COOL Panel			AMNH126APM1		

Specifications

Model			AMNH07GD4L0	AMNH09GD4L0	AMNH12GD4L0	AMNH18GD5L0	AMNH24GD5L0
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	7,000	9,000	12,000	18,000	23,000
		kW	2.05	2.64	3.52	5.28	6.74
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	8000	10,000	13,200	19,800	25,500
		kW	2.34	2.93	3.87	5.8	7.47
Mevcut Nominal İşletme Akımı	A		0.1	0.15	0.15	0.28	0.28
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	5.6/5.0/4.6	7.0/6.5/6.0	9.5/9.0/8.5	12.0/10.0/8.2	14.2/12.5/10.2
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	895×285×210	895×285×210	895×285×210	1030×325×250	1030×325×250
Ağırlık	Gövde	kg	11	11	11	17	17
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	31/28/25	33 / 30 / 27	39 / 36 / 31	37/33/28	42/39/36
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)
Nem Alma		l/h	0.9	1.1	1.2	1.9	2.6

Model			ASNH07GERU3	ASNH09GERU3	ASNH12GERU3	ASNH18G8RU3	ASNH24G8RU3
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	7,000	9,000	12,000	18,000	23,000
		kW	2.05	2.64	3.52	5.28	6.74
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	8000	10,000	13,200	19,800	25,500
		kW	2.34	2.93	3.87	5.8	7.47
Mevcut Nominal İşletme Akımı	A		0.1	0.15	0.15	0.28	0.28
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	5.6/5.0/4.6	7.0/6.5/6.0	9.5/9.0/8.5	12.0/10.0/8.2	14.2/12.5/10.2
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	895×285×205	895×285×205	895×285×205	1030×325×245	1030×325×245
Ağırlık	Gövde	kg	10	10	10	15.5	15.5
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	31/28/25	33 / 30 / 27	39 / 36 / 31	37/33/28	42/39/36
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)
Nem Alma		l/h	0.9	1.1	1.2	1.9	2.6

Model			AMNH09GAF11	AMNH12GAF11	AMNH126APM1
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	9,000	12,000	12,000
		kW	2.64	3.52	3.52
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	10,000	13,200	13,200
		kW	2.93	3.87	3.87
Mevcut Nominal İşletme Akımı	A		0.08	0.08	0.08
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	7.7/5.9/4.4	8.9/7.3/5.6	8.9/7.3/5.6
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	600×600×146	600×600×146	600×600×146
Ağırlık	Gövde	kg	15	15	15
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32	44 / 38 / 32
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
Nem Alma		l/h	1.2	1.4	1.4

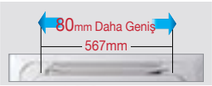
Not: Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.

Multi Split_ Kaset Tipi

Rahat ve Konforlu Çalışma

Geniş kanallı Hava Üfleme

Geliştirilmiş geniş kanatlar klimadan etkilenmeyen ölü alanları en aza indirir ve daha iyi hava ve sıcaklık dağılımı sağlarlar.



LG Cassette

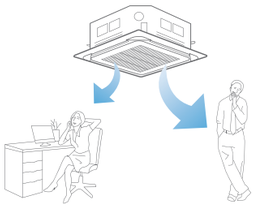
LG Cassette

Mevcut

Mevcut

Bağımsız Kanat Çalışması

Kanat açısı kontrolü, doğrudan hava akımını hem isteyen ve hem de istemeyen tüm müşterileri memnun ediyor ve aynı zamanda soğuk hava cereyanını da azaltıyor.

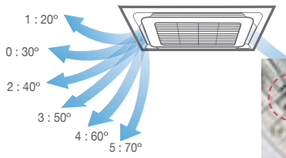


Tüm kanatların çalışması

Hava debisinin kontrolü

Otomatik Kanat Açı Kontrolü

Koşullara göre hava akımını bağımsız olarak serbestçe yöneten dört kanadın her birini kontrol etmek için kanat başına bir motor uygulanmıştır.



1 Vane, 1 Motor

Kolay Kurulum

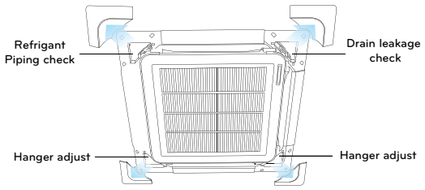
Ayrılabilir Köşe Panelleri

Birleştirilip/ayrılabilir köşe tasarımı, kurulum esnasında askılamayı ayarlamayı ve drenaj bağlantı borusunda kaçak kontrolünü kolaylaştırıyor.

Drenaj sızıntısı kontrolü

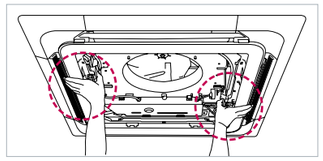
Askılama ayarı

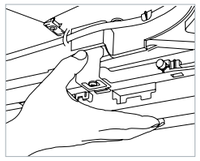
Attachable/detachable corner design



Tek Dokunmayla Panel Montajı

Basit itmeli panel tasarımı, panelin kolayca yuvasına bağlanmasını sağlar, montajcının iki elini de serbestçe kullanmasına imkan verir



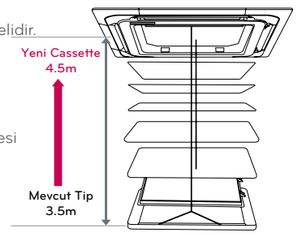


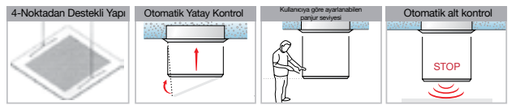
Otomatik Yükselen Panjur (Aksesuar : PTEGM0)

Yükselen panjur ile kolay filtre temizliği

- Ana gövdenin içine montelidir.
- Otomatik yatay seviyeye geliş
- 4 noktadan destek
- Kullanıcıya göre ayarlanabilen panjur seviyesi
- Azami. 4.5m uzunlukta

* Mevcut modeller için PDB'ye bakın





Çeşitli İç Üniteler

Kapasite (kW)		2.6	3.5	5.3	7
Kaset Tipi - 1 Yönlü		AMNH09GTCC0			
Kaset Tipi - 4 Yönlü			AMNH12GTRA0	AMNH18GTQA0	AMNH24GTPA0 AMNH24GTHF0

Teknik Özellikler

			Kaset Tipi - 1
Model			AMNH09GTCC0
		Panel	PT-HCC
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	9,000
		kW	2.64
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	10,000
		kW	2.93
İşletme akımı			0.56
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	8.5/7.5/6.5
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	860×180×390
	Dekoratif Panel		1050×30×480
Ağırlık	Gövde	kg	22
	Dekoratif Panel		4
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	35 /32 / 28
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52 (3/8)
Nem Alma		l/h	1.1

Not : Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.

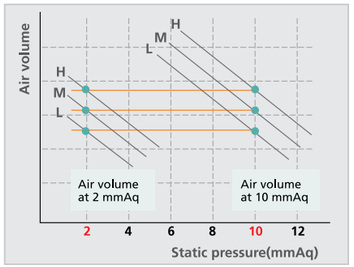
			Kaset Tipi - 4		
Model			AMNH12GTRA0	AMNH18GTQA0	AMNH24GTPA0
		Panel	PT-UQC	PT-UQC	PT-UMC
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	12,000	18,000	24,000
		kW	3.52	5.28	7.03
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	13,200	19,800	26,400
		kW	3.87	5.8	7.74
İşletme akımı			0.35	0.43	0.6
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	9.5/8/6.5	13/12/10	17/15/13
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Gövde	mm	570×214×570	570×256×570	840×204×840
	Dekoratif Panel		700×30×700	700×30×700	950×25×950
Ağırlık	Gövde	kg	14	15	21
	Dekoratif Panel		3	3	5
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	35/31/27	40/37/34	39/37/34
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52 (3/8)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
Nem Alma		l/h	1.2	2.4	3.0

Not : Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.

Multi Split_ Gizli Tavan Tipi

Linear E.S.P. Control

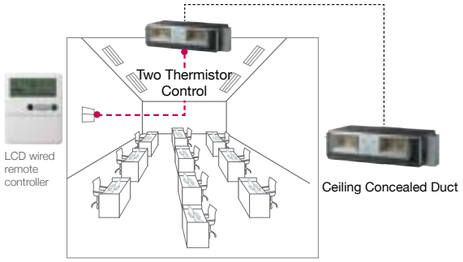
Bu teknolojiyi kullanarak E.S.P. değişimine bağlı olmaksızın hava debisi ve ses tasarımı korunarak, siz
• Kanal montajı işini optimize edebilir,
• Kapasite ve ses seviyesini istenen değerde tutabilir,
• Model numaralarını basitleştirebilirsiniz
Faz kontrollü motor teknolojisi, montajcıya parasal tasarruf sağlar.



*E.S.P, uzaktan kumanda ile kolayca kontrol edilebilir

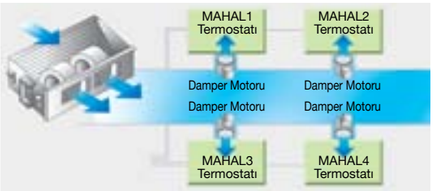
İki Termistörlü Kontrol

Kurulu üniteden alınan sıcaklıkla iç ortam sıcaklığı arasında önemli bir sıcaklık farkı olabilir. İki termistörlü kontrol, iki sıcaklıktan herhangi birine gönderme yaparak sıcaklık kontrol seçeneği sağlar. LCD kablolu uzaktan kumanda cihazının arkasındaki kaydırma düğmesi yardımıyla ünitenein kontrolü için istenen termistörüm seçimi yapılabilir. İki termistörden biri İç Ünitede, diğeri ise LCD kablolu uzaktan kumandanın içindedir.



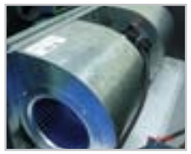
Alan Kontrolü

Bu özellik, her bir alanın (azami 4 alan) ayrı bir termostat ve damper motoruna sahip olduğu Klima Ünitesinin çalışmasını kontrol etmekte kullanılır. Klima Uzmanınız evinizde/ofisinizde bir VAV (Değişken Hava Debisi) Kurulumu gerekip gerekmediğini bildirebilir, ayrıca size (termostatların ve damper motorlarının tedarikini de içeren) bir Montaj teklifi de sunabilir.



Sessiz Çalışma ve Kolay Servis-Bakım

Hafif bir plastik fan ve gövde, klimanın çalışmasını sessizleştirir ve servis hizmetlerinin verilmesini kolaylaştırır. Yeni fan gövdesi, uygun servis ve bakım işleri için kolayca sökülebilir.
Fan motoru, komple fan grubunu sökmeye gerek olmaksızın çıkarılabilir.



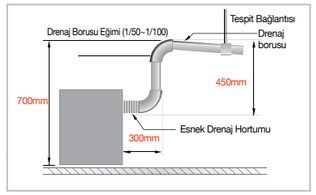
Mevcut

LG Fan ve Gövdesi

Yüksek Basma Yükseklikli "Drenaj Pompası

Yardımcı Drenaj Pompası suyu otomatik olarak tahliye eder. 700mm'ye kadar standart drenaj basma yüksekliği mümkündür ve mükemmel su drenajı için ideal çözümü sağlar.

(Aksesuar:ABDPG)



H-Inverter : Yüksek Basma Yükseklikli Drenaj Pompası dahildir

Çeşitli İç Üniteler

Kapasite (kW)	3.5	5.3	7.0
İnce Kanal tipi	AMNH126BTG0 AMNH12GB1A1	AMNH18GB2A1	
Yüksek Statik			AMNH246BHA0

Teknik Özellikler

Model			Gizli Tavan Tipi – İnce Kanal	
			AMNH126BTG0 / AMNH12GB1A1	AMNH18GB2A1
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	12,000	18,000
		kW	3.52	5.27
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	13,200	19,800
		kW	3.87	5.8
Mevcut Nominal işletme akımı		A	1.02	1.6
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m³/dak	9.5/8.5/7.5	15/13.5/11.5
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Body	mm	820×190×575	1,100×190×575
Ağırlık	Gövde	kg	20.5	26.5
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	33/31/26	34/31/29
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52(3/8)	12.7(1/2)
Nem Alma		l/h	1.2	2.0

Model			Gizli Tavan Tipi – Yüksek Statik Kanal
			AMNH246BHA0
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	24,000
		kW	7.03
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	26,400
		kW	7.74
Mevcut Nominal işletme akımı		A	0.75
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m³/dak	18/16.5/14
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Body	mm	880×260×450
Ağırlık	Gövde	kg	35
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	38/36/34
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	12.7(1/2)
Nem Alma		l/h	2.5

Not : Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.

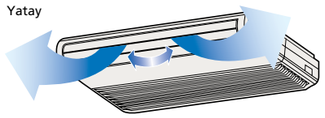
Multi Split_ Tavan & Yer Tipi

Kurulum Esnekliği

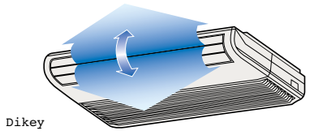
Duvarda ya da Döşemede Azami Serbest Alan Bırakmak İçin Mükemmel Seçim
• İki-yönlü kurulum
Döşeme/tavana-asılı ikili tip ünitenin yuvarlak tasarımı, ister tavana ister döşeme seviyesine montaja izin verir. Tavana montaj, duvar ve döşeme alanını serbest bırakırken, döşeme seviyesinde montaj ise ılık hava kaybını önler.

Esnekliği

Yatay Hava Akış Yön Kontrolü
Yatay hava akış yön pancurunu elinizle hareket ettirerek yatay hava akış yönünü manuel olarak ayarlayabilirsiniz.



Dikey Hava Akış Yön Kontrolü
Hava akış yönü, uzaktan kumandayla istenildiği gibi ayarlanabilir.

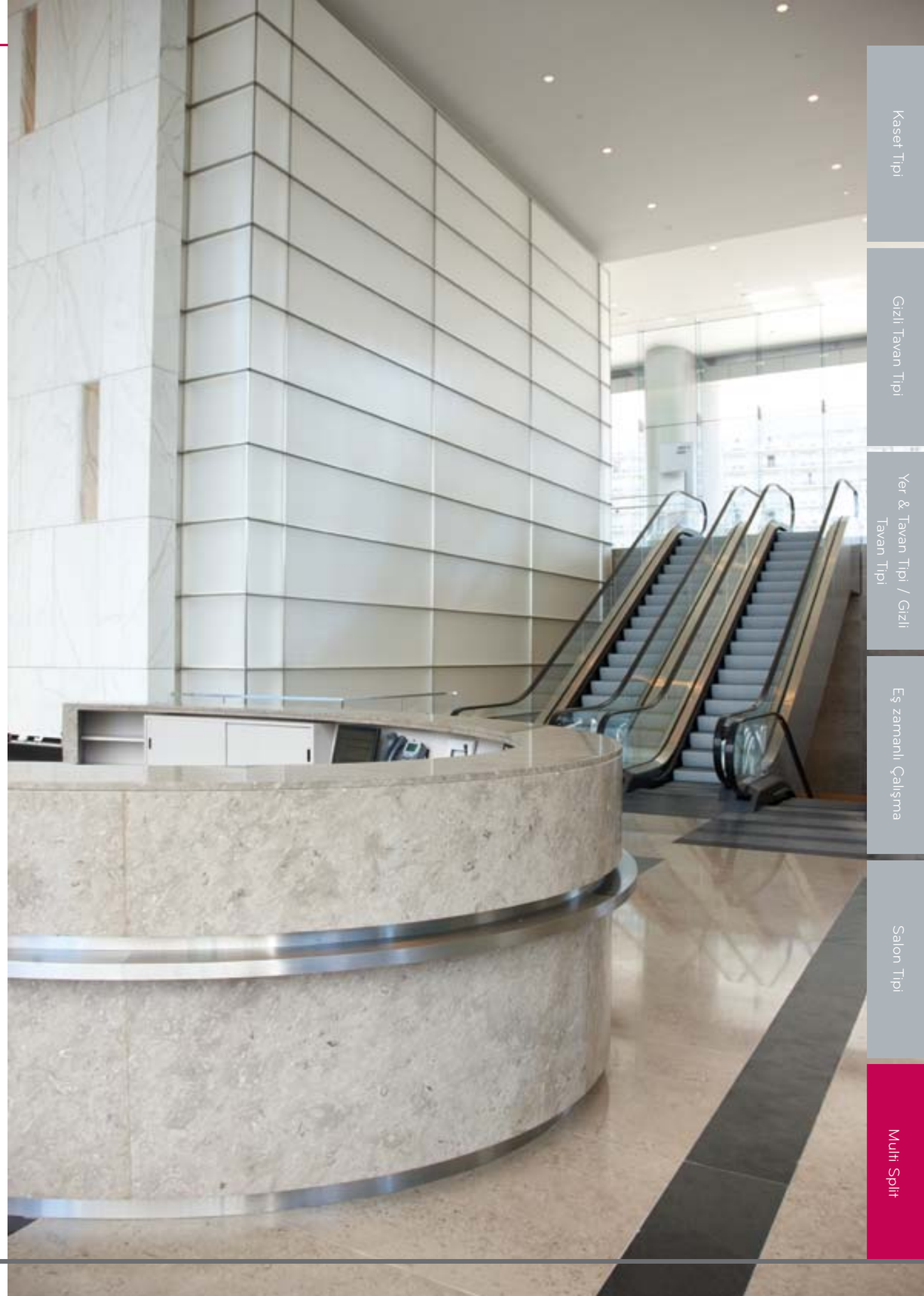


Çeşitli İç Üniteler

Kapasite (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
	AMNH096VEA0	AMNH126VEA0	AMNH186VBA0	AMNH246VBA0

Teknik Özellikler

			Yer & Tavan Tipi			
Model			AMNH096VEA0	AMNH126VEA0	AMNH186VBA0	AMNH246VBA0
Soğutma Kapasitesi		Btu/h	9,000	12,000	18,000	24,000
		kW	2.64	3.52	5.27	7.03
Isıtma Kapasitesi		Btu/h	10,000	13,200	19,800	25,200
		kW	2.93	3.87	5.8	7.38
Mevcut Nominal işletme akımı		A	0.56	0.56	0.67	0.67
Hava Debisi (Yüks./Orta/Düşük)		m^3/dak	7.8/6.4/5.0	10.0/8.3/6.5	13.5/12/11	15/13.5/12
Boyutlar (Gen/Yüks/Der)	Body	mm	900×200×490	900×200×490	1,200×205×615	1,200×205×615
Ağırlık	Gövde	kg	12	12	30	30
Ses Seviyesi (Yüks./Orta/Düşük)		dB(A)+3	36 / 32 / 28	40 / 36 / 31	43 / 40 / 37	45 / 42 / 39
Boru tesisatı bağlantıları	Sıvı	mm(inç)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gaz	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
Nem Alma		l/h	1.0	1.2	2.0	3.0



Dağıtım Kutusu

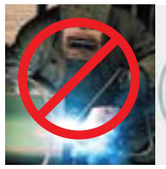
PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640

Çeşitli Dağıtım Kutularıyla Kolay Kurulum

Şunun için	2 İç Ünite	3 İç Ünite	4 İç Ünite
Dağıtıcı	PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640
Çeşitli dağıtıcılar sayesinde, herhangi bir alana çok kolay kurulum yapılabilir.			

Özellikleri

- Soğutucunun çeşitli iç ünitelere dağıtımı.
- 3 model (2, 3, 4 iç ünite için)
- İçinde EEV vardır
- Ünite içindeki PCB'yi kontrol eder
- İçten izolasyonlu (herhangi bir drenaj olasılığını engeller)
- Kolay ve temiz kurulum için konik havşalı bağlantılar
- Derli toplu tasarım (alçak yükseklik)
- Esnek montaj


Kaynak kullanılmaz

Sadece konik havşalı bağlantılar

Teknik Özellikler_Dağıtıcılar

Model			PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640
Bağlanabilen	İç Ünite Adedi		1~2	1~3	1~4
İç ortam Üniteleri	Kapasite	Btu/h	5k/7k/9k/12k/18k/24k	5k/7k/9k/12k/18k/24k	5k/7k/9k/12k/18k/24k
Güç Kaynağı		ø/V/Hz	1, 50, 220~240	1, 50, 220~240	1, 50, 220~240
Güç Tüketimi		W	10	10	10
İşletme Akımı		A	0.05	0.05	0.05
Boyutlar	Gen*Yük*Der	mm(inch)	302×143×252(11.9×5.6×9.9)	302×143×252(11.9×5.6×9.9)	302×143×252(11.9×5.6×9.9)
Net Ağırlık		kg/lb	4.8/10.6	4.9/10.8	5/11
Boru Bağlantısı	Sıvı(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
(Dış Üniteye)	Gaz(ø)	mm(inç)	19.05(3/4)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
Boru Bağlantısı	Sıvı(ø)	mm(inç)	6.35(1/4)×2EA	6.35(1/4)×3EA	6.35(1/4)×4EA
(Dış Üniteye)	Gaz(ø)	mm(inç)	9.52(3/8)×2EA	9.52(3/8)×3EA	9.52(3/8)×4EA
Aksesuarlar	Askı (Braket)	EA	4	4	4
	Vida	EA	8	8	8
	Kılavuz	EA	1	1	1

Not :
1. Tesisat bağlantısı, bağlanacak iç ünitenin tesisat boru ebadına uygun olmalıdır. (Gerektiği takdirde, iç üniteye dahil olan konektörü/adaptörü kullanabilirsiniz)
2. Dağıtım Kutusu (BD) bina içine monte edilmelidir.

Not: Yenilikçilik politikamız çerçevesinde bazı teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.

Aksesuarlar_MULTI

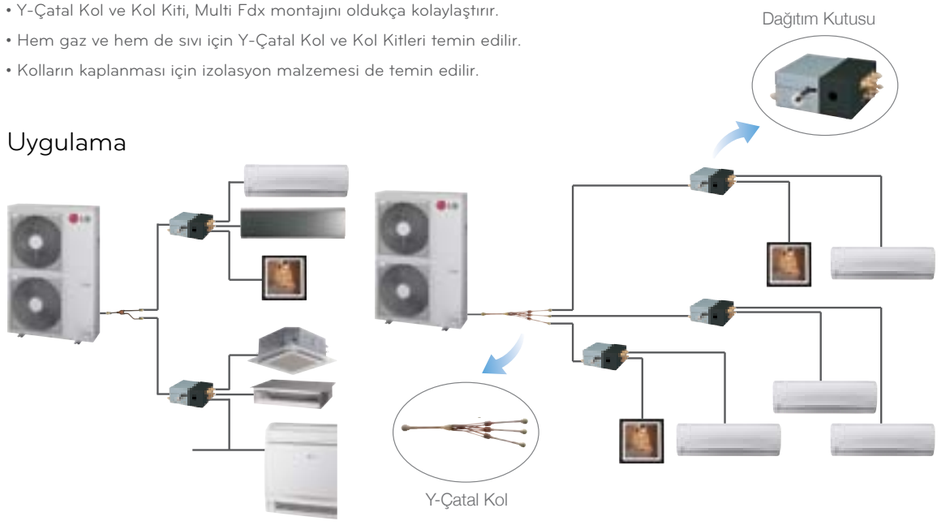
Y-Çatal Kol ve Kol Kiti

PMBL3620 / PMBL5620 (2ünite) / PMBL1203F0 (3ünite)

Özellikleri

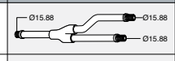
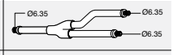
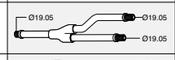
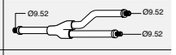
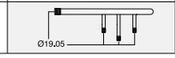
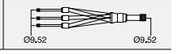
- Y-Çatal Kol ve Kol Kiti, Multi Fdx montajını oldukça kolaylaştırır.
- Hem gaz ve hem de sıvı için Y-Çatal Kol ve Kol Kitleri temin edilir.
- Kolların kaplanması için izolasyon malzemesi de temin edilir.

Uygulama



Aksesuar model adı

(Birim : mm)

Model Adı	Dağ.Kutusu ünitesi (BD) adedi	Uygulanabileceği Model	Teknik Özellikler	
			Gaz	Sıvı
PMBL3620	2 ünite	Sadece 3ø, 36k Btu/h		
PMBL5620	2 ünite	1ø, 3ø		
PMBL1203F0	3 ünite	1ø, 3ø		

A2UW166FA5
A3UW186FA5

A2UW166FA5

Çalışma	Kombinasyon			Cooling										
				Birim Kapasite		Toplam Kapasite						Girdi(W)		
						Min.		İtibari		Maks.				
	UNIT-A	UNIT-B	Total	UNIT-A(Btu/h)	UNIT-B(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibari	Maks
1 Ünite	5		5	5000	-	4600	1.3	5000	1.5	6000	1.8	380	380	500
	7		7	7000	-	4600	1.3	7000	2.1	8400	2.5	380	430	670
	9		9	9000	-	5400	1.6	9000	2.6	10800	3.2	514	600	900
	12		12	12000	-	7200	2.1	12000	3.5	14400	4.2	703	935	1430
2 Ünite	5	5	10	5000	5000	6000	1.8	10000	2.9	11500	3.4	714	725	1090
	5	7	12	5000	7000	7200	2.1	12000	3.5	13800	4.0	784	930	1370
	5	9	14	5000	9000	8400	2.5	14000	4.1	16100	4.7	784	1160	1690
	5	12	17	4706	11294	9600	2.8	16000	4.7	18000	5.3	784	1370	1830
	7	7	14	7000	7000	8400	2.5	14000	4.1	16800	4.9	784	1200	1830
	7	9	16	7000	9000	9600	2.8	16000	4.7	17500	5.1	784	1370	1830
	9	9	18	8000	8000	9600	2.8	16000	4.7	17500	5.1	784	1370	1830
	7	12	19	5894	10105	9600	2.8	16000	4.7	17500	5.1	784	1370	1830
	9	12	21	6857	9143	9600	2.8	16000	4.7	17500	5.1	784	1370	1830
	12	12	24	8000	8000	9600	2.8	16000	4.7	17500	5.1	784	1370	1830

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°C DB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3 Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 24k Btu/h.

A3UW186FA5

Çalışma	Kombinasyon				Girdi(W)											
					Birim Kapasite			Toplam Kapasite						Girdi(W)		
								Min.		İtibari		Maks.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	Total	UNIT-A(Btu/h)	UNIT-B(Btu/h)	UNIT-C(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibari	Maks.
1 Ünite	5			5	5000	-	-	4,600	1.3	5,000	1.5	6,000	1.8	480	480	960
	7			7	7000	-	-	4,600	1.3	7,000	2.1	8,400	2.5	480	560	1160
	9			9	9000	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,800	3.2	541	760	1580
	12			12	12000	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	690	1150	1980
	18			18	18000			10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1330	2370
2 Ünite	5	5		10	5000	5000	-	6,000	1.8	10,000	2.9	12,000	3.5	811	811	1690
	5	7		12	5000	7000	-	7,200	2.1	12,000	3.5	14,400	4.2	811	910	1830
	5	9		14	5000	9000	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	811	1020	2170
	5	12		17	5000	12000	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	811	1230	2250
	5	18		23	3913	14087	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	811	1250	2370
	7	7		14	7000	7000	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,800	4.9	811	1020	2090
	7	9		16	7000	9000	-	9,600	2.8	16,000	4.7	19,200	5.6	906	1170	2210
	9	9		18	9000	9000	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2370
	7	12		19	6632	11368	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2370
	9	12		21	7714	10286	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2370
	12	12		24	9000	9000	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2370
	7	18		25	9000	9000	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2370
	9	18		27	9000	9000	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2370
	12	18		30	9000	9000	-	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	924	1250	2290
3 Ünite	5	5	5	15	5000	5000	5000	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	947	1050	2350
	5	5	7	17	5000	5000	7000	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	947	1140	2320
	5	5	9	19	4737	4737	8526	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	5	12	22	4091	4091	9818	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	7	7	19	4737	6632	6632	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	7	9	21	4286	6000	7714	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	7	12	24	3750	5250	9000	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	9	9	23	3913	7043	7043	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	9	12	26	3462	6231	8308	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	5	12	12	29	3103	7448	7448	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	7	7	7	21	6000	6000	6000	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	7	7	7	21	6000	6000	6000	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	7	7	9	23	5478	5478	7043	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	7	9	9	25	5040	6480	6480	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	7	7	12	26	4846	4846	8308	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	9	9	9	27	6000	6000	6000	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	7	9	12	28	4500	5786	7714	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350
	9	9	12	30	5400	5400	7200	10,800	3.2	18,000	5.3	21,600	6.3	947	1200	2350

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 30kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A2UW166FA5
A3UW186FA5

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

A2UW166FA5

Çalışma	Kombinasyon			Isıtma										
				Birim Kapasite		Toplam Kapasite						Girdi(W)		
						Min.		İtibari		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibari	Maks
1 Ünite	5		5	5500	-	4800	1.4	5500	1.6	6325	1.9	450	450	600
	7		7	8400	-	5300	1.6	8400	2.5	9660	2.8	450	650	950
	9		9	10800	-	6480	1.9	10800	3.2	12420	3.6	541	880	1250
	12		12	13200	-	7920	2.3	13200	3.9	14400	4.2	757	1200	1500
2 Ünite	5	5	10	5500	5500	9600	2.8	11000	3.2	12650	3.7	744	900	1250
	5	7	12	5500	8000	9600	2.8	13500	4.0	15525	4.6	744	1050	1460
	5	9	14	5500	10125	9600	2.8	15625	4.6	17969	5.3	744	1170	1660
	5	12	17	5294	12706	9600	2.8	18000	5.3	19500	5.7	730	1300	1730
	7	7	14	8000	8000	9600	2.8	16000	4.7	17400	5.1	744	1170	1660
	7	9	16	7875	10125	9600	2.8	18000	5.3	19500	5.7	730	1300	1730
	9	9	18	9000	9000	9600	2.8	18000	5.3	19500	5.7	730	1300	1730
	7	12	19	6631	11368	9600	2.8	18000	5.3	19500	5.7	730	1300	1730
	9	12	21	7714	10286	9600	2.8	18000	5.3	19500	5.7	730	1300	1730
	12	12	24	9000	9000	9600	2.8	18000	5.3	19500	5.7	730	1300	1730

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°C DB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3 Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 24k Btu/h.

A3UW186FA5

Çalışma	Kombinasyon				Isıtma											
					Birim Kapasite			Toplam Kapasite						Girdi(W)		
								Min.		İtibari		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5			5	5500	-	-	4800	1.4	5500	1.6	6325	1.9	586	860	1290
	7			7	8400	-	-	4800	1.4	8400	2.5	9660	2.8	586	980	1400
	9			9	10800	-	-	6480	1.9	10800	3.2	12420	3.6	771	1140	1540
	12			12	13200	-	-	7920	2.3	13200	3.9	15180	4.4	866	1370	1820
	18			18	21600			12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1640	2480
2 Ünite	5	5		10	5500	5500		6600	1.9	11000	3.2	12650	3.7	933	1080	1640
	5	7		12	5500	8400		8340	2.4	13900	4.1	15985	4.7	933	1280	1720
	5	9		14	5500	10800		9780	2.9	16300	4.8	18745	5.5	933	1460	1890
	5	12		17	5500	13200		11220	3.3	18700	5.5	21505	6.3	1095	1500	2040
	5	18		23	4696	16904		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1530	2480
	7	7		14	8400	8400		10080	3.0	16800	4.9	19320	5.7	933	1460	2280
	7	9		16	8400	10800		11520	3.4	19200	5.6	22080	6.5	1001	1530	2410
	9	9		18	10800	10800		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1580	2480
	7	12		19	7957	13643		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1580	2480
	9	12		21	9257	12343		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1580	2480
	12	12		24	10800	10800		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1580	2480
	7	18		25	10800	10800		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1490	2480
	9	18		27	10800	10800		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1490	2480
	12	18		30	10800	10800		12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1150	1490	2480
3 Ünite	5	5	5	15	5500	5500	5500	9900	2.9	16500	4.8	18975	5.6	1095	1270	2260
	5	5	7	17	5500	5500	8400	11640	3.4	19400	5.7	22310	6.5	1095	1310	2380
	5	5	9	19	5684	5684	10232	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	5	12	22	4909	4909	11782	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	7	7	19	5684	7958	7958	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	7	9	21	5143	7200	9257	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	7	12	24	4500	6300	10800	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	9	9	23	4696	8452	8452	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	9	12	26	4154	7477	9969	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	5	12	12	29	3724	8938	8938	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	7	7	7	21	7200	7200	7200	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	7	7	7	21	7200	7200	7200	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	7	7	9	23	6574	6574	8452	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	7	9	9	25	6048	7776	7776	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	7	7	12	26	5815	5815	9969	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	9	9	9	27	7200	7200	7200	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	7	9	12	28	5400	6943	9257	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400
	9	9	12	30	6480	6480	8640	12960	3.8	21600	6.3	24840	7.3	1095	1330	2400

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 30kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A3UW216FA5

A3UW216FA5

Çalışma	Kombinasyon (kBtu/h)				Soğutma											
					Birim Kapasite (Btu/h)			Toplam Kapasite						Girdi (W)		
								Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Toplam	Ünite -A	Ünite-B	Ünite-C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5			5	5,000	-	-	4,800	1.4	5,000	1.5	5,500	1.6	720	720	810
	7			7	7,000	-	-	6,300	1.8	7,000	2.1	7,700	2.3	720	720	810
	9			9	9,000	-	-	6,300	1.8	9,000	2.6	9,900	2.9	720	850	1,030
	12			12	12,000	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	672	1,120	1,510
	18			18	18,000	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,002	1,670	2,150
2 Ünite	5	5		10	5,000	5,000	-	6,000	1.8	10,000	2.9	11,000	3.2	756	910	1,680
	5	7		12	5,000	7,000	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	756	1,020	1,860
	5	9		14	5,000	9,000	-	8,400	2.5	14,000	4.1	15,400	4.5	876	1,100	2,020
	7	7		14	7,000	7,000	-	8,400	2.5	14,000	4.1	15,400	4.5	756	1,100	2,020
	7	9		16	7,000	9,000	-	9,600	2.8	16,000	4.7	17,600	5.2	876	1,220	2,170
	5	12		17	5,000	12,000	-	10,200	3.0	17,000	5.0	18,700	5.5	1,008	1,350	2,260
	9	9		18	9,000	9,000	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,002	1,510	2,560
	7	12		19	7,000	12,000	-	11,400	3.3	19,000	5.6	20,900	6.1	1,008	1,640	2,710
	9	12		21	9,000	12,000	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,044	1,700	2,830
	5	18		23	5,000	18,000	-	13,800	4.0	21,000	6.2	23,100	6.8	1,284	1,770	2,870
	12	12		24	11,500	11,500	-	13,800	4.0	21,000	6.2	23,100	6.8	1,194	1,910	2,940
	7	18		25	6,720	17,280	-	14,400	4.2	21,000	6.2	23,100	6.8	1,284	1,830	2,940
	9	18		27	8,000	16,000	-	14,400	4.2	21,000	6.2	23,100	6.8	1,284	1,830	2,940
	12	18		30	9,600	14,400	-	14,400	4.2	21,000	6.2	23,100	6.8	1,284	1,830	2,940
3 Ünite	5	5	5	15	5,000	5,000	5,000	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	1,044	1,050	2,100
	5	5	7	17	5,000	5,000	7,000	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	1,044	1,260	2,410
	5	5	9	19	5,000	5,000	9,000	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	1,152	1,450	2,730
	5	7	7	19	5,000	7,000	7,000	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	1,044	1,450	2,730
	5	7	9	21	5,000	7,000	9,000	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	1,152	1,540	2,820
	7	7	7	21	7,000	7,000	7,000	12,600	3.7	21,000	6.2	25,000	7.3	1,044	1,540	2,820
	5	5	12	22	5,000	5,000	12,000	13,200	3.9	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,850
	7	7	9	23	7,000	7,000	9,000	13,800	4.0	21,000	6.2	25,000	7.3	1,152	1,540	2,910
	5	9	9	23	5,000	9,000	9,000	13,800	4.0	21,000	6.2	25,000	7.3	1,152	1,540	2,910
	5	7	12	24	5,000	7,000	12,000	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	7	9	9	25	6,720	8,640	8,640	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	5	9	12	26	4,615	8,308	11,077	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	7	7	12	26	6,462	6,462	11,077	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	9	9	9	27	8,000	8,000	8,000	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	7	9	12	28	6,000	7,714	10,286	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	5	5	18	28	4,286	4,286	15,429	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,230	1,540	2,910
	5	12	12	29	4,138	9,931	9,931	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	5	7	18	30	4,000	5,600	14,400	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,230	1,540	2,910
	9	9	12	30	7,200	7,200	9,600	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	7	12	12	31	5,419	9,290	9,290	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,200	1,540	2,910
	5	9	18	32	3,750	6,750	13,500	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,230	1,540	2,910
	7	7	18	32	5,250	5,250	13,500	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,230	1,540	2,910
	9	12	12	33	6,545	8,727	8,727	14,400	4.2	21,000	6.2	25,000	7.3	1,230	1,540	2,910

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 30kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

A3UW216FA5

Çalışma	Kombinasyon (kBtu/h)				Isıtma											
					Birim Kapasite (Btu/h)			Toplam Kapasite						Girdi (W)		
								Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Toplam	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5			5				5,000	1.5	5,500	1.6	6,050	1.8	840	840	1,050
	7			7	8,000	-	-	7,560	2.2	8,000	2.3	8,800	2.6	880	880	1,200
	9			9	10,000	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	10,900	3.2	880	1,010	1,360
	12			12	13,200	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,500	4.2	880	1,370	1,900
	18			18	19,800	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,800	6.4	1,200	2,080	2,730
2 Ünite	5	5		10	5,500	5,500	-	6,600	1.9	11,000	3.2	12,100	3.5	918	970	1,300
	5	7		12	5,500	8,400	-	8,340	2.4	13,900	4.1	15,290	4.5	918	1,160	1,850
	5	9		14	5,500	10,000	-	9,300	2.7	15,500	4.5	18,500	5.4	1,038	1,400	2,200
	7	7		14	8,400	8,400	-	10,080	3.0	16,800	4.9	18,500	5.4	918	1,400	2,200
	7	9		16	8,400	10,800	-	11,520	3.4	19,200	5.6	21,100	6.2	1,038	1,710	2,510
	5	12		17	5,500	13,200	-	11,220	3.3	18,700	5.5	23,700	6.9	1,212	1,890	2,700
	9	9		18	10,800	10,800	-	12,960	3.8	21,600	6.3	23,700	6.9	1,200	2,060	2,660
	7	12		19	8,400	14,400	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,000	7.3	1,212	2,160	2,790
	9	12		21	10,800	14,400	-	15,120	4.4	24,000	7.0	26,500	7.8	1,260	2,390	2,950
	5	18		23	5,500	19,800	-	15,180	4.4	24,000	7.0	26,500	7.8	1,428	2,630	2,950
	12	12		24	13,200	13,200	-	15,840	4.6	24,000	7.0	26,500	7.8	1,368	2,770	2,950
	7	18		25	7,784	20,016	-	16,680	4.9	24,000	7.0	26,500	7.8	1,428	2,660	2,950
	9	18		27	9,600	19,200	-	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,428	2,660	2,950
	12	18		30	11,520	17,280	-	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,428	2,660	2,950
3 Ünite	5	5	5	15	5,500	5,500	5,500	9,900	2.9	16,500	4.8	18,150	5.3	1,260	1,260	2,430
	5	5	7	17	5,500	5,500	8,400	11,640	3.4	19,400	5.7	21,340	6.3	1,260	1,530	2,540
	5	5	9	19	5,500	5,500	10,000	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,278	1,750	2,680
	5	7	7	19	5,500	8,400	8,000	13,140	3.9	21,900	6.4	24,090	7.1	1,260	1,750	2,680
	5	7	9	21	5,500	8,400	10,000	14,340	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	1,278	1,860	2,810
	7	7	7	21	8,400	8,400	8,400	15,120	4.4	24,000	7.0	26,500	7.8	1,260	1,630	2,810
	5	5	12	22	5,500	5,500	13,200	14,520	4.3	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,860
	7	7	9	23	8,400	8,400	10,800	16,560	4.9	24,000	7.0	26,500	7.8	1,278	1,630	2,930
	5	9	9	23	5,500	10,000	10,000	15,300	4.5	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,930
	5	7	12	24	6,000	8,400	14,400	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	7	9	9	25	8,064	10,368	10,368	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	5	9	12	26	5,538	9,969	13,292	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	7	7	12	26	7,754	7,754	13,292	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	9	9	9	27	9,600	9,600	9,600	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	7	9	12	28	7,200	9,257	12,343	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	5	5	18	28	5,143	5,143	18,514	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	5	12	12	29	4,966	11,917	11,917	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	5	7	18	30	4,800	6,720	17,280	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	9	9	12	30	8,640	8,640	11,520	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	7	12	12	31	6,503	11,148	11,148	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	5	9	18	32	4,500	8,100	16,200	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	7	7	18	32	6,300	6,300	16,200	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950
	9	12	12	33	7,855	10,473	10,473	17,280	5.1	24,000	7.0	26,500	7.8	1,308	1,630	2,950

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 30kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A4UW246FA5

A4UW246FA5

Çalışma	Kombinasyon (kBtu/h)					Soğutma													
						Birim Kapasite				Toplam Kapasite						Girdi (W)		
										Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5				5	5,000	-	-	-	4,800	1.4	5,000	1.5	5,500	1.6	720	720	810
	7				7	7,000	-	-	-	6,300	1.8	7,000	2.1	7,700	2.3	720	720	810
	9				9	9,000	-	-	-	6,300	1.8	9,000	2.6	9,900	2.9	720	850	1,030
	12				12	12,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	672	1,120	1,510
	18				18	18,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,002	1,670	2,150
	24				24	24,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,230	2,010	3,090
2 Ünite	5	5			10	5,000	5,000	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	11,000	3.2	756	910	1,680
	5	7			12	5,000	7,000	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	756	1,020	1,860
	5	9			14	5,000	9,000	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	15,400	4.5	876	1,100	2,020
	7	7			14	7,000	7,000	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	15,400	4.5	756	1,100	2,020
	7	9			16	7,000	9,000	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	17,600	5.2	876	1,220	2,170
	5	12			17	5,000	12,000	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	18,700	5.5	1,008	1,350	2,260
	9	9			18	9,000	9,000	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,002	1,510	2,560
	7	12			19	7,000	12,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	20,900	6.1	1,008	1,640	2,710
	9	12			21	9,000	12,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,044	1,700	2,830
	5	18			23	5,000	18,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	23,100	6.8	1,284	1,770	2,870
	12	12			24	11,500	11,500	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	25,500	7.5	1,194	1,910	3,090
	7	18			25	6,720	17,280	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,500	7.8	1,284	1,830	2,980
	9	18			27	8,000	16,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,500	8.1	1,284	1,830	2,980
	5	24			29	4,138	19,862	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,500	8.1	1,284	1,830	2,980
	12	18			30	9,600	14,400	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,284	1,830	2,980
	7	24			31	5,419	18,581	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	1,830	2,980
	9	24			33	6,545	17,455	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	1,830	2,980
	18	18			36	12,000	12,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	1,830	2,980
	12	24			36	8,000	16,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,284	1,830	2,980
3 Ünite	5	5	5		15	5,000	5,000	5,000	-	9,000	2.6	15,000	4.4	18,000	5.3	1,044	1,050	2,100
	5	5	7		17	5,000	5,000	7,000	-	10,200	3.0	17,000	5.0	20,400	6.0	1,044	1,260	2,410
	5	5	9		19	5,000	5,000	9,000	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	1,152	1,450	2,730
	5	7	7		19	5,000	7,000	7,000	-	11,400	3.3	19,000	5.6	22,800	6.7	1,044	1,450	2,730
	5	7	9		21	5,000	7,000	9,000	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	1,152	1,540	2,820
	7	7	7		21	7,000	7,000	7,000	-	12,600	3.7	21,000	6.2	25,200	7.4	1,044	1,540	2,820
	5	5	12		22	5,000	5,000	12,000	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	1,200	1,610	2,850
	7	7	9		23	7,000	7,000	9,000	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	1,152	1,790	2,910
	5	9	9		23	5,000	9,000	9,000	-	13,800	4.0	23,000	6.7	27,600	8.1	1,152	1,790	2,910
	5	7	12		24	5,000	7,000	12,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	7	9	9		25	6,720	8,640	8,640	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	5	9	12		26	4,615	8,308	11,077	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	7	7	12		26	6,462	6,462	11,077	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	9	9	9		27	8,000	8,000	8,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	7	9	12		28	6,000	7,714	10,286	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	5	5	18		28	4,286	4,286	15,429	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,050
	5	12	12		29	4,138	9,931	9,931	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	5	7	18		30	4,000	5,600	14,400	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	9	9	12		30	7,200	7,200	9,600	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	7	12	12		31	5,419	9,290	9,290	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,200	1,820	3,050
	5	9	18		32	3,750	6,750	13,500	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	7	7	18		32	5,250	5,250	13,500	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	9	12	12		33	6,545	8,727	8,727	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,050
	7	9	18		34	4,941	6,353	12,706	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	5	5	24		34	3,529	3,529	16,941	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	5	12	18		35	3,429	8,229	12,343	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	5	7	24		36	3,333	4,667	16,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	12	12	12		36	8,000	8,000	8,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,050
	9	9	18		36	6,000	6,000	12,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	7	12	18		37	4,541	7,784	11,676	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	5	9	24		38	3,158	5,684	15,158	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	7	7	24		38	4,421	4,421	15,158	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
	9	12	18		39	5,538	7,385	11,077	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,230	1,820	3,020
4 Ünite	5	5	5	5	20	5,000	5,000	5,000	5,000	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	1,194	1,470	2,700
	5	5	5	7	22	5,000	5,000	5,000	7,000	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	1,194	1,590	2,830
	5	5	5	9	24	5,000	5,000	5,000	9,000	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	5	7	7	24	5,000	5,000	7,000	7,000	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	5	7	9	26	4,615	4,615	6,462	8,308	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	7	7	7	26	4,615	6,462	6,462	6,462	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	5	5	12	27	4,444	4,444	4,444	10,667	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	5	9	9	28	4,286	4,286	7,714	7,714	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	7	7	9	28	4,286	6,000	6,000	7,714	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	7	7	7	7	28	6,000	6,000	6,000	6,000	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	5	7	12	29	4,138	4,138	5,793	9,931	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	7	9	9	30	4,000	5,600	7,200	7,200	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	7	7	9	30	5,600	5,600	5,600	7,200	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	5	9	12	31	3,871	3,871	6,968	9,290	14,400	4.2	24,000	7.0	28,500	8.4	1,194	1,770	3,010
	5	7	7	12	31	3,871	5,419	5,419	9,290	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	7	9	9	32	5,250	5,250	6,750	6,750	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	9	9	9	32	3,750	6,750	6,750	6,750	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	5	5	18	33	3,636	3,636	3,636	13,091	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	7	9	12	33	3,636	5,091	6,545	8,727	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	7	7	12	33	5,091	5,091	5,091	8,727	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	5	12	12	34	3,529	3,529	8,471	8,471	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	9	9	9	34	4,941	6,353	6,353	6,353	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	5	7	18	35	3,429	3,429	4,800	12,343	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	9	9	12	35	3,429	6,171	6,171	8,229	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	7	9	12	35	4,800	4,800	6,171	8,229	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	7	12	12	36	3,333	4,667	8,000	8,000	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	9	9	9	9	36	6,000	6,000	6,000	6,000	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	5	9	18	37	3,243	3,243	5,838	11,676	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	7	7	18	37	3,243	4,541	4,541	11,676	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	9	9	12	37	4,541	5,838	5,838	7,784	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	7	12	12	38	4,421	4,421	7,579	7,579	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	5	5	24	39	3,077	3,077	3,077	14,769	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	5	7	9	18	39	3,077	4,308	5,538	11,077	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	9	9	9	12	39	5,538	5,538	5,538	7,385	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010
	7	7	7	18	39	4,308	4,308	4,308	11,077	14,400	4.2	24,000	7.0	29,000	8.5	1,194	1,770	3,010

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 39kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A4UW246FA5

Çalışma	Kombinasyon (kBtu/h)					Isıtma													
						Birim Kapasite				Toplam Kapasite						Girdi (W)		
										Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5				5	5,500				5,000	1.5	5,500	1.6	6,050	1.8	840	840	1,050
	7				7	8,000	-	-	-	7,560	2.2	8,000	2.3	8,800	2.6	880	880	1,200
	9				9	10,000	-	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	10,900	3.2	880	1,010	1,360
	12				12	13,200	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,500	4.2	880	1,370	1,900
	18				18	19,800	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,800	6.4	1,200	2,080	2,730
	24				24	25,400	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,600	7.8	1,368	2,770	3,100
2 Ünite	5	5			10	5,500	5,500	-	-	6,600	1.9	11,000	3.2	12,100	3.5	918	970	1,300
	5	7			12	5,500	8,400	-	-	8,340	2.4	13,900	4.1	15,290	4.5	918	1,160	1,850
	5	9			14	5,500	10,000	-	-	9,300	2.7	15,500	4.5	18,500	5.4	1,038	1,400	2,200
	7	7			14	8,400	8,400	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	18,500	5.4	918	1,400	2,200
	7	9			16	8,400	10,800	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	21,100	6.2	1,038	1,710	2,510
	5	12			17	5,500	13,200	-	-	11,220	3.3	18,700	5.5	23,700	6.9	1,212	1,890	2,700
	9	9			18	10,800	10,800	-	-	12,960	3.8	21,600	6.3	23,700	6.9	1,200	2,060	2,660
	7	12			19	8,400	14,400	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,000	7.3	1,212	2,160	2,790
	9	12			21	10,800	14,400	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,700	8.1	1,260	2,390	3,010
	5	18			23	5,500	19,800	-	-	15,180	4.4	25,300	7.4	27,830	8.2	1,428	2,630	3,050
	12	12			24	13,200	13,200	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	29,040	8.5	1,368	2,770	3,100
	7	18			25	7,784	20,016	-	-	16,680	4.9	27,800	8.1	30,000	8.8	1,428	2,660	3,050
	9	18			27	9,600	19,200	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,428	2,660	3,050
	5	24			29	4,966	23,834	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,428	2,660	3,050
	12	18			30	11,520	17,280	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,428	2,660	3,050
	7	24			31	6,503	22,297	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,428	2,660	3,050
	9	24			33	7,855	20,945	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,428	2,660	3,050
	18	18			36	14,400	14,400	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,428	2,660	3,050
	12	24			36	9,600	19,200	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,428	2,660	3,050
3 Ünite	5	5	5		15	5,500	5,500	5,500		9,900	2.9	16,500	4.8	18,150	5.3	1,260	1,260	2,430
	5	5	7		17	5,500	5,500	8,400		11,640	3.4	19,400	5.7	21,340	6.3	1,260	1,530	2,540
	5	5	9		19	5,500	5,500	10,000		12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,278	1,750	2,680
	5	7	7		19	5,500	8,400	8,000		13,140	3.9	21,900	6.4	24,090	7.1	1,260	1,750	2,680
	5	7	9		21	5,500	8,400	10,000		14,340	4.2	23,900	7.0	26,290	7.7	1,278	1,860	2,810
	7	7	7		21	8,400	8,400	8,400		15,120	4.4	25,200	7.4	27,700	8.1	1,260	1,860	2,810
	5	5	12		22	5,500	5,500	13,200		14,520	4.3	24,200	7.1	26,620	7.8	1,308	1,950	2,860
	7	7	9		23	8,400	8,400	10,800		16,560	4.9	27,600	8.1	30,000	8.8	1,278	2,020	2,980
	5	9	9		23	5,500	10,000	10,000		15,300	4.5	25,500	7.5	28,050	8.2	1,308	2,020	2,980
	5	7	12		24	6,000	8,400	14,400		17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,308	2,110	3,090
	7	9	9		25	8,064	10,368	10,368		17,280	5.1	28,800	8.4	30,000	8.8	1,308	2,110	3,090
	5	9	12		26	5,538	9,969	13,292		17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,308	2,110	3,090
	7	7	12		26	7,754	7,754	13,292		17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,308	2,110	3,090
	9	9	9		27	9,600	9,600	9,600		17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,308	2,110	3,090
	7	9	12		28	7,200	9,257	12,343		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,110	3,090
	5	5	18		28	5,143	5,143	18,514		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	5	12	12		29	4,966	11,917	11,917		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,110	3,090
	5	7	18		30	4,800	6,720	17,280		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	9	9	12		30	8,640	8,640	11,520		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,110	3,090
	7	12	12		31	6,503	11,148	11,148		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,110	3,090
	5	9	18		32	4,500	8,100	16,200		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	7	7	18		32	6,300	6,300	16,200		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	9	12	12		33	7,855	10,473	10,473		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,110	3,090
	7	9	18		34	5,929	7,624	15,247		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	5	5	24		34	4,235	4,235	20,329		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	5	12	18		35	4,114	9,874	14,811		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	5	7	24		36	4,000	5,600	19,200		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	12	12	12		36	9,600	9,600	9,600		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,110	3,090
	9	9	18		36	7,200	7,200	14,400		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	7	12	18		37	5,449	9,341	14,011		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	5	9	24		38	3,789	6,821	18,189		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	7	7	24		38	5,305	5,305	18,189		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
	9	12	18		39	6,646	8,862	13,292		17,280	5.1	28,800	8.4	32,000	9.4	1,308	2,080	3,090
4 Ünite	5	5	5	5	20	5,500	5,500	5,500	5,500	13,200	3.9	22,000	6.4	24,200	7.1	1,176	1,650	2,710
	5	5	5	7	22	5,500	5,500	5,500	8,000	14,700	4.3	24,500	7.2	26,950	7.9	1,176	1,760	2,890
	5	5	5	9	24	5,500	5,500	5,500	9,900	15,840	4.6	26,400	7.7	29,040	8.5	1,176	1,850	3,060
	5	5	7	7	24	5,500	5,500	7,700	7,700	15,840	4.6	26,400	7.7	29,040	8.5	1,176	1,850	3,060
	5	5	7	9	26	5,538	5,538	7,754	9,969	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,176	1,850	3,060
	5	7	7	7	26	5,538	7,754	7,754	7,754	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,176	1,850	3,060
	5	5	5	12	27	5,333	5,333	5,333	12,800	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,176	1,850	3,060
	5	5	9	9	28	5,143	5,143	9,257	9,257	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,176	1,850	3,060
	5	7	7	9	28	5,143	7,200	7,200	9,257	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,176	1,850	3,060
	7	7	7	7	28	7,200	7,200	7,200	7,200	17,280	5.1	28,800	8.4	31,500	9.2	1,176	1,850	3,060
	5	5	7	12	29	4,966	4,966	6,952	11,917	17,280	5.1	28,800	8.

A4UW276FA5

A4UW276FA5

Çalışma	Kombinasyon(kBtu/h)					Soğutma													
						Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi (W)		
											Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5				5	5,000	-	-	-	-	4,500	1.3	5,000	1.5	5,500	1.6	720	720	790
	7				7	7,000	-	-	-	-	6,300	1.8	7,000	2.1	7,700	2.3	720	720	790
	9				9	9,000	-	-	-	-	6,300	1.8	9,000	2.6	9,900	2.9	720	820	1,000
	12				12	12,000	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	774	1,070	1,480
	18				18	18,000	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,209	1,610	2,110
	24				24	24,000	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,650	1,920	3,060
2 Ünite	5	5			10	5,000	5,000	-	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	11,500	3.4	834	910	1,720
	5	7			12	5,000	7,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	834	1,020	1,910
	5	9			14	5,000	9,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	1,094	1,100	2,040
	7	7			14	7,000	7,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	834	1,100	2,040
	7	9			16	7,000	9,000	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,094	1,220	2,190
	5	12			17	5,000	12,000	-	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	18,700	5.5	1,311	1,350	2,270
	9	9			18	9,000	9,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,265	1,510	2,570
	7	12			19	7,000	12,000	-	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	20,900	6.1	1,311	1,640	2,730
	9	12			21	9,000	12,000	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,490	1,700	2,850
	5	18			23	5,000	18,000	-	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,746	1,770	2,890
	12	12			24	12,000	12,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,400	7.7	1,653	1,910	3,070
	7	18			25	7,000	18,000	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,746	2,030	3,100
	9	18			27	9,000	18,000	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,893	2,240	3,120
	5	24			29	5,000	24,000	-	-	-	17,400	5.1	27,000	7.9	31,050	9.1	1,979	2,420	3,120
	12	18			30	12,000	18,000	-	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,979	2,510	3,120
	7	24			31	6,774	23,226	-	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,979	2,510	3,120
	9	24			33	8,182	21,818	-	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,979	2,510	3,120
	18	18			36	15,000	15,000	-	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,979	2,510	3,120
	12	24			36	10,000	20,000	-	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,979	2,510	3,120
3 Ünite	5	5	5		15	5,000	5,000	5,000	-	-	9,000	2.6	15,000	4.4	17,250	5.1	1,050	1,050	2,100
	5	5	7		17	5,000	5,000	7,000	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	19,550	5.7	1,260	1,260	2,410
	5	5	9		19	5,000	5,000	9,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,450	1,450	2,730
	5	7	7		19	5,000	7,000	7,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,450	1,450	2,730
	5	7	9		21	5,000	7,000	9,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,490	1,540	2,820
	7	7	7		21	7,000	7,000	7,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,490	1,540	2,820
	5	5	12		22	5,000	5,000	12,000	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	25,300	7.4	1,550	1,610	2,850
	7	7	9		23	7,000	7,000	9,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,575	1,790	2,910
	5	9	9		23	5,000	9,000	9,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,746	1,790	2,910
	5	7	12		24	5,000	7,000	12,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,800	1,820	3,050
	7	9	9		25	7,000	9,000	9,000	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,746	1,930	3,070
	5	9	12		26	5,000	9,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,909	2,030	3,080
	7	7	12		26	7,000	7,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,800	2,030	3,080
	9	9	9		27	9,000	9,000	9,000	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,893	2,120	3,100
	7	9	12		28	7,000	9,000	12,000	-	-	16,800	4.9	27,000	7.9	31,050	9.1	1,909	2,220	3,120
	5	5	18		28	5,000	5,000	18,000	-	-	16,800	4.9	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,220	3,120
	5	12	12		29	5,000	12,000	12,000	-	-	17,400	5.1	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,330	3,120
	5	7	18		30	5,000	7,000	18,000	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	9	9	12		30	9,000	9,000	12,000	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	7	12	12		31	6,774	11,613	11,613	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	9	18		32	4,688	8,438	16,875	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	7	7	18		32	6,563	6,563	16,875	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	9	12	12		33	8,182	10,909	10,909	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	7	9	18		34	6,176	7,941	15,882	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	5	24		34	4,412	4,412	21,176	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	12	18		35	4,286	10,286	15,429	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	7	24		36	4,167	5,833	20,000	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	12	12	12		36	10,000	10,000	10,000	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	9	9	18		36	7,500	7,500	15,000	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	7	12	18		37	5,676	9,730	14,595	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	9	24		38	3,947	7,105	18,947	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	7	7	24		38	5,526	5,526	18,947	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	9	12	18		39	6,923	9,231	13,846	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	7	9	24		40	5,250	6,750	18,000	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	12	24		41	3,659	8,780	17,561	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120
	5	18	18		41	3,659	13,171	13,171	-	-	18,000	5.3	27,000	7.9	31,050	9.1	1,948	2,420	3,120

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

A4UW276FA5

Çalışma	Kombinasyon(kBtu/h)					Cooling													
						Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi (W)		
											Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
4 Ünite	5	5	5	5		20	5,000	5,000	5,000	5,000	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	1,370	1,470	2,257
	5	5	5	7		22	5,000	5,000	5,000	7,000	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	1,480	1,580	2,448
	5	5	5	9		24	5,000	5,000	5,000	9,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,580	1,680	2,633
	5	5	7	7		24	5,000	5,000	7,000	7,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,580	1,680	2,718
	5	5	7	9		26	5,000	5,000	7,000	9,000	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,740	1,840	2,850
	5	7	7	7		26	5,000	7,000	7,000	7,000	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,740	1,840	2,920
	5	5	5	12		27	5,000	5,000	5,000	12,000	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,010
	5	5	9	9		28	5,000	5,000	9,000	9,000	-	16,800	4.9	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,100
	5	7	7	9		28	5,000	7,000	7,000	9,000	-	16,800	4.9	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,100
	7	7	7	7		28	7,000	7,000	7,000	7,000	-	16,800	4.9	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,100
	5	5	7	12		29	5,000	5,000	7,000	12,000	-	17,400	5.1	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	7	9	9		30	5,000	7,000	9,000	9,000	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	7	9		30	7,000	7,000	7,000	9,000	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	9	12		31	4,839	4,839	8,710	11,613	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	7	7	12		31	4,839	6,774	6,774	11,613	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	9	9		32	6,563	6,563	8,438	8,438	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	9	9	9		32	4,688	8,438	8,438	8,438	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	5	18		33	4,545	4,545	4,545	16,364	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	7	9	12		33	4,545	6,364	8,182	10,909	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	7	12		33	6,364	6,364	6,364	10,909	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	12	12		34	4,412	4,412	10,588	10,588	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	9	9	9		34	6,176	7,941	7,941	7,941	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	7	18		35	4,286	4,286	6,000	15,429	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	9	9	12		35	4,286	7,714	7,714	10,286	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	9	12		35	6,000	6,000	7,714	10,286	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	7	12	12		36	4,167	5,833	10,000	10,000	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	9	9	9	9		36	7,500	7,500	7,500	7,500	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	9	18		37	4,054	4,054	7,297	14,595	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	7	7	18		37	4,054	5,676	5,676	14,595	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	9	9	12		37	5,676	7,297	7,297	9,730	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	12	12		38	5,526	5,526	9,474	9,474	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	5	24		39	3,846	3,846	3,846	18,462	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	7	9	18		39	3,846	5,385	6,923	13,846	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	9	9	9	12		39	6,923	6,923	6,923	9,231	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	7	18		39	5,385	5,385	5,385	13,846	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	9	12	12		40	5,250	6,750	9,000	9,000	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	5	7	24		41	3,659	3,659	5,122	17,561	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	5	12	12	12		41	3,659	8,780	8,780	8,780	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120
	7	7	9	18		41	5,122	5,122	6,585	13,171	-	18,000	5.3	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,120

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 41kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A4UW276FA5

A4UW276FA5

Çalışma	Kombinasyon(kBtu/h)						Isıtma													
							Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi (W)		
												Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5					5	5,500	-	-	-	-	5,000	1.5	5,500	1.6	6,050	1.8	840	840	1,440
	7					7	8,000	-	-	-	-	7,560	2.2	8,000	2.3	8,800	2.6	880	880	1,440
	9					9	10,000	-	-	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	11,000	3.2	978	1,010	1,630
	12					12	13,200	-	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	1,273	1,370	2,250
	18					18	19,800	-	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,780	6.4	1,901	2,080	3,310
	24					24	25,400	-	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,600	7.8	2,569	2,770	3,870
2 Ünite	5	5				10	6,000	6,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	970	970	1,850
	5	7				12	6,000	8,400	-	-	-	8,640	2.5	14,400	4.2	16,560	4.9	1,160	1,160	2,160
	5	9				14	6,000	10,800	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	1,366	1,400	2,557
	7	7				14	8,400	8,400	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	1,249	1,400	2,557
	7	9				16	8,400	10,800	-	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	22,080	6.5	1,366	1,710	3,100
	5	12				17	6,000	14,400	-	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	22,440	6.6	1,311	1,890	3,403
	9	9				18	10,800	10,800	-	-	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	1,606	2,060	3,587
	7	12				19	8,400	14,400	-	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,080	7.4	1,886	2,160	3,383
	9	12				21	10,800	14,400	-	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,720	8.1	2,320	2,390	3,390
	5	18				23	6,000	21,600	-	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	31,740	9.3	1,746	2,630	3,450
	12	12				24	14,400	14,400	-	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	31,680	9.3	2,522	2,770	3,540
	7	18				25	8,400	21,600	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	2,631	2,810	3,600
	9	18				27	10,800	21,600	-	-	-	19,440	5.7	31,000	9.1	34,100	10.0	2,770	2,900	3,680
	5	24				29	5,750	27,600	-	-	-	20,010	5.9	31,000	9.1	34,100	10.0	1,979	3,010	3,680
	12	18				30	13,800	20,700	-	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,100	10.0	2,957	3,090	3,680
	7	24				31	7,790	26,710	-	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,100	10.0	2,957	3,090	3,680
	9	24				33	9,409	25,091	-	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,100	10.0	2,957	3,090	3,680
	18	18				36	17,250	17,250	-	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,100	10.0	2,910	3,090	3,680
	12	24				36	11,500	23,000	-	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,100	10.0	2,910	3,090	3,680
3 Ünite	5	5	5			15	6,000	6,000	6,000	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,160	5.9	1,260	1,260	2,580
	5	5	7			17	6,000	6,000	8,400	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	22,848	6.7	1,490	1,530	2,700
	5	5	9			19	6,000	6,000	10,800	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,536	7.5	1,575	1,750	2,830
	5	7	7			19	6,000	8,400	8,400	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,536	7.5	1,490	1,750	2,830
	5	7	9			21	6,000	8,400	10,800	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	28,224	8.3	1,575	1,860	2,960
	7	7	7			21	8,400	8,400	8,400	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	28,224	8.3	1,599	1,860	2,960
	5	5	12			22	6,000	6,000	14,400	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	29,568	8.7	1,800	1,950	3,030
	7	7	9			23	8,400	8,400	10,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,912	9.1	1,754	2,020	3,150
	5	9	9			23	6,000	10,800	10,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,912	9.1	1,746	2,020	3,150
	5	7	12			24	6,000	8,400	14,400	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,256	9.5	1,800	2,110	3,290
	7	9	9			25	8,400	10,800	10,800	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,979	2,220	3,410
	5	9	12			26	6,000	10,800	14,400	-	-	18,720	5.5	30,000	8.8	33,600	9.8	1,909	2,320	3,500
	7	7	12			26	8,400	8,400	14,400	-	-	18,720	5.5	30,000	8.8	33,600	9.8	2,103	2,320	3,500
	9	9	9			27	10,800	10,800	10,800	-	-	19,440	5.7	31,000	9.1	34,720	10.2	2,243	2,410	3,570
	7	9	12			28	8,400	10,800	14,400	-	-	20,160	5.9	31,000	9.1	34,720	10.2	2,359	2,480	3,620
	5	5	18			28	6,000	6,000	21,600	-	-	20,160	5.9	31,000	9.1	34,720	10.2	2,359	2,480	3,620
	5	12	12			29	6,000	14,400	14,400	-	-	20,880	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,560	3,650
	5	7	18			30	5,750	8,050	20,700	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	9	9	12			30	10,350	10,350	13,800	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	7	12	12			31	7,790	13,355	13,355	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	9	18			32	5,391	9,703	19,406	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	7	7	18			32	7,547	7,547	19,406	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	9	12	12			33	9,409	12,545	12,545	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	7	9	18			34	7,103	9,132	18,265	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	5	24			34	5,074	5,074	24,353	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	12	18			35	4,929	11,829	17,743	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	7	24			36	4,792	6,708	23,000	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	12	12	12			36	11,500	11,500	11,500	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	9	9	18			36	8,625	8,625	17,250	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	7	12	18			37	6,527	11,189	16,784	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	9	24			38	4,539	8,171	21,789	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	7	7	24			38	6,355	6,355	21,789	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	9	12	18			39	7,962	10,615	15,923	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	7	9	24			40	6,038	7,763	20,700	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	12	24			41	4,207	10,098	20,195	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680
	5	18	18			41	4,207	15,146	15,146	-	-	20,700	6.1	31,000	9.1	34,720	10.2	2,491	2,690	3,680

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

A4UW276FA5

Çalışma	Kombinasyon(kBtu/h)						Isıtma													
							Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi (W)		
												Min.		İtibarı		Maks.				
	UNIT-A	UNIT-B	UNIT-C	UNIT-D	UNIT-E	Total	UNIT-A(Btu/h)	UNIT-B(Btu/h)	UNIT-C(Btu/h)	UNIT-D(Btu/h)	UNIT-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
4 Ünite	5	5	5	5		20	6,000	6,000	6,000	6,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,880	7.9	1,550	1,650	2,920
	5	5	5	7		22	6,000	6,000	6,000	8,400	-	15,840	4.6	26,400	7.7	29,568	8.7	1,660	1,760	3,100
	5	5	5	9		24	6,000	6,000	6,000	10,800	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,256	9.5	1,750	1,850	3,240
	5	5	7	7		24	6,000	6,000	8,400	8,400	-	17,280	5.1	28,800	8.4	32,256	9.5	1,750	1,850	3,240
	5	5	7	9		26	6,000	6,000	8,400	10,800	-	18,720	5.5	30,000	8.8	34,944	10.2	1,850	1,950	3,480
	5	7	7	7		26	6,000	8,400	8,400	8,400	-	18,720	5.5	30,000	8.8	34,944	10.2	1,850	1,950	3,480
	5	5	5	12		27	6,000	6,000	6,000	14,400	-	19,440	5.7	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,610
	5	5	9	9		28	6,000	6,000	10,800	10,800	-	20,160	5.9	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	7	9		28	6,000	8,400	8,400	10,800	-	20,160	5.9	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	7	7		28	8,400	8,400	8,400	8,400	-	20,160	5.9	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	7	12		29	5,750	5,750	8,050	13,800	-	20,010	5.9	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	9	9		30	5,750	8,050	10,350	10,350	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	7	9		30	8,050	8,050	8,050	10,350	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	9	12		31	5,565	5,565	10,016	13,355	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	7	12		31	5,565	7,790	7,790	13,355	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	9	9		32	7,547	7,547	9,703	9,703	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	9	9	9		32	5,391	9,703	9,703	9,703	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	5	18		33	5,227	5,227	5,227	18,818	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	9	12		33	5,227	7,318	9,409	12,545	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	7	12		33	7,318	7,318	7,318	12,545	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	12	12		34	5,074	5,074	12,176	12,176	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	9	9	9		34	7,103	9,132	9,132	9,132	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	7	18		35	4,929	4,929	6,900	17,743	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	9	9	12		35	4,929	8,871	8,871	11,829	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	9	12		35	6,900	6,900	8,871	11,829	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	12	12		36	4,792	6,708	11,500	11,500	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	9	9	9	9		36	8,625	8,625	8,625	8,625	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	9	18		37	4,662	4,662	8,392	16,784	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	7	18		37	4,662	6,527	6,527	16,784	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	9	9	12		37	6,527	8,392	8,392	11,189	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	12	12		38	6,355	6,355	10,895	10,895	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	5	24		39	4,423	4,423	4,423	21,231	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	7	9	18		39	4,423	6,192	7,962	15,923	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	9	9	9	12		39	7,962	7,962	7,962	10,615	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	7	18		39	6,192	6,192	6,192	15,923	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	9	12	12		40	6,038	7,763	10,350	10,350	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	5	7	24		41	4,207	4,207	5,890	20,195	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	5	12	12	12		41	4,207	10,098	10,098	10,098	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680
	7	7	9	18		41	5,890	5,890	7,573	15,146	-	20,700	6.1	31,000	9.1	36,000	10.6	1,890	1,990	3,680

Not :
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°CDB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°CDB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°CDB; dış ortam sıcaklığı. 7°CDB, 6°CWB
3. Bağlanabilen iç ünite toplamı azami 41kBtu/h.
4. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

MU5M30 U40

MU5M30 U40

Çalışma	Kombinasyon(kBtu/h)						Isıtma													
							Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi (W)		
												Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5					5	5,000	-	-	-	-	4,500	1.3	5,000	1.5	5,500	1.6	720	720	790
	7					7	7,000	-	-	-	-	6,300	1.8	7,000	2.1	7,700	2.3	720	720	790
	9					9	9,000	-	-	-	-	6,300	1.8	9,000	2.6	9,900	2.9	720	820	1,000
	12					12	12,000	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,200	3.9	774	1,070	1,480
	18					18	18,000	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	19,800	5.8	1,209	1,610	2,110
	24					24	24,000	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	25,500	7.5	1,650	1,920	3,060
2 Ünite	5	5				10	5,000	5,000	-	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	11,500	3.4	834	910	1,720
	5	7				12	5,000	7,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	834	1,020	1,910
	5	9				14	5,000	9,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	1,094	1,100	2,040
	7	7				14	7,000	7,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	834	1,100	2,040
	7	9				16	7,000	9,000	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,094	1,220	2,190
	5	12				17	5,000	12,000	-	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	18,700	5.5	1,311	1,350	2,270
	9	9				18	9,000	9,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,265	1,510	2,570
	7	12				19	7,000	12,000	-	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	20,900	6.1	1,311	1,640	2,730
	9	12				21	9,000	12,000	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	1,490	1,750	2,850
	5	18				23	5,000	18,000	-	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,746	1,890	2,890
	12	12				24	12,000	12,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	26,400	7.7	1,653	1,980	3,070
	7	18				25	7,000	18,000	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,746	2,130	3,100
	9	18				27	9,000	18,000	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,893	2,310	3,130
	5	24				29	5,000	24,000	-	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	31,900	9.3	1,979	2,420	3,140
	12	18				30	12,000	18,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
	7	24				31	6,774	23,226	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
	9	24				33	8,182	21,818	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
	18	18				36	15,000	15,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
	12	24				36	10,000	20,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
	18	24				42	12,857	17,143	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
3 Ünite	24	24				48	15,000	15,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,000	9.7	1,979	2,510	3,160
	5	5	5			15	5,000	5,000	5,000	-	-	9,000	2.6	15,000	4.4	17,250	5.1	1,050	1,050	2,100
	5	5	7			17	5,000	5,000	7,000	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	19,550	5.7	1,260	1,260	2,410
	5	5	9			19	5,000	5,000	9,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,450	1,450	2,730
	5	7	7			19	5,000	7,000	7,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,450	1,450	2,730
	5	7	9			21	5,000	7,000	9,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,490	1,540	2,820
	7	7	7			21	7,000	7,000	7,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,490	1,540	2,820
	5	5	12			22	5,000	5,000	12,000	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	25,300	7.4	1,550	1,610	2,850
	7	7	9			23	7,000	7,000	9,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,575	1,790	2,910
	5	9	9			23	5,000	9,000	9,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,746	1,790	2,910
	5	7	12			24	5,000	7,000	12,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,800	1,820	3,050
	7	9	9			25	7,000	9,000	9,000	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,746	1,930	3,070
	5	9	12			26	5,000	9,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,909	2,030	3,080
	7	7	12			26	7,000	7,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,800	2,030	3,080
	9	9	9			27	9,000	9,000	9,000	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,893	2,120	3,100
	7	9	12			28	7,000	9,000	12,000	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,909	2,220	3,120
	5	5	18			28	5,000	5,000	18,000	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,948	2,220	3,120
	5	12	12			29	5,000	12,000	12,000	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	32,480	9.5	1,948	2,330	3,140
	5	7	18			30	5,000	7,000	18,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,420	3,160
	9	9	12			30	9,000	9,000	12,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	12	12			31	6,774	11,613	11,613	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	9	18			32	4,688	8,438	16,875	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,420	3,160
	7	7	18			32	6,563	6,563	16,875	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,420	3,160
	9	12	12			33	8,182	10,909	10,909	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	9	18			34	6,176	7,941	15,882	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,948	2,420	3,160
	5	5	24			34	4,412	4,412	21,176	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	12	18			35	4,286	10,286	15,429	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	7	24			36	4,167	5,833	20,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	12	12	12			36	10,000	10,000	10,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	9	9	18			36	7,500	7,500	15,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	12	18			37	5,676	9,730	14,595	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	9	24			38	3,947	7,105	18,947	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	7	24			38	5,526	5,526	18,947	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	9	12	18			39	6,923	9,231	13,846	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	9	24			40	5,250	6,750	18,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	12	24			41	3,659	8,780	17,561	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	18	18			41	3,659	13,171	13,171	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	12	12	18			42	8,571	8,571	12,857	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	9	9	24			42	6,429	6,429	17,143	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	18	18			43	4,884	12,558	12,558	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	7	12	24			43	4,884	8,372	16,744	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	9	18	18			45	6,000	12,000	12,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	9	12	24			45	6,000	8,000	16,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	18	24			47	3,191	11,489	15,319	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	12	18	18			48	7,500	11,250	11,250	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
4Unit	12	12	24			48	7,500	7,500	15,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	33,600	9.8	1,948	2,420	3,160
	5	5	5	5		20	5,000	5,000	5,000	5,000	-	12,000	3.5	20,000	5.9	24,000	7.0	1,370	1,470	2,257
	5	5	5	7		22	5,000	5,000	5,000	7,000	-	13,200	3.9	22,000	6.4	26,400	7.7	1,480	1,580	2,448
	5	5	5	9		24	5,000	5,000	5,000	9,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,580	1,680	2,633
	5	5	7	7		24	5,000	5,000	7,000	7,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,580	1,680	2,718
	5	5	7	9		26	5,000	5,000	7,000	9,000	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,750	1,850	2,850
	5	7	7	7		26	5,000	7,000	7,000	7,000	-	15,600	4.6	26,000	7.6	31,200	9.1	1,750	1,850	2,920
	5	5	5	12		27	5,000	5,000	5,000	12,000	-	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,820	1,920	3,010
	5	5	9	9		28	5,000	5,000	9,000	9,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,948	2,020	3,100
	5	7	7	9		28	5,000	7,000	7,000	9,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,948	2,020	3,100
	7	7	7	7		28	7,000	7,000	7,000	7,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	33,600	9.8	1,948	2,020	3,100
	5	5	7	12		29	5,000	5,000	7,000	12,000	-	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,948	2,210	3,120
	5	7	9	9		30	5,000	7,000	9,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	7	9		30	7,000	7,000	7,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	9	12		31	4,839	4,839	8,710	11,613	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

MU5M30 U40

Çalışma	Kombinasyon(kBtu/h)						Isıtma													
							Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi (W)		
												Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
4 Ünite	5	7	7	12		31	4,839	6,774	6,774	11,613	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	9	9		32	6,563	6,563	8,438	8,438	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	9	9	9		32	4,688	8,438	8,438	8,438	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	5	18		33	4,545	4,545	4,545	16,364	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	7	9	12		33	4,545	6,364	8,182	10,909	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	7	12		33	6,364	6,364	6,364	10,909	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	12	12		34	4,412	4,412	10,588	10,588	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	9	9	9		34	6,176	7,941	7,941	7,941	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	7	18		35	4,286	4,286	6,000	15,429	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	9	9	12		35	4,286	7,714	7,714	10,286	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	9	12		35	6,000	6,000	7,714	10,286	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	7	12	12		36	4,167	5,833	10,000	10,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	9	9	9	9		36	7,500	7,500	7,500	7,500	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	9	18		37	4,054	4,054	7,297	14,595	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	7	7	18		37	4,054	5,676	5,676	14,595	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	9	9	12		37	5,676	7,297	7,297	9,730	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	12	12		38	5,526	5,526	9,474	9,474	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	5	24		39	3,846	3,846	3,846	18,462	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	7	9	18		39	3,846	5,385	6,923	13,846	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	9	9	9	12		39	6,923	6,923	6,923	9,231	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	7	18		39	5,385	5,385	5,385	13,846	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	9	12	12		40	5,250	6,750	9,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	5	7	24		41	3,659	3,659	5,122	17,561	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	12	12	12		41	3,659	8,780	8,780	8,780	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	9	18		41	5,122	5,122	6,585	13,171	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	9	9	12	12		42	6,429	6,429	8,571	8,571	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	12	12	12		43	4,884	8,372	8,372	8,372	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	9	9	18		43	4,884	6,279	6,279	12,558	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	12	18		44	4,773	4,773	8,182	12,273	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	9	12	12	12		45	6,000	8,000	8,000	8,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	9	9	9	18		45	6,000	6,000	6,000	12,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	7	24		45	4,667	4,667	4,667	16,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	9	12	18		46	4,565	5,870	7,826	11,739	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	5	12	12	18		47	3,191	7,660	7,660	11,489	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	7	7	9	24		47	4,468	4,468	5,745	15,319	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	12	12	12	12		48	7,500	7,500	7,500	7,500	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
	9	9	12	18		48	5,625	5,625	7,500	11,250	-	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,948	2,350	3,140
5 Ünite	5	5	5	5	5	25	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	15,000	4.4	25,000	7.3	30,000	8.8	1,810	1,810	2,580
	5	5	5	5	7	27	5,000	5,000	5,000	5,000	7,000	16,200	4.7	27,000	7.9	32,400	9.5	1,909	1,980	2,740
	5	5	5	5	9	29	5,000	5,000	5,000	5,000	9,000	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,909	2,180	3,010
	5	5	5	7	7	29	5,000	5,000	5,000	7,000	7,000	17,400	5.1	29,000	8.5	34,800	10.2	1,909	2,180	3,010
	5	5	5	7	9	31	4,839	4,839	4,839	6,774	8,710	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	7	7	7	31	4,839	4,839	6,774	6,774	6,774	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	5	12	32	4,688	4,688	4,688	4,688	11,250	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	9	9	33	4,545	4,545	4,545	8,182	8,182	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	7	7	9	33	4,545	4,545	6,364	6,364	8,182	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	7	7	7	7	33	4,545	6,364	6,364	6,364	6,364	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	7	12	34	4,412	4,412	4,412	6,176	10,588	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	7	7	7	9	35	4,286	6,000	6,000	6,000	7,714	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	7	7	7	7	7	35	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	9	12	36	4,167	4,167	4,167	7,500	10,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	7	7	12	36	4,167	4,167	5,833	5,833	10,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	9	9	9	37	4,054	4,054	7,297	7,297	7,297	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	7	7	9	9	37	4,054	5,676	5,676	7,297	7,297	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	7	7	7	7	9	37	5,676	5,676	5,676	5,676	7,297	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	5	18	38	3,947	3,947	3,947	3,947	14,211	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	7	7	7	12	38	3,947	5,526	5,526	5,526	9,474	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	12	12	39	3,846	3,846	3,846	9,231	9,231	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	7	7	7	9	9	39	5,385	5,385	5,385	6,923	6,923	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	7	9	9	9	39	3,846	5,385	6,923	6,923	6,923	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	5	7	18	40	3,750	3,750	3,750	5,250	13,500	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	5	9	9	12	40	3,750	3,750	6,750	6,750	9,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	7	7	9	12	40	3,750	5,250	5,250	6,750	9,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	7	7	7	7	12	40	5,250	5,250	5,250	5,250	9,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	5	9	9	9	9	41	3,659	6,585	6,585	6,585	6,585	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,909	2,300	3,110
	7	7	9	9	9	41	5,122	5,122	6,585	6,585

A5UW306FA5

A5UW306FA5

Çalışma	Kombinasyon						Isıtma													
							Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi(W)		
												Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5					5	5,500	-	-	-	-	5,000	1.5	5,500	1.6	6,050	1.8	840	840	1,440
	7					7	8,000	-	-	-	-	7,560	2.2	8,000	2.3	8,800	2.6	880	880	1,440
	9					9	10,000	-	-	-	-	7,560	2.2	10,000	2.9	11,000	3.2	978	1,010	1,630
	12					12	13,200	-	-	-	-	7,920	2.3	13,200	3.9	14,520	4.3	1,273	1,370	2,250
	18					18	19,800	-	-	-	-	11,880	3.5	19,800	5.8	21,780	6.4	1,901	2,080	3,310
	24					24	25,400	-	-	-	-	15,240	4.5	25,400	7.4	26,600	7.8	2,569	2,770	3,870
2 Ünite	5	5				10	6,000	6,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	970	970	1,850
	5	7				12	6,000	8,400	-	-	-	8,640	2.5	14,400	4.2	16,560	4.9	1,160	1,160	2,160
	5	9				14	6,000	10,800	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	1,366	1,400	2,557
	7	7				14	8,400	8,400	-	-	-	10,080	3.0	16,800	4.9	19,320	5.7	1,249	1,400	2,557
	7	9				16	8,400	10,800	-	-	-	11,520	3.4	19,200	5.6	22,080	6.5	1,366	1,710	3,100
	5	12				17	6,000	14,400	-	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	22,440	6.6	1,311	1,890	3,403
	9	9				18	10,800	10,800	-	-	-	12,960	3.8	21,600	6.3	24,840	7.3	1,606	2,060	3,587
	7	12				19	8,400	14,400	-	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	25,080	7.4	1,886	2,160	3,383
	9	12				21	10,800	14,400	-	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	27,720	8.1	2,320	2,390	3,390
	5	18				23	6,000	21,600	-	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	31,740	9.3	1,746	2,630	3,610
	12	12				24	14,400	14,400	-	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	31,680	9.3	2,522	2,770	3,680
	7	18				25	8,400	21,600	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	2,631	2,810	3,706
	9	18				27	10,800	21,600	-	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	37,260	10.9	2,770	2,900	3,712
	5	24				29	5,750	27,600	-	-	-	20,010	5.9	33,350	9.8	36,685	10.8	1,979	3,010	3,820
	12	18				30	13,800	20,700	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,957	3,090	3,870
	7	24				31	7,790	26,710	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,957	3,090	3,870
	9	24				33	9,409	25,091	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,957	3,090	3,870
	18	18				36	17,250	17,250	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,910	3,090	3,870
	12	24				36	11,500	23,000	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,910	3,090	3,870
	18	24				42	14,786	19,714	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,910	3,090	3,870
	24	24				48	17,250	17,250	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	37,950	11.1	2,910	3,090	3,870
3 Ünite	5	5	5			15	6,000	6,000	6,000	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,260	1,260	2,580
	5	5	7			17	6,000	6,000	8,400	-	-	12,240	3.6	20,400	6.0	23,460	6.9	1,490	1,530	2,700
	5	5	9			19	6,000	6,000	10,800	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	26,220	7.7	1,575	1,750	2,830
	5	7	7			19	6,000	8,400	8,400	-	-	13,680	4.0	22,800	6.7	26,220	7.7	1,490	1,750	2,830
	5	7	9			21	6,000	8,400	10,800	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	28,980	8.5	1,575	1,860	2,960
	7	7	7			21	8,400	8,400	8,400	-	-	15,120	4.4	25,200	7.4	28,980	8.5	1,599	1,860	2,960
	5	5	12			22	6,000	6,000	14,400	-	-	15,840	4.6	26,400	7.7	30,360	8.9	1,800	1,950	3,030
	7	7	9			23	8,400	8,400	10,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	31,740	9.3	1,754	2,020	3,150
	5	9	9			23	6,000	10,800	10,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	31,740	9.3	1,746	2,020	3,150
	5	7	12			24	6,000	8,400	14,400	-	-	17,280	5.1	28,800	8.4	33,120	9.7	1,800	2,110	3,290
	7	9	9			25	8,400	10,800	10,800	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,979	2,220	3,410
	5	9	12			26	6,000	10,800	14,400	-	-	18,720	5.5	31,200	9.1	35,880	10.5	1,909	2,320	3,500
	7	7	12			26	8,400	8,400	14,400	-	-	18,720	5.5	31,200	9.1	35,880	10.5	2,103	2,320	3,500
	9	9	9			27	10,800	10,800	10,800	-	-	19,440	5.7	32,400	9.5	37,260	10.9	2,243	2,410	3,570
	7	9	12			28	8,400	10,800	14,400	-	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	2,359	2,480	3,620
	5	5	18			28	6,000	6,000	21,600	-	-	20,160	5.9	33,600	9.8	38,640	11.3	2,359	2,480	3,620
	5	12	12			29	6,000	14,400	14,400	-	-	20,880	6.1	34,800	10.2	38,976	11.4	2,491	2,560	3,700
	5	7	18			30	5,750	8,050	20,700	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	9	12			30	10,350	10,350	13,800	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	12	12			31	7,790	13,355	13,355	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	9	18			32	5,391	9,703	19,406	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	7	18			32	7,547	7,547	19,406	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	12	12			33	9,409	12,545	12,545	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	9	18			34	7,103	9,132	18,265	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	5	24			34	5,074	5,074	24,353	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	12	18			35	4,929	11,829	17,743	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	7	24			36	4,792	6,708	23,000	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	12	12	12			36	11,500	11,500	11,500	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	9	18			36	8,625	8,625	17,250	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	12	18			37	6,527	11,189	16,784	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	9	24			38	4,539	8,171	21,789	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	7	24			38	6,355	6,355	21,789	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	12	18			39	7,962	10,615	15,923	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	9	24			40	6,038	7,763	20,700	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	12	24			41	4,207	10,098	20,195	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	18	18			41	4,207	15,146	15,146	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	12	12	18			42	9,857	9,857	14,786	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	9	24			42	7,393	7,393	19,714	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	18	18			43	5,616	14,442	14,442	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	7	12	24			43	5,616	9,628	19,256	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	18	18			45	6,900	13,800	13,800	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	9	12	24			45	6,900	9,200	18,400	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	5	18	24			47	3,670	13,213	17,617	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	12	18	18			48	8,625	12,938	12,938	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
	12	12	24			48	8,625	8,625	17,250	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	39,675	11.6	2,491	2,690	3,800
4Unit	5	5	5	5		20	6,000	6,000	6,000	6,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	28,800	8.4	1,820	1,820	2,920
	5	5	5	7		22	6,000	6,000	6,000	8,400	-	15,840	4.6	26,400	7.7	31,680	9.3	1,920	1,920	3,100
	5	5	5	9		24	6,000	6,000	6,000	10,800	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	2,095	2,130	3,240
	5	5	7	7		24	6,000	6,000	8,400	8,400	-	17,280	5.1	28,800	8.4	34,560	10.1	2,095	2,130	3,240
	5	5	7	9		26	6,000	6,000	8,400	10,800	-	18,720	5.5	31,200	9.1	37,440	11.0	2,157	2,290	3,480
	5	7	7	7		26	6,000	8,400	8,400	8,400	-	18,720	5.5	31,200	9.1	37,440	11.0	2,095	2,290	3,480
	5	5	5	12		27	6,000	6,000	6,000	14,400	-	19,440	5.7	32,400	9.5	38,880	11.4	2,157	2,380	3,610
	5	5	9	9		28	6,000	6,000	10,800	10,800	-	20,160	5.9	33,600	9.8	40,320	11.8	2,095	2,470	3,740
	5	7	7	9		28	6,000	8,400	8,400	10,800	-	20,160	5.9	33,600	9.8	40,320	11.8	2,095	2,470	3,740
	7	7	7	7		28	8,400	8,400	8,400	8,400	-	20,160	5.9	33,600	9.8	40,320	11.8	2,095	2,470	3,740
	5	5	7	12		29	5,750	5,750	8,050	13,800	-	20,010	5.9	33,350	9.8	40,020	11.7	2,157	2,510	3,790
	5	7	9	9		30	5,750	8,050	10,350	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	7	9		30	8,050	8,050	8,050	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	9	12		31	5,565	5,565	10,016	13,355	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770

A5UW306FA5

Çalışma	Kombinasyon						Isıtma													
							Birim Kapasite					Toplam Kapasite						Girdi(W)		
												Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
4 Ünite	5	7	7	12		31	5,565	7,790	7,790	13,355	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	9	9		32	7,547	7,547	9,703	9,703	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	9	9	9		32	5,391	9,703	9,703	9,703	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	5	18		33	5,227	5,227	5,227	18,818	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	7	9	12		33	5,227	7,318	9,409	12,545	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	7	12		33	7,318	7,318	7,318	12,545	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	12	12		34	5,074	5,074	12,176	12,176	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	9	9	9		34	7,103	9,132	9,132	9,132	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	7	18		35	4,929	4,929	6,900	17,743	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	9	9	12		35	4,929	8,871	8,871	11,829	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	9	12		35	6,900	6,900	8,871	11,829	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	7	12	12		36	4,792	6,708	11,500	11,500	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	9	9	9	9		36	8,625	8,625	8,625	8,625	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	9	18		37	4,662	4,662	8,392	16,784	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	7	7	18		37	4,662	6,527	6,527	16,784	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	9	9	12		37	6,527	8,392	8,392	11,189	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	12	12		38	6,355	6,355	10,895	10,895	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	5	24		39	4,423	4,423	4,423	21,231	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	7	9	18		39	4,423	6,192	7,962	15,923	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	9	9	9	12		39	7,962	7,962	7,962	10,615	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	7	18		39	6,192	6,192	6,192	15,923	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	9	12	12		40	6,038	7,763	10,350	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	5	7	24		41	4,207	4,207	5,890	20,195	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	12	12	12		41	4,207	10,098	10,098	10,098	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	9	18		41	5,890	5,890	7,573	15,146	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	9	9	12	12		42	7,393	7,393	9,857	9,857	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	12	12	12		43	5,616	9,628	9,628	9,628	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	9	9	18		43	5,616	7,221	7,221	14,442	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	12	18		44	5,489	5,489	9,409	14,114	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	9	12	12	12		45	6,900	9,200	9,200	9,200	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	9	9	9	18		45	6,900	6,900	6,900	13,800	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	7	24		45	5,367	5,367	5,367	18,400	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	9	12	18		46	5,250	6,750	9,000	13,500	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	5	12	12	18		47	3,670	8,809	8,809	13,213	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	7	7	9	24		47	5,138	5,138	6,606	17,617	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	12	12	12	12		48	8,625	8,625	8,625	8,625	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
	9	9	12	18		48	6,469	6,469	8,625	12,938	-	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	2,157	2,610	3,770
5 Ünite	5	5	5	5	5	25	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	18,000	5.3	30,000	8.8	36,000	10.6	1,800	1,970	3,470
	5	5	5	5	7	27	6,000	6,000	6,000	6,000	8,400	19,440	5.7	32,400	9.5	38,880	11.4	1,800	2,070	3,530
	5	5	5	5	9	29	5,750	5,750	5,750	5,750	10,350	20,010	5.9	33,350	9.8	40,020	11.7	1,800	2,140	3,650
	5	5	5	7	7	29	5,750	5,750	5,750	8,050	8,050	20,010	5.9	33,350	9.8	40,020	11.7	1,800	2,140	3,650
	5	5	5	7	9	31	5,565	5,565	5,565	7,790	10,016	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	7	7	7	31	5,565	5,565	7,790	7,790	7,790	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	5	12	32	5,391	5,391	5,391	5,391	12,938	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	9	9	33	5,227	5,227	5,227	9,409	9,409	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	7	7	9	33	5,227	5,227	7,318	7,318	9,409	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	7	5	7	7	33	5,227	7,318	7,318	7,318	7,318	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	7	12	34	5,074	5,074	5,074	7,103	12,176	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	7	7	7	9	35	4,929	6,900	6,900	6,900	8,871	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	7	7	7	7	7	35	6,900	6,900	6,900	6,900	6,900	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	9	12	36	4,792	4,792	4,792	8,625	11,500	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	7	7	12	36	4,792	4,792	6,708	6,708	11,500	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	9	9	9	37	4,662	4,662	8,392	8,392	8,392	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	7	7	9	9	37	4,662	6,527	6,527	8,392	8,392	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	7	7	7	7	9	37	6,527	6,527	6,527	6,527	8,392	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	5	18	38	4,539	4,539	4,539	4,539	16,342	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	7	7	7	12	38	4,539	6,355	6,355	6,355	10,895	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	12	12	39	4,423	4,423	4,423	10,615	10,615	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	7	7	7	9	9	39	6,192	6,192	6,192	7,962	7,962	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	7	9	9	9	39	4,423	6,192	7,962	7,962	7,962	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	5	7	18	40	4,313	4,313	4,313	6,038	15,525	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	5	9	9	12	40	4,313	4,313	7,763	7,763	10,350	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	7	7	9	12	40	4,313	6,038	6,038	7,763	10,350	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	7	7	7	7	12	40	6,038	6,038	6,038	6,038	10,350	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	5	9	9	9	9	41	4,207	7,573	7,573	7,573	7,573	20,700	6.1	34,500	10.1	41,400	12.1	1,800	2,200	3,750
	7	7	9	9

A5UW406FA5

A5UW406FA5

Çalışma	Kombinasyon						Soğutma											
							Birim Kapasite						Toplam Kapasite						Girdi(W)		
													Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5	-	-	-	-	5	5,000	-	-	-	-	3,000	0.9	5,000	1.5	5,750	1.7	1,038	1,730	2,076
	7	-	-	-	-	7	7,000	-	-	-	-	4,200	1.2	7,000	2.1	8,050	2.4	1,038	1,730	2,076
	9	-	-	-	-	9	9,000	-	-	-	-	5,400	1.6	9,000	2.6	10,350	3.0	1,038	1,730	2,076
	12	-	-	-	-	12	12,000	-	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	1,038	1,730	2,076
	18	-	-	-	-	18	18,000	-	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,107	1,845	2,280
	24	-	-	-	-	24	24,000	-	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,420	2,366	2,960
2 Ünite	5	5	-	-	-	10	5,000	5,000	-	-	-	6,000	1.8	10,000	2.9	11,500	3.4	1,038	1,730	2,076
	5	7	-	-	-	12	5,000	7,000	-	-	-	7,200	2.1	12,000	3.5	13,800	4.0	1,038	1,730	2,076
	5	9	-	-	-	14	5,000	9,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	1,038	1,730	2,076
	7	7	-	-	-	14	7,000	7,000	-	-	-	8,400	2.5	14,000	4.1	16,100	4.7	1,038	1,730	2,076
	7	9	-	-	-	16	7,000	9,000	-	-	-	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,038	1,730	2,140
	5	12	-	-	-	17	5,000	12,000	-	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	19,550	5.7	1,136	1,894	2,360
	9	9	-	-	-	18	9,000	9,000	-	-	-	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,107	1,845	2,280
	7	12	-	-	-	19	7,000	12,000	-	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,136	1,894	2,360
	9	12	-	-	-	21	9,000	12,000	-	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,244	2,074	2,575
	5	18	-	-	-	23	-	-	-	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,459	2,432	3,024
	12	12	-	-	-	24	12,000	12,000	-	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,420	2,366	2,960
	7	18	-	-	-	25	7,000	18,000	-	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,459	2,432	3,024
	9	18	-	-	-	27	9,000	18,000	-	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,536	2,560	3,190
	5	24	-	-	-	29	-	-	-	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,350	9.8	1,696	2,826	3,524
	12	18	-	-	-	30	12,000	18,000	-	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,688	2,814	3,487
	7	24	-	-	-	31	7,000	24,000	-	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	35,650	10.4	1,696	2,826	3,524
	9	24	-	-	-	33	9,000	24,000	-	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,788	2,980	3,712
	18	18	-	-	-	36	18,000	18,000	-	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
	12	24	-	-	-	36	12,000	24,000	-	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
	18	24	-	-	-	42	17,143	22,857	-	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	24	24	-	-	-	48	20,000	20,000	-	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
3 Ünite	5	5	5	-	-	15	5,000	5,000	5,000	-	-	9,000	2.6	15,000	4.4	17,250	5.1	1,244	2,074	2,575
	5	5	7	-	-	17	5,000	5,000	7,000	-	-	10,200	3.0	17,000	5.0	19,550	5.7	1,244	2,074	2,575
	5	5	9	-	-	19	5,000	5,000	9,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,244	2,074	2,575
	5	7	7	-	-	19	5,000	7,000	7,000	-	-	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,244	2,074	2,575
	5	7	9	-	-	21	5,000	7,000	9,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,244	2,074	2,575
	7	7	7	-	-	21	7,000	7,000	7,000	-	-	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,244	2,074	2,575
	5	5	12	-	-	22	5,000	5,000	12,000	-	-	13,200	3.9	22,000	6.4	25,300	7.4	1,501	2,502	3,140
	7	7	9	-	-	23	7,000	7,000	9,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,317	2,195	2,708
	5	9	9	-	-	23	5,000	9,000	9,000	-	-	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.8	1,459	2,432	3,024
	5	7	12	-	-	24	5,000	7,000	12,000	-	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,501	2,502	3,140
	7	9	9	-	-	25	7,000	9,000	9,000	-	-	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,459	2,432	3,024
	5	9	12	-	-	26	5,000	9,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,593	2,655	3,310
	7	7	12	-	-	26	7,000	7,000	12,000	-	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,501	2,502	3,140
	9	9	9	-	-	27	9,000	9,000	9,000	-	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,536	2,560	3,190
	7	9	12	-	-	28	7,000	9,000	12,000	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,593	2,655	3,310
	5	5	18	-	-	28	5,000	5,000	18,000	-	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,755	2,925	3,640
	5	12	12	-	-	29	5,000	12,000	12,000	-	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,350	9.8	1,696	2,826	3,524
	5	7	18	-	-	30	5,000	7,000	18,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,755	2,925	3,640
	9	9	12	-	-	30	9,000	9,000	12,000	-	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,688	2,814	3,487
	7	12	12	-	-	31	7,000	12,000	12,000	-	-	18,600	5.5	31,000	9.1	35,650	10.4	1,696	2,826	3,524
	5	9	18	-	-	32	5,000	9,000	18,000	-	-	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,872	3,120	3,820
	7	7	18	-	-	32	7,000	7,000	18,000	-	-	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,755	2,925	3,640
	9	12	12	-	-	33	9,000	12,000	12,000	-	-	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,788	2,980	3,712
	7	9	18	-	-	34	7,000	9,000	18,000	-	-	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	1,872	3,120	3,820
	5	5	24	-	-	34	5,000	5,000	24,000	-	-	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	2,144	3,574	4,500
	5	12	18	-	-	35	5,000	12,000	18,000	-	-	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	2,106	3,510	4,410
	5	7	24	-	-	36	5,000	7,000	24,000	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,144	3,574	4,500
	12	12	12	-	-	36	12,000	12,000	12,000	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
	9	9	18	-	-	36	9,000	9,000	18,000	-	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
	7	12	18	-	-	37	7,000	12,000	18,000	-	-	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,106	3,510	4,410
	5	9	24	-	-	38	5,000	9,000	24,000	-	-	22,800	6.7	38,000	11.1	43,700	12.8	2,178	3,630	4,652
	7	7	24	-	-	38	7,000	7,000	24,000	-	-	22,800	6.7	38,000	11.1	43,700	12.8	2,144	3,574	4,500
	9	12	18	-	-	39	9,000	12,000	18,000	-	-	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,173	3,621	4,570
	7	9	24	-	-	40	7,000	9,000	24,000	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	12	24	-	-	41	4,878	11,707	23,415	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	5	18	18	-	-	41	4,878	17,561	17,561	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	12	12	18	-	-	42	11,429	11,429	17,143	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	9	9	24	-	-	42	8,571	8,571	22,857	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	18	18	-	-	43	6,512	16,744	16,744	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	12	24	-	-	43	6,512	11,163	22,326	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	9	18	18	-	-	45	8,000	16,000	16,000	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	9	12	24	-	-	45	8,000	10,667	21,333	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	5	18	24	-	-	47	4,255	15,319	20,426	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	12	18	18	-	-	48	10,000	15,000	15,000	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	12	12	24	-	-	48	10,000	10,000	20,000	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	18	24	-	-	49	5,714	14,694	19,592	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	9	18	24	-	-	51	7,059	14,118	18,824	-	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
4 Ünite	5	5	5	5	-	20	5,000	5,000	5,000	5,000	-	12,000	3.5	20,000	5.9	23,000	6.7	1,593	2,655	3,310
	5	5	5	7	-	22	5,000	5,000	5,000	7,000	-	13,200	3.9	22,000	6.4	25,300	7.4	1,593	2,655	3,310
	5	5	5	9	-	24	5,000	5,000	5,000	9,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,688	2,814	3,487
	5	5	7	7	-	24	5,000	5,000	7,000	7,000	-	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,593	2,655	3,310
	5	5	7	9	-	26	5,000	5,000	7,000	9,000	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,688	2,814	3,487
	5	7	7	7	-	26	5,000	7,000	7,000	7,000	-	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,593	2,655	3,310
	5	5	5	12	-	27	5,000	5,000	5,000	12,000	-	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,788	2,980	3,712
	5	5	9	9	-	28	5,000	5,000	9,000	9,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,755	2,925	3,640
	5	7	7	9	-	28	5,000	7,000	7,000	9,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,688	2,814	3,487
	7	7	7	7	-	28	7,000	7,000	7,000	7,000	-	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,593	2,655	3,310
	5	5	7	12	-	29	5,000	5,000	7,000	12,000	-	17,400	5.1	29,000	8.5	33,350	9.8	1,788	2,980	3,712
	5	7	9	9	-	30	5,000	7,000	9,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,755	2,925	3,640

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

A5UW406FA5

Çalışma	Kombinasyon						Soğutma											
							Birim Kapasite						Toplam Kapasite						Girdi(W)		
													Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
4 Ünite	7	7	7	9	-	30	7,000	7,000	7,000	9,000	-	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,688	2,814	3,487
	5	5	9	12	-	31	5,000	5,000	9,000	12,000	-	18,600	5.5	31,000	9.1	35,650	10.4	1,944	3,240	4,068
	5	7	7	12	-	31	5,000	7,000	7,000	12,000	-	18,600	5.5	31,000	9.1	35,650	10.4	1,788	2,980	3,712
	7	7	9	9	-	32	7,000	7,000	9,000	9,000	-	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,755	2,925	3,640
	5	9	9	9	-	32	5,000	9,000	9,000	9,000	-	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,872	3,120	3,820
	5	5	5	18	-	33	5,000	5,000	5,000	18,000	-	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	2,173	3,621	4,570
	5	7	9	12	-	33	5,000	7,000	9,000	12,000	-	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,944	3,240	4,068
	7	7	7	12	-	33	7,000	7,000	7,000	12,000	-	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,788	2,980	3,712
	5	5	12	12	-	34	5,000	5,000	12,000	12,000	-	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	2,144	3,574	4,500
	7	9	9	9	-	34	7,000	9,000	9,000	9,000	-	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	1,872	3,120	3,820
	5	5	7	18	-	35	5,000	5,000	7,000	18,000	-	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	2,173	3,621	4,570
	5	9	9	12	-	35	5,000	9,000	9,000	12,000	-	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	2,106	3,510	4,410
	7	7	9	12	-	35	7,000	7,000	9,000	12,000	-	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	1,944	3,240	4,068
	5	7	12	12	-	36	5,000	7,000	12,000	12,000	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,144	3,574	4,500
	9	9	9	9	-	36	9,000	9,000	9,000	9,000	-	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
	5	5	9	18	-	37	5,000	5,000	9,000	18,000	-	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,190	3,650	4,652
	5	7	7	18	-	37	5,000	7,000	7,000	18,000	-	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,173	3,621	4,570
	7	9	9	12	-	37	7,000	9,000	9,000	12,000	-	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,106	3,510	4,410
	7	7	12	12	-	38	7,000	7,000	12,000	12,000	-	22,800	6.7	38,000	11.1	43,700	12.8	2,144	3,574	4,500
	5	5	5	24	-	39	5,000	5,000	5,000	24,000	-	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,190	3,650	4,652
	5	7	9	18	-	39	5,000	7,000	9,000	18,000	-	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,190	3,650	4,652
	9	9	9	12	-	39	9,000	9,000	9,000	12,000	-	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,173	3,621	4,570
	7	7	7	18	-	39	7,000	7,000	7,000	18,000	-	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,173	3,621	4,570
	7	9	12	12	-	40	7,000	9,000	12,000	12,000	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	5	7	24	-	41	4,878	4,878	6,829	23,415	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	5	12	12	12	-	41	4,878	11,707	11,707	11,707	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	7	9	18	-	41	6,829	6,829	8,780	17,561	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	9	9	12	12	-	42	8,571	8,571	11,429	11,429	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	12	12	12	-	43	6,512	11,163	11,163	11,163	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	9	9	18	-	43	6,512	8,372	8,372	16,744	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	7	12	18	-	44	6,364	6,364	10,909	16,364	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	9	12	12	12	-	45	8,000	10,667	10,667	10,667	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	9	9	9	18	-	45	8,000	8,000	8,000	16,000	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	7	7	24	-	45	6,222	6,222	6,222	21,333	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
	7	9	12	18	-	46	6,087	7,826	10,435	15,652	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	5	18	18	-	46	4,348	4,348	15,652	15,652	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	12	12	18	-	47	4,255	10,213	10,213	15,319	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	7	9	24	-	47	5,957	5,957	7,660	20,426	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	7	18	18	-	48	4,167	5,833	15,000	15,000	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	12	12	12	12	-	48	10,000	10,000	10,000	10,000	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	9	9	12	18	-	48	7,500	7,500	10,000	15,000	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	12	12	18	-	49	5,714	9,796	9,796	14,694	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	9	9	24	-	49	5,714	7,347	7,347	19,592	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	9	18	18	-	50	4,000	7,200	14,400	14,400	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	7	12	24	-	50	5,600	5,600	9,600	19,200	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	7	18	18	-	50	5,600	5,600	14,400	14,400	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	9	12	12	18	-	51	7,059	9,412	9,412	14,118	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	9	9	9	24	-	51	7,059	7,059	7,059	18,824	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	5	5	18	24	-	52	3,846	3,846	13,846	18,462	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
	7	9	12	24	-	52	5,385	6,923	9,231	18,462	-	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
5 Ünite	5	5	5	5	5	25	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,944	3,240	4,068
	5	5	5	5	7	27	5,000	5,000	5,000	5,000	7,000	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,944	3,240	4,068
	5	5	5	5	9	29	5,000	5,000	5,000	5,000	9,000	17,400	5.1	29,000	8.5	33,350	9.8	2,106	3,510	4,410
	5	5	5	7	7	29	5,000	5,000	5,000	7,000	7,000	17,400	5.1	29,000	8.5	33,350	9.8	1,944	3,240	4,068
	5	5	5	7	9	31	5,000	5,000	5,000	7,000	9,000	18,600	5.5	31,000	9.1	35,650	10.4	2,106	3,510	4,410
	5	5	7	7	7	31	5,000	5,000	7,000	7,000	7,000	18,600	5.5	31,000	9.1	35,650	10.4	1,944	3,240	4,068
	5	5	5	5	12	32	5,000	5,000	5,000	5,000	12,000	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	2,178	3,630	4,652
	5	5	5	9	9	33	5,000	5,000	5,000	9,000	9,000	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	2,106	3,510	4,410
	5	5	7	7	9	33	5,000	5,000	7,000	7,000	9,000	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	2,173	3,621	4,570
	5	7	7	7	7	33	5,000	7,000	7,000	7,000	7,000	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,944	3,240	4,068
	5	5	5	7	12	34	5,000	5,000	5,000	7,000	12,000	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	2,106	3,510	4,410
	5	7	7	7	9	35	5,000	7,000	7,000	7,000	9,000	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	2,173	3,621	4,570
	7	7	7	7	7	35	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	1,944	3,240	4,068
	5	5	5	9	12	36	5,000	5,000	5,000	9,000	12,000	21,600	6.3	36,000	10.6	41,400	12.1	2,190	3,650	4,652
	5	5	7	7	12	36	5,000	5,

A5UW406FA5

A5UW406FA5

Çalışma	Kombinasyon						Isıtma													
							Birim Kapasite						Toplam Kapasite						Girdi(W)		
													Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
1 Ünite	5	-	-	-	-	5	5,750	-	-	-	-	3,450	1.0	5,750	1.7	6,383	1.9	1,428	2,000	2,300
	7	-	-	-	-	7	8,050	-	-	-	-	4,830	1.4	8,050	2.4	8,936	2.6	1,428	2,000	2,300
	9	-	-	-	-	9	10,350	-	-	-	-	6,210	1.8	10,350	3.0	11,489	3.4	1,428	2,080	2,392
	12	-	-	-	-	12	13,800	-	-	-	-	8,280	2.4	13,800	4.0	15,318	4.5	1,428	2,150	2,473
	18	-	-	-	-	18	20,700	-	-	-	-	12,420	3.6	20,700	6.1	22,977	6.7	1,562	2,604	2,860
	24	-	-	-	-	24	27,600	-	-	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	1,809	3,015	3,412
2 Ünite	5	5	-	-	-	10	5,750	5,750	-	-	-	6,900	2.0	11,500	3.4	12,765	3.7	1,428	2,240	2,576
	5	7	-	-	-	12	5,750	8,050	-	-	-	8,280	2.4	13,800	4.0	15,318	4.5	1,428	2,240	2,576
	5	9	-	-	-	14	5,750	10,350	-	-	-	9,660	2.8	16,100	4.7	17,871	5.2	1,428	2,380	2,642
	7	7	-	-	-	14	8,050	8,050	-	-	-	9,660	2.8	16,100	4.7	17,871	5.2	1,428	2,240	2,576
	7	9	-	-	-	16	8,050	10,350	-	-	-	11,040	3.2	18,400	5.4	20,424	6.0	1,428	2,380	2,642
	5	12	-	-	-	17	5,750	13,800	-	-	-	11,730	3.4	19,550	5.7	21,701	6.4	1,638	2,730	3,004
	9	9	-	-	-	18	10,350	10,350	-	-	-	12,420	3.6	20,700	6.1	22,977	6.7	1,562	2,604	2,860
	7	12	-	-	-	19	8,050	13,800	-	-	-	13,110	3.8	21,850	6.4	24,254	7.1	1,638	2,730	3,004
	9	12	-	-	-	21	10,350	13,800	-	-	-	14,490	4.2	24,150	7.1	26,807	7.9	1,728	2,880	3,292
	5	18	-	-	-	23	5,750	20,700	-	-	-	15,870	4.7	26,450	7.8	29,360	8.6	1,859	3,098	3,540
	12	12	-	-	-	24	13,800	13,800	-	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	1,809	3,015	3,412
	7	18	-	-	-	25	8,050	20,700	-	-	-	17,250	5.1	28,750	8.4	31,913	9.4	1,859	3,098	3,540
	9	18	-	-	-	27	10,350	20,700	-	-	-	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,009	3,349	3,818
	5	24	-	-	-	29	5,750	27,600	-	-	-	20,010	5.9	33,350	9.8	37,019	10.8	2,090	3,483	4,234
	12	18	-	-	-	30	13,800	20,700	-	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,074	3,456	4,165
	7	24	-	-	-	31	8,050	27,600	-	-	-	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,090	3,483	4,234
	9	24	-	-	-	33	10,350	27,600	-	-	-	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,143	3,571	4,464
	18	18	-	-	-	36	20,700	20,700	-	-	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
	12	24	-	-	-	36	13,800	27,600	-	-	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
	18	24	-	-	-	42	19,714	26,286	-	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,060	15.0	2,220	3,700	4,843
	24	24	-	-	-	48	23,000	23,000	-	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,060	15.0	2,190	3,650	4,843
3 Ünite	5	5	5	-	-	15	5,750	5,750	5,750	-	-	10,350	3.0	17,250	5.1	19,148	5.6	1,728	2,880	3,292
	5	5	7	-	-	17	5,750	5,750	8,050	-	-	11,730	3.4	19,550	5.7	21,701	6.4	1,728	2,880	3,292
	5	5	9	-	-	19	5,750	5,750	10,350	-	-	13,110	3.8	21,850	6.4	24,254	7.1	1,749	2,915	3,346
	5	7	7	-	-	19	5,750	8,050	8,050	-	-	13,110	3.8	21,850	6.4	24,254	7.1	1,728	2,880	3,292
	5	7	9	-	-	21	5,750	8,050	10,350	-	-	14,490	4.2	24,150	7.1	26,807	7.9	1,749	2,915	3,346
	7	7	7	-	-	21	8,050	8,050	8,050	-	-	14,490	4.2	24,150	7.1	26,807	7.9	1,728	2,880	3,292
	5	5	12	-	-	22	5,750	5,750	13,800	-	-	15,180	4.4	25,300	7.4	28,083	8.2	1,958	3,264	3,705
	7	7	9	-	-	23	8,050	8,050	10,350	-	-	15,870	4.7	26,450	7.8	29,360	8.6	1,749	2,915	3,346
	5	9	9	-	-	23	5,750	10,350	10,350	-	-	15,870	4.7	26,450	7.8	29,360	8.6	1,859	3,098	3,540
	5	7	12	-	-	24	5,750	8,050	13,800	-	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	1,958	3,264	3,705
	7	9	9	-	-	25	8,050	10,350	10,350	-	-	17,250	5.1	28,750	8.4	31,913	9.4	1,859	3,098	3,540
	5	9	12	-	-	26	5,750	10,350	13,800	-	-	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	2,055	3,425	3,980
	7	7	12	-	-	26	8,050	8,050	13,800	-	-	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	1,958	3,264	3,705
	9	9	9	-	-	27	10,350	10,350	10,350	-	-	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,009	3,349	3,818
	7	9	12	-	-	28	8,050	10,350	13,800	-	-	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,055	3,425	3,980
	5	5	18	-	-	28	5,750	5,750	20,700	-	-	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,110	3,517	4,312
	5	12	12	-	-	29	5,750	13,800	13,800	-	-	20,010	5.9	33,350	9.8	37,019	10.8	2,090	3,483	4,234
	5	7	18	-	-	30	5,750	8,050	20,700	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,110	3,517	4,312
	9	9	12	-	-	30	10,350	10,350	13,800	-	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,074	3,456	4,165
	7	12	12	-	-	31	8,050	13,800	13,800	-	-	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,090	3,483	4,234
	5	9	18	-	-	32	5,750	10,350	20,700	-	-	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,162	3,604	4,585
	7	7	18	-	-	32	8,050	8,050	20,700	-	-	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,110	3,517	4,312
	9	12	12	-	-	33	10,350	13,800	13,800	-	-	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,143	3,571	4,464
	7	9	18	-	-	34	8,050	10,350	20,700	-	-	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,162	3,604	4,585
	5	5	24	-	-	34	5,750	5,750	27,600	-	-	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,190	3,650	4,770
	5	12	18	-	-	35	5,750	13,800	20,700	-	-	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,186	3,644	4,745
	5	7	24	-	-	36	5,750	8,050	27,600	-	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,190	3,650	4,770
	12	12	12	-	-	36	13,800	13,800	13,800	-	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
	9	9	18	-	-	36	10,350	10,350	20,700	-	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
	7	12	18	-	-	37	8,050	13,800	20,700	-	-	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,186	3,644	4,745
	5	9	24	-	-	38	5,750	10,350	27,600	-	-	26,220	7.7	43,700	12.8	48,507	14.2	2,220	3,700	4,843
	7	7	24	-	-	38	8,050	8,050	27,600	-	-	26,220	7.7	43,700	12.8	48,507	14.2	2,190	3,650	4,770
	9	12	18	-	-	39	10,350	13,800	20,700	-	-	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,220	3,700	4,843
	7	9	24	-	-	40	8,050	10,350	27,600	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	5	12	24	-	-	41	5,610	13,463	26,927	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	5	18	18	-	-	41	5,610	20,195	20,195	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	12	12	18	-	-	42	13,143	13,143	19,714	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	9	9	24	-	-	42	9,857	9,857	26,286	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	7	18	18	-	-	43	7,488	19,256	19,256	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	7	12	24	-	-	43	7,488	12,837	25,674	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	9	18	18	-	-	45	9,200	18,400	18,400	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	9	12	24	-	-	45	9,200	12,267	24,533	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
	5	18	24	-	-	47	4,894	17,617	23,489	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	12	18	18	-	-	48	11,500	17,250	17,250	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	12	12	24	-	-	48	11,500	11,500	23,000	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	18	24	-	-	49	6,571	16,898	22,531	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	9	18	24	-	-	51	8,118	16,235	21,647	-	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
4Unit	5	5	5	5	-	20	5,750	5,750	5,750	5,750	-	13,800	4.0	23,000	6.7	25,530	7.5	2,055	3,425	3,980
	5	5	5	7	-	22	5,750	5,750	5,750	8,050	-	15,180	4.4	25,300	7.4	28,083	8.2	2,055	3,425	3,980
	5	5	5	9	-	24	5,750	5,750	5,750	10,350	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	2,074	3,456	4,165
	5	5	7	7	-	24	5,750	5,750	8,050	8,050	-	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	2,055	3,425	3,980
	5	5	7	9	-	26	5,750	5,750	8,050	10,350	-	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	2,074	3,456	4,165
	5	7	7	7	-	26	5,750	8,050	8,050	8,050	-	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	2,055	3,425	3,980
	5	5	5	12	-	27	5,750	5,750	5,750	13,800	-	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,204	3,674	4,811
	5	5	9	9	-	28	5,750	5,750	10,350	10,350	-	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,110	3,517	4,312
	5	7	7	9	-	28	5,750	8,050	8,050	10,350	-	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,110	3,517	4,312
	7	7	7	7	-	28	8,050	8,050	8,050	8,050	-	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,074	3,456	4,165
	5	5	7	12	-	29	5,750	5,750	8,050	13,800	-	20,010	5.9	33,350	9.8	37,019	10.8	2,143	3,571	4,464
	5	7	9	9	-	30	5,750	8,050	10,350	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,110	3,517	4,312

Kombinasyon Tablosu_ MULTI

A5UW406FA5

Çalışma	Kombinasyon						Isıtma													
							Birim Kapasite						Toplam Kapasite						Girdi(W)		
													Min.		İtibarı		Maks.				
	Ünite-A	Ünite-B	Ünite-C	Ünite-D	Ünite-E	Toplam	Ünite-A(Btu/h)	Ünite-B(Btu/h)	Ünite-C(Btu/h)	Ünite-D(Btu/h)	Ünite-E(Btu/h)	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
4 Ünite	7	7	7	9	-	30	8,050	8,050	8,050	10,350	-	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,074	3,456	4,165
	5	5	9	12	-	31	5,750	5,750	10,350	13,800	-	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,167	3,612	4,606
	5	7	7	12	-	31	5,750	8,050	8,050	13,800	-	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,143	3,571	4,464
	7	7	9	9	-	32	8,050	8,050	10,350	10,350	-	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,110	3,517	4,312
	5	9	9	9	-	32	5,750	10,350	10,350	10,350	-	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,162	3,604	4,585
	5	5	5	18	-	33	5,750	5,750	5,750	20,700	-	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,204	3,674	4,811
	5	7	9	12	-	33	5,750	8,050	10,350	13,800	-	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,167	3,612	4,606
	7	7	7	12	-	33	8,050	8,050	8,050	13,800	-	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,143	3,571	4,464
	5	5	12	12	-	34	5,750	5,750	13,800	13,800	-	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,190	3,650	4,770
	7	9	9	9	-	34	8,050	10,350	10,350	10,350	-	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,162	3,604	4,585
	5	5	7	18	-	35	5,750	5,750	8,050	20,700	-	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,204	3,674	4,811
	5	9	9	12	-	35	5,750	10,350	10,350	13,800	-	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,186	3,644	4,745
	7	7	9	12	-	35	8,050	8,050	10,350	13,800	-	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,167	3,612	4,606
	5	7	12	12	-	36	5,750	8,050	13,800	13,800	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,190	3,650	4,770
	9	9	9	9	-	36	10,350	10,350	10,350	10,350	-	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
	5	5	9	18	-	37	5,750	5,750	10,350	20,700	-	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,220	3,700	4,843
	5	7	7	18	-	37	5,750	8,050	8,050	20,700	-	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,204	3,674	4,811
	7	9	9	12	-	37	8,050	10,350	10,350	13,800	-	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,186	3,644	4,745
	7	7	12	12	-	38	8,050	8,050	13,800	13,800	-	26,220	7.7	43,700	12.8	48,507	14.2	2,190	3,650	4,770
	5	5	5	24	-	39	5,750	5,750	5,750	27,600	-	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,220	3,700	4,843
	5	7	9	18	-	39	5,750	8,050	10,350	20,700	-	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,220	3,700	4,843
	9	9	9	12	-	39	10,350	10,350	10,350	13,800	-	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,204	3,674	4,811
	7	7	7	18	-	39	8,050	8,050	8,050	20,700	-	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,204	3,674	4,811
	7	9	12	12	-	40	8,050	10,350	13,800	13,800	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	5	5	7	24	-	41	5,610	5,610	7,854	26,927	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	5	12	12	12	-	41	5,610	13,463	13,463	13,463	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	7	7	9	18	-	41	7,854	7,854	10,098	20,195	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	9	9	12	12	-	42	9,857	9,857	13,143	13,143	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	7	12	12	12	-	43	7,488	12,837	12,837	12,837	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	7	9	9	18	-	43	7,488	9,628	9,628	19,256	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	7	7	12	18	-	44	7,318	7,318	12,545	18,818	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	9	12	12	12	-	45	9,200	12,267	12,267	12,267	-	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
	9	9	9	18	-	45	9,200	9,200	9,200	18,400	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
	7	7	7	24	-	45	7,156	7,156	7,156	24,533	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
	7	9	12	18	-	46	7,000	9,000	12,000	18,000	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
	5	5	18	18	-	46	5,000	5,000	18,000	18,000	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	5	12	12	18	-	47	4,894	11,745	11,745	17,617	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	7	9	24	-	47	6,851	6,851	8,809	23,489	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	5	7	18	18	-	48	4,792	6,708	17,250	17,250	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	12	12	12	12	-	48	11,500	11,500	11,500	11,500	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	9	9	12	18	-	48	8,625	8,625	11,500	17,250	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	12	12	18	-	49	6,571	11,265	11,265	16,898	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	9	9	24	-	49	6,571	8,449	8,449	22,531	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	5	9	18	18	-	50	4,600	8,280	16,560	16,560	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	7	12	24	-	50	6,440	6,440	11,040	22,080	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	7	18	18	-	50	6,440	6,440	16,560	16,560	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	9	12	12	18	-	51	8,118	10,824	10,824	16,235	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	9	9	9	24	-	51	8,118	8,118	8,118	21,647	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	5	5	18	24	-	52	4,423	4,423	15,923	21,231	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
	7	9	12	24	-	52	6,192	7,962	10,615	21,231	-	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
5 Ünite	5	5	5	5	5	25	5,750	5,750	5,750	5,750	5,750	17,250	5.1	28,750	8.4	31,913	9.4	2,167	3,612	4,606
	5	5	5	5	7	27	5,750	5,750	5,750	5,750	8,050	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,167	3,612	4,606
	5	5	5	5	9	29	5,750	5,750	5,750	5,750	10,350	20,010	5.9	33,350	9.8	37,019	10.8	2,186	3,644	4,745
	5	5	5	7	7	29	5,750	5,750	5,750	8,050	8,050	20,010	5.9	33,350	9.8	37,019	10.8	2,167	3,612	4,606
	5	5	5	7	9	31	5,750	5,750	5,750	8,050	10,350	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,186	3,644	4,745
	5	5	7	7	7	31	5,750	5,750	8,050	8,050	8,050	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,167	3,612	4,606
	5	5	5	5	12	32	5,750	5,750	5,750	5,750	13,800	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,220	3,700	4,843
	5	5	5	9	9	33	5,750	5,750	5,750	10,350	10,350	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,204	3,674	4,811
	5	5	7	7	9	33	5,750	5,750	8,050	8,050	10,350	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,186	3,644	4,745
	5	7	7	7	7	33	5,750	8,050	8,050	8,050	8,050	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,167	3,612	4,606
	5	5	5	7	12	34	5,750	5,750	5,750	8,050	13,800	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,220	3,700	4,843
	5	7	7	7	9	35	5,750	8,050	8,050	8,050	10,350	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,186	3,644	4,745
	7	7	7	7	7	35	8,050	8,050	8,050	8,050	8,050	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,167	3,612	4,606
	5	5	5	9	12	36	5,750	5,750	5,750	10,350	13,800	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,220	3,700	4,843
	5	5

A7UW406FA5

A7UW406FA5

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Soğutma Kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
16	9,600	2.8	16,000	4.7	18,400	5.4	1,038	1,730	2,140
18	10,800	3.2	18,000	5.3	20,700	6.1	1,107	1,845	2,280
19	11,400	3.3	19,000	5.6	21,850	6.4	1,136	1,894	2,360
21	12,600	3.7	21,000	6.2	24,150	7.1	1,244	2,074	2,575
23	13,800	4.0	23,000	6.7	26,450	7.7	1,317	2,195	2,708
24	14,400	4.2	24,000	7.0	27,600	8.1	1,420	2,366	2,960
25	15,000	4.4	25,000	7.3	28,750	8.4	1,459	2,432	3,024
26	15,600	4.6	26,000	7.6	29,900	8.8	1,501	2,502	3,140
27	16,200	4.7	27,000	7.9	31,050	9.1	1,536	2,560	3,190
28	16,800	4.9	28,000	8.2	32,200	9.4	1,593	2,655	3,310
30	18,000	5.3	30,000	8.8	34,500	10.1	1,688	2,814	3,487
31	18,600	5.4	31,000	9.1	35,650	10.4	1,696	2,826	3,524
32	19,200	5.6	32,000	9.4	36,800	10.8	1,755	2,925	3,640
33	19,800	5.8	33,000	9.7	37,950	11.1	1,788	2,980	3,712
34	20,400	6.0	34,000	10.0	39,100	11.5	1,872	3,120	3,820
35	21,000	6.2	35,000	10.3	40,250	11.8	1,944	3,240	4,068
36	21,600	6.3	36,000	10.5	41,400	12.1	2,020	3,366	4,232
37	22,200	6.5	37,000	10.8	42,550	12.5	2,106	3,510	4,410
38	22,800	6.7	38,000	11.1	43,700	12.8	2,144	3,574	4,500
39	23,400	6.9	39,000	11.4	44,850	13.1	2,173	3,621	4,570
40	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,178	3,630	4,652
41	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,190	3,650	4,652
42	24,000	7.0	40,000	11.7	45,000	13.5	2,190	3,650	4,652
43	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
44	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
45	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,190	3,650	4,652
46	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
47	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
48	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
49	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
50	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
51	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652
52	24,000	7.0	40,000	11.7	46,000	13.5	2,178	3,630	4,652

A7UW406FA5

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Isıtma Kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
16	11,040	3.2	18,400	5.4	20,424	6.0	1,428	2,380	2,642
18	12,420	3.6	20,700	6.1	22,977	6.7	1,562	2,604	2,860
19	13,110	3.8	21,850	6.4	24,254	7.1	1,638	2,730	3,004
21	14,490	4.2	24,150	7.1	26,807	7.9	1,728	2,880	3,292
23	15,870	4.6	26,450	7.7	29,360	8.6	1,749	2,915	3,346
24	16,560	4.9	27,600	8.1	30,636	9.0	1,809	3,015	3,412
25	17,250	5.1	28,750	8.4	31,913	9.4	1,859	3,098	3,540
26	17,940	5.3	29,900	8.8	33,189	9.7	1,958	3,264	3,705
27	18,630	5.5	31,050	9.1	34,466	10.1	2,009	3,349	3,818
28	19,320	5.7	32,200	9.4	35,742	10.5	2,055	3,425	3,980
30	20,700	6.1	34,500	10.1	38,295	11.2	2,074	3,456	4,165
31	21,390	6.3	35,650	10.4	39,572	11.6	2,090	3,483	4,234
32	22,080	6.5	36,800	10.8	40,848	12.0	2,110	3,517	4,312
33	22,770	6.7	37,950	11.1	42,125	12.3	2,143	3,571	4,464
34	23,460	6.9	39,100	11.5	43,401	12.7	2,162	3,604	4,585
35	24,150	7.1	40,250	11.8	44,678	13.1	2,167	3,612	4,606
36	24,840	7.3	41,400	12.1	45,954	13.5	2,182	3,636	4,655
37	25,530	7.5	42,550	12.5	47,231	13.8	2,186	3,644	4,745
38	26,220	7.7	43,700	12.8	48,507	14.2	2,190	3,650	4,770
39	26,910	7.9	44,850	13.1	49,784	14.6	2,204	3,674	4,811
40	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
41	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
42	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
43	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
44	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
45	27,600	8.1	46,000	13.5	50,000	14.7	2,220	3,700	4,843
46	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,220	3,700	4,843
47	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
48	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
49	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
50	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
51	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843
52	27,600	8.1	46,000	13.5	51,000	14.9	2,190	3,650	4,843

Not:
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°DB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°C DB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°DB; dış ortam sıcaklığı. 7°C DB, 6°C WB
3. Çalışma frekansı sabit olduğunda, yukandaki nominal kapasiteler, toplam iç ünite kapasitesindeki yükselmeyi gösterir.
   Çalışma frekansındaki değişimler hesaba katıldığında kapasitedeki değişim değerleri sabitlenir ve referans değerler olarak kullanılmalıdır.
4. İç ünite toplam kapasite endeksi 16~52 kBtu/h(%40~%130) aralığında olmalıdır.
5. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A8UW486FA5

A8UW486FA5

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Soğutma Kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
19	11,400	3.3	19,000	5.6	20,900	6.1	841	1,401	1,611
20	12,000	3.5	20,000	5.9	22,000	6.4	883	1,472	1,693
21	12,600	3.7	21,000	6.2	23,100	6.8	926	1,543	1,774
22	13,200	3.9	22,000	6.4	24,200	7.1	968	1,614	1,856
23	13,800	4.0	23,000	6.7	25,300	7.4	1,011	1,684	1,937
24	14,400	4.2	24,000	7.0	26,400	7.7	1,053	1,755	2,019
25	15,000	4.4	25,000	7.3	27,500	8.1	1,096	1,826	2,100
26	15,600	4.6	26,000	7.6	28,560	8.4	1,161	1,935	2,225
27	16,200	4.7	27,000	7.9	29,610	8.7	1,227	2,044	2,351
28	16,800	4.9	28,000	8.2	30,670	9.0	1,292	2,153	2,476
29	17,400	5.1	29,000	8.5	31,720	9.3	1,357	2,262	2,602
30	18,000	5.3	30,000	8.8	32,780	9.6	1,423	2,372	2,727
31	18,600	5.5	31,000	9.1	33,830	9.9	1,488	2,481	2,853
32	19,200	5.6	32,000	9.4	34,890	10.2	1,554	2,590	2,978
33	19,800	5.8	33,000	9.7	35,940	10.5	1,619	2,699	3,104
34	20,400	6.0	34,000	10.0	37,000	10.8	1,685	2,808	3,229
35	21,000	6.2	35,000	10.3	38,050	11.2	1,750	2,917	3,355
36	21,600	6.3	36,000	10.5	39,600	11.6	1,816	3,026	3,480
37	22,200	6.5	37,000	10.8	40,700	11.9	1,859	3,099	3,564
38	22,800	6.7	38,000	11.1	41,800	12.2	1,903	3,172	3,648
39	23,400	6.9	39,000	11.4	42,900	12.6	1,947	3,245	3,732
40	24,000	7.0	40,000	11.7	44,000	12.9	1,991	3,318	3,816
41	24,600	7.2	41,000	12.0	46,100	13.5	2,035	3,391	3,900
42	25,200	7.4	42,000	12.3	46,850	13.7	2,121	3,536	4,066
43	25,800	7.6	43,000	12.6	47,590	13.9	2,208	3,680	4,232
44	26,400	7.7	44,000	12.9	48,340	14.2	2,295	3,824	4,398
45	27,000	7.9	45,000	13.2	49,080	14.4	2,381	3,969	4,564
46	27,600	8.1	46,000	13.5	49,830	14.6	2,468	4,113	4,730
47	28,200	8.3	47,000	13.8	50,570	14.8	2,554	4,257	4,896
48	28,800	8.4	48,000	14.1	52,800	15.5	2,712	4,520	5,062
49	29,400	8.6	48,343	14.2	53,177	15.6	2,712	4,520	5,062
50	30,000	8.8	48,686	14.3	53,554	15.7	2,720	4,533	5,077
51	30,600	9.0	49,029	14.4	53,931	15.8	2,728	4,546	5,077
52	31,200	9.1	49,372	14.5	54,308	15.9	2,735	4,559	5,106
53	31,800	9.3	49,715	14.6	54,685	16.0	2,743	4,572	5,121
54	32,400	9.5	50,058	14.7	55,062	16.1	2,751	4,585	5,135
55	33,000	9.7	50,401	14.8	55,439	16.2	2,759	4,598	5,150
56	33,600	9.8	50,744	14.9	55,816	16.4	2,767	4,611	5,164
57	34,200	10.0	51,087	15.0	56,193	16.5	2,774	4,624	5,179
58	34,800	10.2	51,430	15.1	56,570	16.6	2,782	4,637	5,350
59	35,400	10.4	51,773	15.2	56,947	16.7	2,790	4,650	5,350
60	36,000	10.5	52,116	15.3	57,324	16.8	2,798	4,663	5,350
61	36,600	10.7	52,459	15.4	57,701	16.9	2,806	4,676	5,350
62	37,200	10.9	52,800	15.5	58,080	17.0	2,813	4,689	5,350

A8UW486FA5

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Isıtma Kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
19	12,768	3.7	21280	6.2	22897	6.7	1,301	2,168	2,494
20	13,440	3.9	22400	6.6	24014	7.0	1,350	2,250	2,588
21	14,112	4.1	23520	6.9	25131	7.4	1,399	2,332	2,681
22	14,784	4.3	24640	7.2	26249	7.7	1,448	2,413	2,775
23	15,456	4.5	25760	7.5	27366	8.0	1,497	2,495	2,869
24	16,128	4.7	26880	7.9	28483	8.3	1,546	2,576	2,963
25	16,800	4.9	28000	8.2	29600	8.7	1,643	2,739	3,150
26	17,472	5.1	29120	8.5	30869	9.0	1,696	2,826	3,250
27	18,144	5.3	30240	8.9	32138	9.4	1,748	2,913	3,350
28	18,816	5.5	31360	9.2	33407	9.8	1,800	3,000	3,450
29	19,488	5.7	32480	9.5	34676	10.2	1,852	3,087	3,550
30	20,160	5.9	33600	9.8	35945	10.5	1,904	3,174	3,650
31	20,832	6.1	34720	10.2	37215	10.9	1,957	3,261	3,750
32	21,504	6.3	35840	10.5	38484	11.3	2,009	3,348	3,850
33	22,176	6.5	36960	10.8	39753	11.6	2,061	3,435	3,950
34	22,848	6.7	38080	11.2	41022	12.0	2,113	3,522	4,050
35	23,520	6.9	39200	11.5	42291	12.4	2,165	3,609	4,150
36	24,192	7.1	40320	11.8	43560	12.8	2,217	3,696	4,250
37	24,864	7.3	41440	12.1	44648	13.1	2,264	3,774	4,340
38	25,536	7.5	42560	12.5	45736	13.4	2,306	3,843	4,420
39	26,208	7.7	43680	12.8	46824	13.7	2,347	3,911	4,498
40	26,880	7.9	44800	13.1	47912	14.0	2,386	3,977	4,573
41	27,552	8.1	45920	13.5	49000	14.4	2,452	4,087	4,700
42	28,224	8.3	47040	13.8	50484	14.8	2,473	4,122	4,740
43	28,896	8.5	48160	14.1	51968	15.2	2,508	4,181	4,808
44	29,568	8.7	49280	14.4	53452	15.7	2,544	4,239	4,875
45	30,240	8.9	50400	14.8	54936	16.1	2,579	4,298	4,943
46	30,912	9.1	51520	15.1	56420	16.5	2,614	4,357	5,011
47	31,584	9.3	52640	15.4	57904	17.0	2,650	4,416	5,078
48	28,800	8.4	54000	15.8	56000	16.4	2,685	4,475	5,146
49	29,400	8.6	54143	15.9	56214	16.5	2,720	4,534	5,214
50	30,000	8.8	54286	15.9	56428	16.5	2,756	4,593	5,282
51	30,600	9.0	54429	15.9	56642	16.6	2,791	4,652	5,349
52	31,200	9.1	54572	16.0	56856	16.7	2,826	4,710	5,417
53	31,800	9.3	54715	16.0	57070	16.7	2,847	4,745	5,457
54	32,400	9.5	54858	16.1	57284	16.8	2,911	4,852	5,580
55	33,000	9.7	55001	16.1	57498	16.8	2,922	4,870	5,600
56	33,600	9.8	55144	16.2	57712	16.9	2,736	4,560	5,400
57	34,200	10.0	55287	16.2	57926	17.0	2,736	4,560	5,340
58	34,800	10.2	55430	16.2	58140	17.0	2,736	4,560	5,340
59	35,400	10.4	55573	16.3	58354	17.1	2,736	4,560	5,340
60	36,000	10.5	55716	16.3	58568	17.2	2,739	4,565	5,340
61	36,600	10.7	55859	16.4	58782	17.2	2,655	4,425	5,340
62	37,200	10.9	56000	16.4	59000	17.3	2,658	4,430	5,340

Not:
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°DB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°C DB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°DB; dış ortam sıcaklığı. 7°C DB, 6°C WB
3. Çalışma frekansı sabit olduğunda, yukandaki nominal kapasiteler, toplam iç ünite kapasitesindeki yükselmeyi gösterir.
   Çalışma frekansındaki değişimler hesaba katıldığında kapasitedeki değişim değerleri sabitlenir ve referans değerler olarak kullanılmalıdır.
4. İç ünite toplam kapasite endeksi 16~52 kBtu/h(%40~%130) aralığında olmalıdır.
5. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A9UW566FA5

A9UW566FA5

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Soğutma Kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Rating	Max
23	13,800	4.0	23,000	6.7	25,300	7.4	1011	1684	1937
24	14,400	4.2	24,000	7.0	26,400	7.7	1053	1755	2019
25	15,000	4.4	25,000	7.3	28,000	8.2	1096	1826	2100
26	15,600	4.6	26,000	7.6	29,060	8.5	1161	1935	2225
27	16,200	4.7	27,000	7.9	30,110	8.8	1227	2044	2351
28	16,800	4.9	28,000	8.2	31,170	9.1	1292	2153	2476
29	17,400	5.1	29,000	8.5	32,220	9.4	1357	2262	2602
30	18,000	5.3	30,000	8.8	33,280	9.8	1423	2372	2727
31	18,600	5.5	31,000	9.1	34,330	10.1	1488	2481	2853
32	19,200	5.6	32,000	9.4	35,390	10.4	1554	2590	2978
33	19,800	5.8	33,000	9.7	36,440	10.7	1619	2699	3104
34	20,400	6.0	34,000	10.0	37,500	11.0	1685	2808	3229
35	21,000	6.2	35,000	10.3	38,550	11.3	1750	2917	3355
36	21,600	6.3	36,000	10.5	39,600	11.6	1816	3026	3480
37	22,200	6.5	37,000	10.8	40,700	11.9	1859	3099	3564
38	22,800	6.7	38,000	11.1	41,800	12.2	1903	3172	3648
39	23,400	6.9	39,000	11.4	42,900	12.6	1947	3245	3732
40	24,000	7.0	40,000	11.7	44,000	12.9	1991	3318	3816
41	24,600	7.2	41,000	12.0	46,100	13.5	2035	3391	3900
42	25,200	7.4	42,000	12.3	46,850	13.7	2083	3472	3993
43	25,800	7.6	43,000	12.6	47,590	13.9	2132	3553	4086
44	26,400	7.7	44,000	12.9	48,340	14.2	2180	3634	4179
45	27,000	7.9	45,000	13.2	49,080	14.4	2229	3714	4271
46	27,600	8.1	46,000	13.5	49,830	14.6	2277	3795	4364
47	28,200	8.3	47,000	13.8	50,570	14.8	2325	3876	4457
48	28,800	8.4	48,000	14.1	51,320	15.0	2374	3957	4550
49	29,400	8.6	48,625	14.2	52,060	15.3	2422	4037	4643
50	30,000	8.8	49,250	14.4	52,810	15.5	2471	4118	4736
51	30,600	9.0	49,875	14.6	53,550	15.7	2519	4199	4829
52	31,200	9.1	50,500	14.8	54,300	15.9	2568	4280	4921
53	31,800	9.3	51,125	15.0	55,050	16.1	2616	4360	5014
54	32,400	9.5	51,750	15.2	55,800	16.4	2713	4522	5200
55	33,000	9.7	52,375	15.3	56,850	16.7	2817	4696	5400
56	33,600	9.8	53,000	15.5	57,900	17.0	2896	4826	5550
57	34,200	10.0	53,236	15.6	58,900	17.3	2896	4826	5650
58	34,800	10.2	53,472	15.7	59,170	17.3	2896	4826	5650
59	35,400	10.4	53,708	15.7	59,440	17.4	2946	4910	5650
60	36,000	10.5	53,944	15.8	59,710	17.5	2946	4910	5650
61	36,600	10.7	54,180	15.9	59,980	17.6	2946	4910	5650
62	37,200	10.9	54,416	15.9	60,250	17.7	2946	4910	5650
63	37,800	11.1	54,652	16.0	60,520	17.7	2946	4910	5650
64	38,400	11.3	54,888	16.1	60,790	17.8	2946	4910	5650
65	39,000	11.4	55,124	16.2	61,060	17.9	2946	4910	5650
66	39,600	11.6	55,360	16.2	61,330	18.0	2946	4910	5650
67	40,200	11.8	55,596	16.3	61,600	18.1	2977	4961	5650
68	40,800	12.0	55,832	16.4	61,870	18.1	2977	4961	5650
69	41,400	12.1	56,068	16.4	62,140	18.2	2977	4961	5650
70	42,000	12.3	56,304	16.5	62,410	18.3	2977	4961	5650
71	42,600	12.5	56,540	16.6	62,680	18.4	2977	4961	5650
72	43,200	12.7	56,776	16.6	62,950	18.4	2977	4961	5650
73	43,800	12.8	57,012	16.7	63,200	18.5	2977	4961	5650

A9UW566FA5

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Isıtma Kapasite						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.		Min.	İtibarı	Maks.
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW		W	
23	15,456	4.5	25,760	7.5	27365	8.0	1497	2495	2869
24	16,128	4.7	26,880	7.9	28482	8.3	1546	2576	2963
25	16,800	4.9	28,000	8.2	29600	8.7	1643	2739	3150
26	17,472	5.1	29,120	8.5	30869	9.0	1696	2826	3250
27	18,144	5.3	30,240	8.9	32138	9.4	1743	2906	3342
28	18,816	5.5	31,360	9.2	33407	9.8	1791	2986	3433
29	19,488	5.7	32,480	9.5	34676	10.2	1839	3065	3525
30	20,160	5.9	33,600	9.8	35945	10.5	1887	3145	3617
31	20,832	6.1	34,720	10.2	37214	10.9	1935	3225	3708
32	21,504	6.3	35,840	10.5	38483	11.3	1983	3304	3800
33	22,176	6.5	36,960	10.8	39752	11.6	2030	3384	3892
34	22,848	6.7	38,080	11.2	41021	12.0	2078	3464	3983
35	23,520	6.9	39,200	11.5	42290	12.4	2126	3543	4075
36	24,192	7.1	40,320	11.8	43560	12.8	2217	3696	4250
37	24,864	7.3	41,440	12.1	44648	13.1	2264	3774	4340
38	25,536	7.5	42,560	12.5	45736	13.4	2311	3852	4430
39	26,208	7.7	43,680	12.8	46824	13.7	2358	3930	4520
40	26,880	7.9	44,800	13.1	47912	14.0	2405	4009	4610
41	27,552	8.1	45,920	13.5	49000	14.4	2452	4087	4700
42	28,224	8.3	47,040	13.8	50286	14.7	2487	4146	4768
43	28,896	8.5	48,160	14.1	51572	15.1	2523	4205	4835
44	29,568	8.7	49,280	14.4	52858	15.5	2558	4264	4903
45	30,240	8.9	50,400	14.8	54144	15.9	2593	4322	4971
46	30,912	9.1	51,520	15.1	55430	16.2	2629	4381	5038
47	31,584	9.3	52,640	15.4	56716	16.6	2664	4440	5106
48	28,800	8.4	53,000	15.5	58000	17.0	2699	4499	5174
49	29,400	8.6	53,500	15.7	58292	17.1	2735	4558	5242
50	30,000	8.8	54,000	15.8	58584	17.2	2770	4617	5309
51	30,600	9.0	54,500	16.0	58876	17.3	2805	4676	5377
52	31,200	9.1	55,000	16.1	59168	17.3	2841	4734	5445
53	31,800	9.3	55,500	16.3	59460	17.4	2876	4793	5512
54	32,400	9.5	56,000	16.4	59750	17.5	2911	4852	5580
55	33,000	9.7	56,500	16.6	60375	17.7	2817	4696	5400
56	33,600	9.8	57,000	16.7	61000	17.9	2736	4560	5340
57	34,200	10.0	57,236	16.8	61176	17.9	2736	4560	5340
58	34,800	10.2	57,472	16.8	61353	18.0	2736	4560	5371
59	35,400	10.4	57,708	16.9	61529	18.0	2736	4560	5402
60	36,000	10.5	57,944	17.0	61706	18.1	2739	4565	5433
61	36,600	10.7	58,180	17.0	61882	18.1	2742	4570	5464
62	37,200	10.9	58,416	17.1	62059	18.2	2745	4575	5495
63	37,800	11.1	58,652	17.2	62235	18.2	2748	4580	5526
64	38,400	11.3	58,888	17.3	62412	18.3	2751	4585	5557
65	39,000	11.4	59,124	17.3	62588	18.3	2754	4590	5588
66	39,600	11.6	59,360	17.4	62765	18.4	2757	4595	5650
67	40,200	11.8	59,596	17.5	62941	18.4	2757	4595	5650
68	40,800	12.0	59,832	17.5	63118	18.5	2757	4595	5650
69	41,400	12.1	60,068	17.6	63294	18.5	2760	4600	5650
70	42,000	12.3	60,304	17.7	63471	18.6	2763	4605	5650
71	42,600	12.5	60,540	17.7	63647	18.7	2766	4610	5650
72	43,200	12.7	60,776	17.8	63824	18.7	2769	4615	5700
73	43,800	12.8	61,012	17.9	64000	18.8	2772	4620	5700

Not:
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°DB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°C DB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°DB; dış ortam sıcaklığı. 7°C DB, 6°C WB
3. Çalışma frekansı sabit olduğunda, yukarıdaki nominal kapasiteler, toplam iç ünite kapasitesindeki yükselmeyi gösterir.
   Çalışma frekansındaki değişimler hesaba katıldığında kapasitedeki değişim değerleri sabitlenir ve referans değerler olarak kullanılmalıdır.
4. İç ünite toplam kapasite endeksi 16~52 kBtu/h(%40~%130) aralığında olmalıdır.
5. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.

A7UW428FA3

3Phase

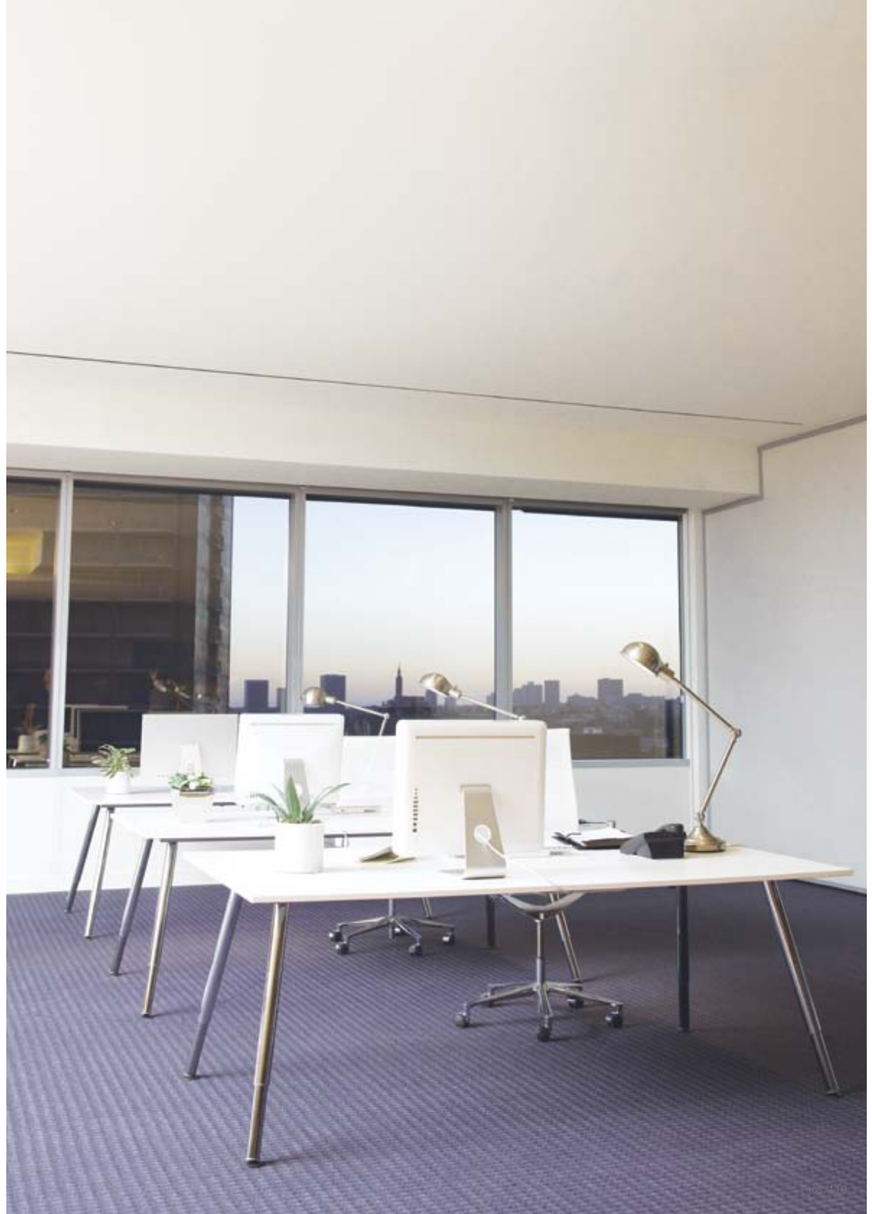
A7UW428FA3

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Soğutma kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
16	9600	2.8	16000	4.7	17600	5.2	796	1327	1526
18	10800	3.2	18000	5.3	19800	5.8	893	1489	1712
19	11400	3.3	19000	5.6	20900	6.1	943	1572	1807
21	12600	3.7	21000	6.2	23100	6.8	1042	1737	1998
23	13800	4.0	23000	6.7	25300	7.4	1011	1684	1937
24	14400	4.2	24000	7.0	26400	7.7	1053	1755	2019
25	15000	4.4	25000	7.3	27500	8.1	1096	1826	2100
26	15600	4.6	26000	7.6	28600	8.4	1161	1935	2225
27	16200	4.7	27000	7.9	29700	8.7	1227	2044	2351
28	16800	4.9	28000	8.2	30800	9.0	1292	2153	2476
29	17400	5.1	29000	8.5	31900	9.3	1357	2262	2602
30	18000	5.3	30000	8.8	33000	9.7	1423	2372	2727
31	18600	5.5	31000	9.1	34100	10.0	1488	2481	2853
32	19200	5.6	32000	9.4	35200	10.3	1554	2590	2978
33	19800	5.8	33000	9.7	36300	10.6	1619	2699	3104
34	20400	6.0	34000	10.0	37400	11.0	1685	2808	3229
35	21000	6.2	35000	10.3	38500	11.3	1750	2917	3355
36	21600	6.3	36000	10.5	39600	11.6	1816	3026	3480
37	22200	6.5	37000	10.8	40700	11.9	1859	3099	3564
38	22800	6.7	38000	11.1	41800	12.2	1903	3172	3648
39	23400	6.9	39000	11.4	42900	12.6	1947	3245	3732
40	24000	7.0	40000	11.7	44000	12.9	1991	3318	3816
41	24600	7.2	41000	12.0	45100	13.2	2035	3391	3900
42	25200	7.4	42000	12.3	46000	13.5	2083	3472	3993
43	25400	7.4	42333	12.4	46167	13.5	2132	3553	4086
44	25600	7.5	42667	12.5	46333	13.6	2180	3634	4179
45	25800	7.6	43000	12.6	46500	13.6	2229	3714	4271
46	26000	7.6	43333	12.7	46667	13.7	2277	3795	4364
47	26200	7.7	43667	12.8	46833	13.7	2325	3876	4457
48	26400	7.7	44000	12.9	47000	13.8	2370	3950	4550
49	26600	7.8	44333	13.0	47167	13.8	2418	4030	4643
50	26800	7.9	44667	13.1	47333	13.9	2400	4000	4736
51	27000	7.9	45000	13.2	47500	13.9	2400	4000	4829
52	27200	8.0	45333	13.3	47667	14.0	2400	4000	4900
53	27400	8.0	45667	13.4	47833	14.0	2400	4000	4900
54	27600	8.1	46000	13.5	48000	14.1	2400	4000	4900

A7UW428FA3

Toplam İç Ünite Kapasitesi(kBtu/h)	Isıtma kapasitesi						Girdi(W)		
	Min.		İtibarı		Maks.				
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	İtibarı	Maks.
16	10752	3.2	17920	5.3	19533	5.7	887	1478	1700
18	11880	3.5	19800	5.8	21582	6.3	975	1625	1868
19	12540	3.7	20900	6.1	22781	6.7	1029	1715	1972
21	13860	4.1	23100	6.8	25179	7.4	1137	1896	2180
23	15180	4.4	25300	7.4	27577	8.1	1355	2259	2869
24	15840	4.6	26400	7.7	28776	8.4	1400	2333	2963
25	16500	4.8	27500	8.1	29975	8.8	1488	2480	3150
26	17160	5.0	28600	8.4	31174	9.1	1535	2559	3250
27	17820	5.2	29700	8.7	32373	9.5	1579	2631	3342
28	18480	5.4	30800	9.0	33572	9.8	1622	2703	3433
29	19140	5.6	31900	9.3	34771	10.2	1665	2776	3525
30	19800	5.8	33000	9.7	35970	10.5	1709	2848	3617
31	20460	6.0	34100	10.0	37169	10.9	1752	2920	3708
32	21120	6.2	35200	10.3	38368	11.2	1795	2992	3800
33	21780	6.4	36300	10.6	39567	11.6	1839	3064	3892
34	22440	6.6	37400	11.0	40766	11.9	1882	3136	3983
35	23100	6.8	38500	11.3	41965	12.3	1925	3209	4075
36	23760	7.0	39600	11.6	43164	12.6	2008	3346	4250
37	24420	7.2	40700	11.9	44363	13.0	2050	3417	4340
38	25080	7.3	41800	12.2	45562	13.4	2093	3488	4430
39	25740	7.5	42900	12.6	46761	13.7	2135	3559	4520
40	26400	7.7	44000	12.9	47960	14.1	2178	3630	4610
41	27060	7.9	45100	13.2	49159	14.4	2220	3701	4700
42	27600	8.1	46000	13.5	50000	14.7	2235	3725	4731
43	27700	8.1	46167	13.5	50167	14.7	2250	3749	4762
44	27800	8.1	46333	13.6	50333	14.7	2264	3773	4792
45	27900	8.2	46500	13.6	50500	14.8	2279	3798	4823
46	28000	8.2	46667	13.7	50667	14.8	2293	3822	4854
47	28100	8.2	46833	13.7	50833	14.9	2308	3846	4885
48	28200	8.3	47000	13.8	51000	14.9	2322	3870	4915
49	28300	8.3	47167	13.8	51167	15.0	2340	3900	5100
50	28400	8.3	47333	13.9	51333	15.0	2340	3900	5100
51	28500	8.4	47500	13.9	51500	15.1	2340	3900	5100
52	28600	8.4	47667	14.0	51667	15.1	2340	3900	5100
53	28700	8.4	47833	14.0	51833	15.2	2340	3900	5100
54	28800	8.4	48000	14.1	52000	15.2	2340	3900	5100

Not:
1. Soğutma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.27°DB, 19°C WB; dış ortam sıcaklığı. 35°C DB
2. Isıtma Kapasitesinde baz alınanlar: iç ortam sıcaklığı.20°DB; dış ortam sıcaklığı. 7°C DB, 6°C WB
3. Çalışma frekansı sabit olduğunda, yukarıdaki nominal kapasiteler, toplam iç ünite kapasitesindeki yükselmeyi gösterir.
   Çalışma frekansındaki değişimler hesaba katıldığında kapasitedeki değişim değerleri sabitlenir ve referans değerler olarak kullanılmalıdır.
4. İç ünite toplam kapasite endeksi 16~52 kBtu/h(%40~%130) aralığında olmalıdır.
5. En az iki adet iç ünite bağlanmalıdır.



Özellikler _ simge

- Haftalık Program
- Turbo Fan
- Yüksek Basma Yükseklikli Drenaj Pompası
- Yedekte Beklemede Düşük Enerji Sarfiyatı
- Otomatik Tekrar Çalıştırma
- Merkezi Kontrol Ünitesi (Aksesuar)
- Grup Kontrolü
- Çocuk Kilidi Fonksiyonu
- İki Termistörlü Kontrol
- Otomatik Geçiş
- Uzun ve Yüksek Mesafeli Boru Tesisatı
- Otomatik Başlatma
- Alan Kontrolü (İsteğe bağlı)
- Kablosuz Uzaktan Kumanda
- Jet Soğutma
- Otomatik Çalışma
- 7-Saatlik KAPAMA Ayarlamalı Zaman Saati
- 24-Saatlik AÇMA/KAPAMA Ayarlamalı Zaman Saati
- Kanal Çalışması