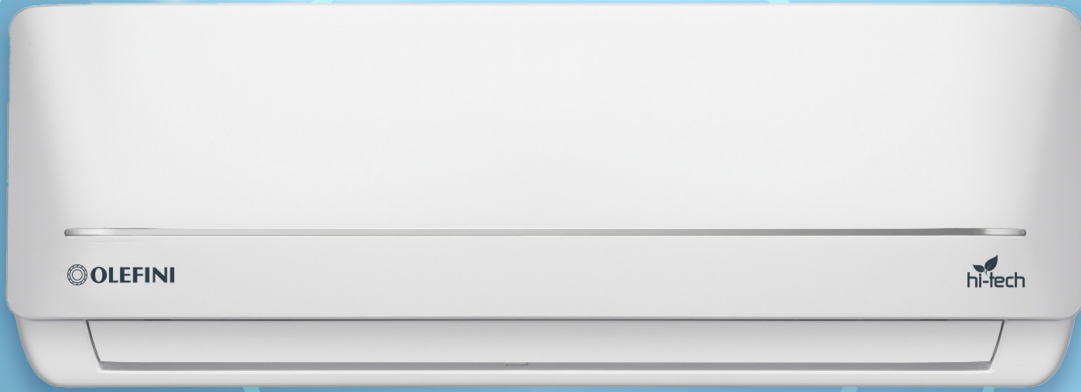


# DC INVERTER

Seri Klimalar



R32

A++  
enerji sınıfı

DC  
Inverter



**OLEFINI**

[oac.com.tr](http://oac.com.tr) | [olefini.com.tr](http://olefini.com.tr)





# HAKKIMIZDA

## OAC İklimlendirme A.Ş.

Firmamız; 1978 yılında, Isıtma-Soğutma Sektöründe Satış-Satış sonrası hizmetler alanında hizmet vermek amacı ile şahıs firması olarak kurulmuştur. Ticari ve Sanayi buzdolapları – Soğuk hava depoları – tesisleri yapan Firmamız, Sektörün duayenlerinden olan kurucularımızın kararı ile ülkemizde yeni başlanan klima pazarına da girmiştir. 1991 yılına kadar İmalat – Bayilik ve Servislik alanlarında faaliyet göstermiş, enerji tasarrufu alanında yaptığı araştırmalar sonucunda hava perdeleri alanındaki boşluğu doldurmak amacı ile ithalat ve ihracat ağırlıklı çalışma kararı almıştır. Bu karara istinaden 1991 yılında yeni bir yapılanma ile Limited şirket unvanını almış ve Özfrigoteknik Soğutma Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti., 09.01.2014 tarihinden itibaren ise Anonim Şirket olarak OAC İKLİMLENDİRME A.Ş. olarak faaliyetlerimize devam etmekteyiz.

Firmamız; Ülkemizde 3 model hava perdesi ile girdiği pazarda, stoklu çalışan ilk hava perdesi mümessili olmuştur. Bugün 240'ın üzerinde hava perdesi modeli olan Olefini SA. Firmasının Türkiye ve Türkiye Cumhuriyetleri Mümessillğine devam etmektedir.

Firmamız; Hava perdesi kullanıcılarının takdirini ve güvenini kazanmış, satış ve satış sonrası hizmetler anlamında da sektörün öncüsü olmuştur. Hava perdesinin tanıtılması – Sanayi Bakanlığı Tüketici ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğünce ilk defa GARANTİ belgesinin alınması, ülkemizde hava perdesinin sektör olması, kriterlerinin oluşturulması, bayi ve servis ağının kurulması, müşterilerin hava perdesi hakkında yeterli bilgiye sahip olması yönünde çalışmaları ile hep önde olmayı sürdürmüştür. Uzun vadeli ve Müşteri odaklı çalışmaların sonucunda; Genel-Ticari – Endüstriyel alanlarda binlerce değerli Kurumsal ve Bireysel Müşterilerimizin bulunması bizleri hep daha iyiyi yapmaya zorunlu kılmaktadır.

Firmamız; çalıştığımız çözüm ortaklarımızın (özellikle bayilerimiz ve servislerimizin) yoğun talep ve istekler değerlendirilerek, 2008 yılında yenilenme programı kapsamında ürün yelpazemiz genişletilmiştir. Yeni ürün yelpazemizde OLEFINI Klima, AERIAL Nem alma, FraI Nem alma, OLEFINI Nem alma, OLEFINI Nem verme cihazları bulunmaktadır. 2015 ise OLEFINI VRF Klima sistemlerini, 2021 yılında dezenfeksiyon kabini ve UV Sterilizasyon cihazlarını ürün yelpazemize ekledik.

2018 yılında kurucularımız, yöneticilerimiz, çalışanlarımız, çözüm ortaklarımız, partnerlerimiz olarak büyük bir aile olmanın haklı gururunu 40. yıl törenimiz ile hep birlikte kutladık.

Kurucularımız, yöneticilerimiz, çalışanlarımız, çözüm ortaklarımız, partnerlerimiz ve kullanıcılarımız ile büyük bir aile olmanın mutluluğu en büyük kazancımız olmuştur. Sizlere karşı olan sorumluluk ve hizmetlerimiz dün olduğu gibi bugün ve gelecekte de devam edecektir.





# ÖZELLİKLER



## Otomatik Çalışma Automatic Restart

Klima cihazı, ani elektrik kesintilerinden sonra son çalışma ayarlarını hafızada saklar ve elektrik geldiğinde aynı ayarlarda çalışmaya devam eder.



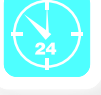
## Uyku Modu Sleep Mode

Uyku modu ayarlandığında, klima oda sıcaklığını vücut sıcaklığına uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar.



## Ön Isıtma Anti Cold Air Function

Isıtma modunda ön ısıtma yaparak odada soğuk havanın sirkülesini önler.



## Zaman Ayarı Timer

Klima cihazının 0-24 saatlik zaman diliminde istenilen saat ve istenilen derecede çalıştırılmasını sağlar.



## Üç Boyutlu Harekete Sahip Hava Dağıtım Teknolojisi Three-Dimensional Swinging Pattern Air Delivery Technology

Havanın odaya eşit şekilde dağılmasını sağlar.



## İç İyivi Bakır Boru Inner Grooved Copper Tube

Bakır boru içindeki akışkan hızlanır ve ısı transfer verimi %30-%50 kadar artar.



## LCD Ekran LCD Display

Kullanıcının zaman ayarı, açma-kapama, sıcaklık ayarını ihtiyacına göre yapmasını sağlar.



## Yardımcı Elektrikli Rezistans Auxiliary Electric Heating System

Özellikle kış mevsiminde yetersiz ısıtmanın önüne geçerek, ısıtma kapasitesini artırır.



## Japon Kompresör Japon Compressor

Japon marka kompresör sessiz ve yüksek verimle çalışmaktadır.



## Sessiz Çalışma Quiet

İç ünite ve dış ünite fanları düşük ses seviyesi için özel imal edilmiştir.



## Soğuk Katalizör Filtre Cold Catalyst Filter

Havayı temizler ve kokuları yok eder. Oda havasının içindeki kanser hastalığına yol açan tüm metal oksidi azaltır.



## Program Hafızası Memory

Klima cihazı çalışma programını hafızaya kayıtlı eder ve istenildiği zaman hafızadaki kayıtlı çalışır.



## Hava Dağıtım İçin İki Yönlü Hava Üfleme Plakası Dual Air Delivery Plate For Guiding Direction of Air Delivery

Soğutma konumunda soğutulmuş havayı yukarı, ısıtma konumunda ısıtılmış havayı aşağı doğru hareket ettirerek, odada doğru hava sirkülasyonunun yapılmasını sağlar.



## Light Led

İç ünite üzerindeki ekran ışığının istenmesi durumunda kapatılması sağlar.



## Düşük Voltajda Çalışmaya Başlama Low Voltage Startup

Klima düşük voltajda da çalışmaya başlayabilir.



## Yüksek Verimli Toz Filtresi Dust Filter

Kolay sökülüp temizlenebilen, küflenmeyi önlemede etkili, anti-bakteriyel filtre.



## Nem Alma Independent de-humidifying

Odadaki su buharı miktarını süratle düşürür. Fazla nemi alarak sağlıklı bir ortam oluşturur.



## Çok Kıvrımlı Evaporatör Multi-Fold Evaporator

İç ünite bulunan çok kıvrımlı evaporatör ile ısı atım alanı genişler ve soğutma ısıtma verimi artar, ayrıca üniteyi kompaktlaştırır.



## İnce İç Ünite Slim Indoor Unit

Çok ince gövde ile kolay montaj ve bakım.



## Isı Pompası Heat Pump

Klimanın kış mevsiminde ısıtma konumunda, yaz mevsiminde soğutma konumunda çalışmasını sağlar.



## LED Ekran LED Display

Kullanıcının zaman ayarı, açma kapama ve sıcaklık ayarını ihtiyacına göre yapmasını sağlar.



## Nem Alıcı Alüminyum Fin Hydrophilic Fin Aluminum Foil

İç üniteye lamellerin üzerinde bulunan mavi renkli nem alıcı alüminyum fin, ısı verimini artırır.



## Otomatik Defrost Auto Defrost

Verimli ısıtma şartlarını korumak için tamamıyla mikro işlem kontrollü defrost özelliğidir.



## Valf Koruma Kapağı Valve Protection Cover

Valfin suyla temasını önler.



## Hata Teşhis ve Otomatik Koruma Self-Diagnosis and Auto-Protection

Çalışma sırasında meydana gelen hataları elektronik olarak teşhis eder ve iç ünite ekranında kodu gösterir ve otomatik olarak koruma moduna geçer.



## I Feel Teknolojisi I Feel Technology

Oda sıcaklığını, kumanda üzerindeki sensörlerden ayarlar. Böylece klimanın olduğu yerdeki değil, sizin bulunduğunuz yerdeki koşullara göre vücudunuzun ihtiyacı olan ideal sıcaklığa kolayca ulaşır.



## Drenaj Pompası Drain Pump

Yoğuşma sonucunda oluşan atık suyun tahliye edilmesini sağlar. Bakteriyel kirlenmenin önüne geçer.



## Turbo Modu Turbo Mode

Turbo modu ayarlandığında, klima oda sıcaklığını ani olarak istenilen dereceye göre ısıtır/soğutur.



## Anti Küf Anti-mold

Cihaz kapatıldıktan sonra fan 3 dk daha çalışır. Böylece iç ünite üzerindeki nem kurutulur.



## Vitamin C Filtresi Vitamin C Filter

Klima cihazı çalıştığında, C vitamini açığa çıkmaya başlar. C vitamininin cilt güzelleştirme ve cildi nemlendirme özelliği vardır.



# ÖZELLİKLER

 <b>İyonizer Ionizer</b> Havada bulunan pozitif iyonları toplayarak daha sağlıklı bir ortam sunar.	 <b>Universal İç Ünite Mono&amp;Multi Compatible</b> Split ve Multi sistemlerde kullanılabilir iç ünite.	 <b>8°C'de Isıtma 8°C Heating</b> Kışın iç ortam sıcaklığı 8°C altına düştüğünde klima otomatik olarak ısıtmada devreye girer ve içeriğin 8°C'de kalmasını sağlar.
 <b>Stand by'da 0.5W Elektrik Tüketimi 0.5W Standby</b> Cihaz kapalı bekleme konumundayken minimum seviyede enerji tüketimi yapar.	 <b>-15°C'de Soğutma 15°C Cooling</b> Kışın -15°C'de iç ortamda ısıtma ve soğutma yapabile. Sistem odalarında kullanılabılır.	 <b>Wifi ile Kontrol Wifi Control</b> Cep telefonu veya tablet bilgisayar üzerinden cihazı açma kapama, istediğin konumda ve derecede çalıştırma.
 <b>Multi Fonksiyonel Filtre Multi Function Filter</b> 3 farklı filtre tek bir filtrede birleşmiştir.	 <b>7 Kademe Fan Hızı 7 Stage Fan Speed</b> Çoklu kademe iç fan motoru ile 7 farklı devirde çalışabilme.	 <b>Yüksek Borulama Mesafesi Allow Long Piping Length +50</b>
 <b>+50/-15 Isıtma / Soğutma +50/-15 Heating/Cooling</b>	 <b>Beklemede 1 W Enerji Tüketimi Standby 1 W Energy Consumption</b>	 <b>12 Kademeli İç Ünite Fan Hızı 12 Steps Indoor Fan Speed</b>
 <b>Soğutucu Akışkan Kaçak Uyarısı Refrigerant Warning</b>	 <b>Sensör Arıza Durumunda Çalışma Fonksiyonu Upon Sensor Failure, Working Function</b>	 <b>5 Kademeli Dış Ünite Fan Hızı 5 Steps Outdoor Fan Speed</b>
 <b>İki Yönlü Drenaj Bağlantı İmkani Two Ways Drain Installation Possibility</b>	 <b>Gizli LED Ekran Hidden LED Screen</b>	 <b>Otomatik 4 Yönlü Hava Salınımı Automatic 4 Way Air Swing</b>
 <b>Nem Alıcı Altın Renkli Alüminyum Fin Golden Color Dehumidifier Aluminium Fin</b> İç ünite de lamellerin üzerinde bulunan altın renkli nem alıcı finler yüksek ısı verimi sağlar ve korozyona daha dayanıklıdır.	 <b>360° Üfleme 360° Air Flow</b>	 <b>Follow Me Teknolojisi Follow Me Technology</b> Oda sıcaklığını, kumanda üzerindeki sensörlerden ayarlar. Böylece klimanın olduğu yerdeki değil, sizin bulunduğunuz yerdeki koşullara göre vücudunuzun ihtiyacı olan ideal sıcaklığa kolayca ulaşır.
 <b>Tek Fan Single Fan</b> Dış ünite tek fanlıdır.	 <b>50/60 Hz Çalışma Works at 50/60 Hz</b> 50/60 Hz çalışır olmak.	



Bakteri üremesini engelleyici Kitten Filtre

Formaldehit Öldürücü Filtre

Vitamin C Filtre

1. Kitten Filtre: doğal kitosan maddesinden yapılmıştır. Bu madde yengeç kabuğu özünden elde edilir. Bakterilerin aktif olmasını engeller.
2. Formaldehit Filtre: havadaki formaldehiti %95 oranında yok eder.
3. Vitamin C Filtre: nemlendirme, en alma ve fan modlarında C vitamini serbest bırakır.



Katesin Filtre

Gümüş İyon Filtre

Bakteri Öldürücü Filtre

4. Katesin Filtre: Gümüş iyon ve Bakteri öldürme filtreleri ile çok fonksiyonlu filtre havadaki Koli basili bakterisini ve staphylococcus aureus bakterisini %95 oranında engeller. Katesin filtresi yeşil çay özleri ve mycoprotein bakterilerin inhibisyonuna neden olur.
5. Gümüş İyon Filtre: mikrobiyal hücrelere nüfuz ederek bakterileri öldürür.
6. Bakteri Öldürücü Filtre: Hava geçtiğinde temizler ve bakterileri öldürür.

\*KT: Kuru Termometre Sıcaklığı  
\*YT: Yaş Termometre Sıcaklığı

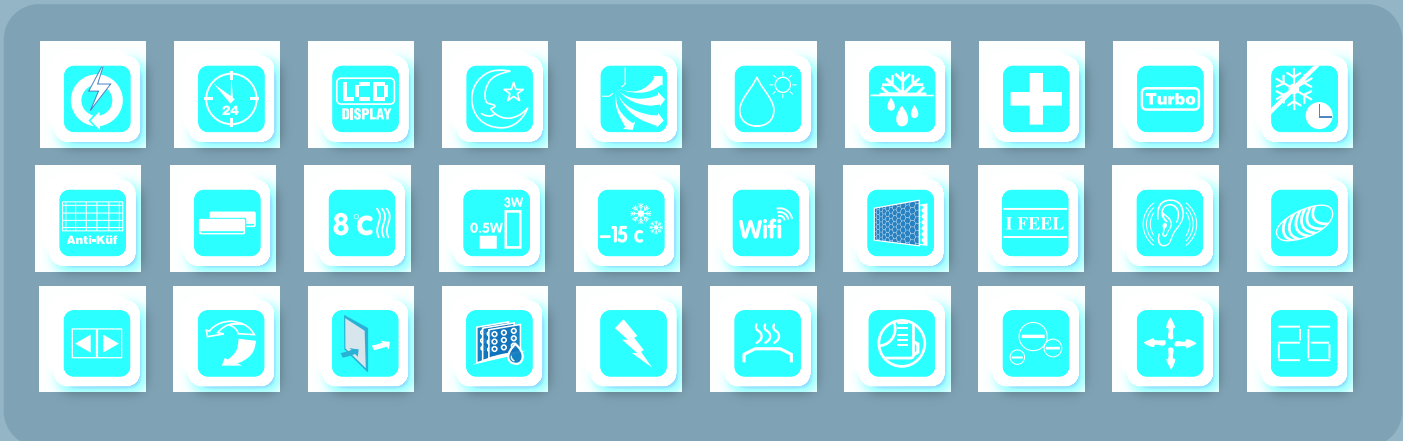


# DC Inverter DUVAR TIPI

## Split Klimalar



### Black Pearl Serisi



# DC INVERTER DUVAR TİPİ SPLIT KLİMALAR

## TEKNİK TABLO

MODEL			OLE-09DCG	OLE-12DCG	OLE-18DCG	OLE-24DCG
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	9212 (2730~12966)	11976 (3071~15013)	17742 (3412~20813)	24200 (6800~30200)
	ISITMA	Btu/h	10236 (3071~14501)	13000 (3071~16036)	19107 (3753~22519)	26600 (6150~32200)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	695 (100~1300)	962 (220~1400)	1576 (100~2350)	2030 (450~2900)
	ISITMA	W	700 (150~1400)	953 (220~1550)	1436 (180~2400)	2000 (350~3000)
AKIM	SOĞUTMA	A	3.1	4.3	7.1	9
	ISITMA	A	3.2	4.6	6.3	9.3
SEER		W/W	7.5 A++	7.1 A++	7.1 A++	7.0 A++
SCOP		W/W	4.2 A+	4.1 A+	4.2 A+	4.2 A+
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	610/570/540/470/440/420/390	700/650/600/540/480/420/360	850/750/680/610/570/520/460	1250/1100/1000/950/900/850/800
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/27/25	44/43/41/38/36/34/30	48/44/41/40/38/36/33
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	50	52	56	59
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	54/48/46/43/41/39/37	57/50/47/44/41/39/37	60/56/54/51/49/47/43	64/59/56/55/53/51/48
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	61	63	65	70
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI		kg	0.53	0.57	0.82	1.5
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	845x209x289	845x209x289	970x224x300	1078x246x325
	DIŞ ÜNİTE	mm	732x330x550	732x330x555	802x350x555	958x402x660
AĞIRLIK	İÇ/DIŞ ÜNİTE	kg	11/23.5	11/24.5	13.5/30.5	16.5/41.5
GÜÇ KAYNAĞI		V-Hz-FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x1.5 mm Dış Üniteden	3x1.5 mm Dış Üniteden	3x2.5 mm Dış Üniteden	3x2.5 mm Dış Üniteden
	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI (SIVI/GAZ HATTI)		inch	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	1/4"/5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	15	15	25	25
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	10	10	10	10
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	5	5	5	5
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI R32		gr/m	16	16	16	40
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI (DIŞ ÜNİTE)		°C	-15~-50/-15~-30	-15~-50/-15~-30	-15~-50/-15~-30	-15~-43/-15~-24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	1.69	1.40	1.90	2.40
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	MARKA		GREE	GREE	GREE	GREE

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

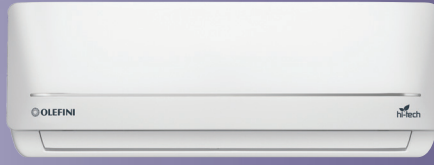
SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

3. İşletme sıcaklık aralığı

	MAKSİMUM SOĞUTMA	MINİMUM SOĞUTMA	MAKSİMUM ISITMA	MINİMUM ISITMA
İÇ KT/YT (°C)	32 / 23	21 / 15	27 / ...	20 / ...
DIŞ KT/YT (°C)	43 / 26	21 / 15	24 / 18	-5 / -6

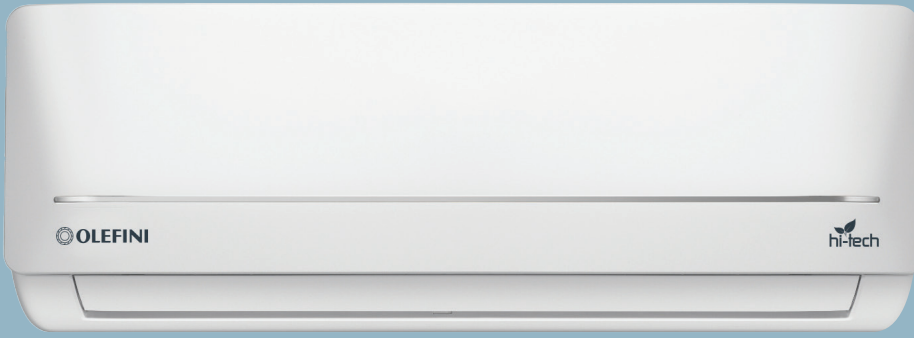






# DC Inverter DUVAR TIPI

## Split Klimalar



### Hitech Serisi



# DC INVERTER DUVAR TİPİ SPLIT KLİMALAR

## TEKNİK TABLO

MODEL			OLE-09DCM	OLE-12DCM	OLE-18DCM	OLE-24DCM
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	9000 (3500~10900)	12000 (2800~14200)	18000 (6300~21000)	25000 (8800~28800)
	ISITMA	Btu/h	10000 (3000~12500)	13000 (2900~16300)	19000 (4700~23200)	26000 (5200~32200)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	703 (70~1230)	1089 (50~1600)	1547 (120~2380)	2402 (230~3350)
	ISITMA	W	731 (140~1310)	1050 (130~1710)	1500 (220~2430)	2177 (230~3370)
AKIM	SOĞUTMA	A	3.05 (0.3~5.3)	4.74 (0.2~6.9)	6.7 (0.7~10.3)	10.4 (1.0~14.1)
	ISITMA	A	3.17 (0.6~5.7)	4.47 (0.6~7.4)	6.7 (0.9~11.5)	9.46 (1.4~14.4)
SEER		W/W	7.1 A++	7.0 A++	6.4 A++	6.4 A++
SCOP		W/W	4.0 A+	4.1 A+	4.0 A+	4.0 A+
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	416/309/230	515/459/294	750/501/417	1020/830/640
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	39/31/23/20	38/32/22/21	41/35/28/20	46/40/30/26
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	55,5	56	57	62
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	54	56	58	62
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	59	60	64	66
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI		kg	0.7	0.8	1.25	1.6
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
	DIŞ ÜNİTE	mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
AĞIRLIK	İÇ/DIŞ ÜNİTE	kg	7.3/27	8.2/27.0	10.8/37.0	12.9/50.0
GÜÇ KAYNAĞI		V-Hz-FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x1.5 mm Dış Üniteden	3x1.5 mm Dış Üniteden	3x2.5 mm Dış Üniteden	3x2.5 mm Dış Üniteden
	İLETİŞİM	Adet x mm	5x1.5 mm	5x1.5 mm	5x1.5 mm	5x2.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI (SIVI/GAZ HATTI)		inch	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	3/8"/5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	25	25	30	50
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	10	10	20	25
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	5	5	5	5
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI R32		gr/m	12	12	12	24
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI (DIŞ ÜNİTE)		°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	1	1.2	1.8	2.6
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	MARKA		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

3. İşletme sıcaklık aralığı

	MAKSİMUM SOĞUTMA	MINİMUM SOĞUTMA	MAKSİMUM ISITMA	MINİMUM ISITMA
İÇ KT/YT (°C)	32 / 23	21 / 15	27 / ...	20 / ...
DIŞ KT/YT (°C)	43 / 26	21 / 15	24 / 18	-5 / -6



# DC Inverter DUVAR TIPI

## Split Klimalar



### Irigoni Serisi




# DC INVERTER DUVAR TİPİ SPLIT KLİMALAR

## TEKNİK TABLO

MODEL			OLE-09DIH	OLE-12DIH	OLE-18DIH	OLE-24DIH
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	8530 (2730-10230)	10920(2730-11940)	15690 (4430-18080)	21150 (4430-25250)
	ISITMA	Btu/h	9550 (2730-11260)	11600 (2730-12280)	15690 (4430-18080)	21500 (4770-25590)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	830 (300-1200)	1140 (300-1500)	1500 (400-1750)	2000 (400-2200)
	ISITMA	W	870 (300-1200)	1210 (300-1500)	1350 (400-1750)	1750 (600-2300)
AKIM	SOĞUTMA	A	3.7 (1.4~5.3)	5.1 (1.4~6.5)	6.6 (1.8~7.5)	8.9 (1.8~10)
	ISITMA	A	3.9 (1.4~5.3)	5.42 (1.4~6.5)	5.9 (1.8~7.5)	7.7 (2.3~10.5)
SEER		W/W	6.1/A++	6.1/A++	6.3/A++	6.7/A++
SCOP		W/W	4/A+	4/A+	4.0/A+	4.0/A+
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	490	510	700	1000
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	38/34/30/24	39/35/31/24	44/40/35/28	49/44/38/33
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	50	50	54	57
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	54	57	57	65
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	62	63	65	68
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI		kg	0.5	0.55	0.68	1,23
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	708/190/263	708/190/263	865/200/290	1008/225/318
	DIŞ ÜNİTE	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	800/275/553
AĞIRLIK	İÇ/DIŞ ÜNİTE	kg	7.4/21.8	7.8/22.9	8.7/29.2	11.6/32.7
GÜÇ KAYNAĞI		V-Hz-FAZ	2220-240V~50Hz, 1 FAZ	220-240V~50Hz, 1 FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1 FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x1.5 mm İç Üniteden	3x1.5 mm İç Üniteden	3x2.5 mm Dış Üniteden	3x2.5 mm Dış Üniteden
	İLETİŞİM	Adet x mm	4 x1 mm	4 x1.5 mm	4 x1.5 mm	4 x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI (SIVI/GAZ HATTI)		inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	20	20	25	25
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	10	10	15	15
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	5	5	7	7
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI R32		gr/m	20	20	20	20
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI (DIŞ ÜNİTE)		°C	-10~43/-15~24	-10~43/-15~24	-10~43/-15~24	-10~43/-15~24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	1.0	1.4	2	2.8
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	MARKA		HIGHLY	HIGHLY	SANYO	HIGHLY

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

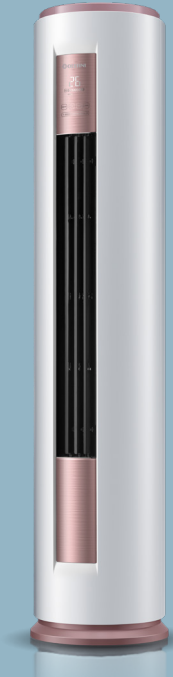
3. İşletme sıcaklık aralığı

	MAKSİMUM SOĞUTMA	MİNİMUM SOĞUTMA	MAKSİMUM ISITMA	MİNİMUM ISITMA
İÇ KT/YT (°C)	32 / 23	21 / 15	27 / ...	20 / ...
DIŞ KT/YT (°C)	43 / 26	21 / 15	24 / 18	-5 / -6



## DC Inverter SALON TIPI

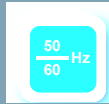
### Split Klimalar



**OLE-24FSDSM**  
(Dairesel)



**OLE-48FSDCHM /**  
**OLE-48FSDCHT**



# DC INVERTER SALON TİPİ SPLIT KLİMALAR

## TEKNİK TABLO

MODEL			OLE-24FSDSM	OLE-48FSDCHM	OLE-48FSDCHT
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	24000(2340~29100)	45720 (11942~47768)	45720 (11942~47768)
	ISITMA	Btu/h	26000(9600~33400)	51180 (13648~52886)	51180 (13648~52886)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	2340(570~3600)	5830 (1000~6500)	5400 (1000~6500)
	ISITMA	W	2000(1450~3150)	5450 (1000~6500)	5430 (1000~6500)
AKIM	SOĞUTMA	A	10.4(2.5~16.0)	25.6/30	7.9/10
	ISITMA	A	8.9(6.7~14.0)	24.1 / 30	8.0/10
SEER		W/W	6,1 A++	5.6A +	5.66A +
SCOP		W/W	4,0 A+	3.93 A	3.95 A
HAVA DEBİSİ		m <sup>3</sup> /h	990/760/640	1850/1500/1350	1850/1500/1350
SES SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	39.5/37.5/34.5	52/49/46	52/49/46
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	58.5	58	58
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R410	R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI		kg	1,95	2,3	2,3
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	405x405x1775	600x350x1850	600x350x1850
	DIŞ ÜNİTE	mm	890x342x673	950x370x965	950x370x965
AĞIRLIK	İÇ / DIŞ ÜNİTE	kg	29,9/44,7	50/84	50/85
POWER SOURCE		V/Ph/Hz	220-240V,50Hz,1FAZ	220-240V/50/60Hz /1 FAZ	380-415V/50/60Hz/3 FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x2.5mm Diş ünite	3x6mm <sup>2</sup> (diş üniteden)	5x4mm <sup>2</sup> (diş üniteden)
	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5mm	4x2.5 mm <sup>2</sup> 40 mt Az ise 4x4 mm <sup>2</sup> 55 mt Az ise 4x6 mm <sup>2</sup> 75 mt Az ise	4x2.5 mm <sup>2</sup> 40 mt Az ise 4x4 mm <sup>2</sup> 55 mt Az ise 4x6 mm <sup>2</sup> 75 mt Az ise
BAĞLANTI BORU ÇAP (SIVI/GAZ HATTI)		inch	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	50	70	70
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	25	30	30
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	5	10	10
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI R32		gr/m	15	45	45
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI DIŞ ÜNİTE SOĞ./SIC.		°C	-15~50/-15~24	-20~46/-20~24	-20~46/-20~24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	2,4	3, 8	3,38
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	TWIN ROTARY	TWIN ROTARY
	MARKA		GMCC	mitsubishi	mitsubishi

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)





# DC Inverter KASET TİPİ

## Split Klimalar



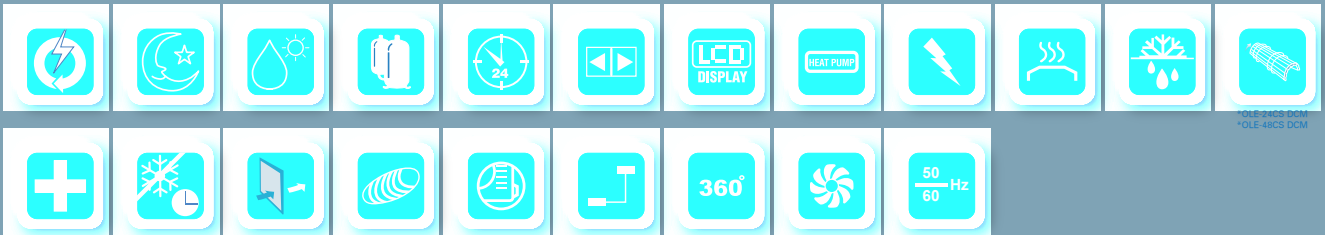
OLE-24CS DCM



OLE-48CS DCM



OLE-48CS DCHM



\*OLE-24CS DCM  
\*OLE-48CS DCM

\*OLE-48CS DCHM

\*OLE-48CS DCHM

# DC INVERTER KASET TİPİ SPLIT KLİMALAR

## TEKNİK TABLO

MODEL			OLE-24CS DCM	OLE-48CS DCM	OLE-48CS DCHM
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	24000 (11263~27000)	48000 (12000~54000)	41967 (10263~44356)
	ISITMA	Btu/h	26000 (9577~30500)	55000 (14000~59000)	43332 (11942~46062)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	2320 (780~2748)	4650 (800~5900)	4840 (1000~6000)
	ISITMA	W	1900 (610~2700)	4580 (900~5500)	4440 (1000~6000)
AKIM	SOĞUTMA	A	10.2 (4.2~12)	8.1 (1.8~10.2)	21.0 (1.5-26.0) A/26A
	ISITMA	A	8.5 (3.6~12.1)	8.0 (1.9~9.5)	19.3 (1.5-26.0) A/26A
SEER		W/W	6.1 A++	6.1 A ++	5.68 A +
SCOP		W/W	4.0 A+	4.0 A+	3.93 A
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m³/h	1247/1118/992	1900/1750/1600	1950/1600/1440/1200
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	50/47.5/42	52.5/50.5/48	47/44/38/34
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	60	63.5	58
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	59	66	64
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	69	74	72
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI		kg	1.5	2.9	2.3
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	830x830x205	830x830x287	840x840x288
	PANEL	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x50
	DIŞ ÜNİTE	mm	890x342x673	952x415x1333	950x370x965
AĞIRLIK	İÇ/DIŞ ÜNİTE/PANEL	kg	21.6/43.9/6	29.3/103.7/6	32/84/6.5
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	220-240V/50Hz/1 FAZ	380-415V/50Hz/3 FAZ	220-240 /50/60Hz /1 FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x2.5 mm (iç veya dış üniteden)	5x4 mm dış üniteden 3x1.5 mm (iç ünite)	3x6 mm² (dış üniteden) 4x2.5 mm² 40 mt Az ise 4x4 mm² 55 mt Az ise 4x6 mm² 75 mt Az ise
	İLETİŞİM	Adet x mm	2x1.5 mm+zemin	2x1.5 mm+zemin	
CONNECTION PIPE DIAMETER	SIVI/GAZ HATTI	inch	3/8"/5/8"	3/8"/5/8"	3/8"/5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	50	75	50
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	25	30	30
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	5	5	30
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI R32		gr/m	24	24	45
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI DIŞ ÜNİTE SOĞ/IST.		°C	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24	-20~-46/-20~-24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	2.6	4.6	2.2
DRENAJ SU BORUSU ÇAPI		mm	25 mm	25 mm	25 mm
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	ROTARY	TWIN ROTARY
	MARKA		GMCC	GMCC	MITSUBISHI

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür. 2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir. 3. Drenaj pompası basma yüksekliği OLE-24CSDCM için 75 cm, OLE-48CSDCM için 75 cm'dir.

<b>SOĞUTMA</b>	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
<b>ISITMA</b>	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)





# DC Inverter Yüksek Basıncılı KANALLI TİP

## Split Klimalar



DC  
Inverter

A++  
Sharp Air

R32

Gold  
FIN



FOLLOW  
ME



# DC INVERTER YÜKSEK BASINÇLI KANALLI TİP SPLİT KLİMALAR **TEKNİK TABLO**

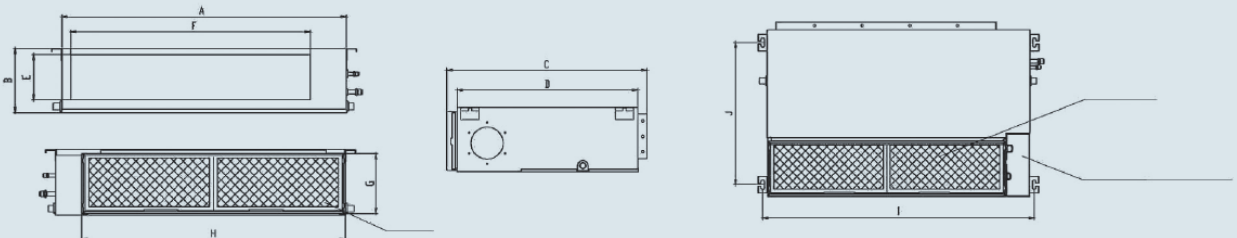
MODEL			OLE-D-48HDCM	OLE-D-60HDCM
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	48000 (12000~53000)	52000 (14000~59000)
	ISITMA	Btu/h	55000 (14000~62000)	62000 (15000~70000)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	4800 (880~6000)	5250 (1030~6650)
	ISITMA	W	4500 (950~5700)	5150 (950~6600)
AKIM	SOĞUTMA	A	8.4 (1.9~10.4)	9.6 (3.1~11.5)
	ISITMA	A	8.0 (2.0~9.8)	9.5 (2~11.5)
SEER		W/W	6.1 A++	6.1 A++
SCOP		W/W	4.0 A+	4.0 A+
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	2400/2040/1680	2600/2210/1820
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	51.5/49/47	52.5/49/47
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	63.5	64
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	66	66
	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	74	75
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI		kg	2.9	3.0
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	1200x874x300	1200x874x300
	DIŞ ÜNİTE	mm	952x415x1333	952x415x1333
AĞIRLIK	İÇ/DIŞ ÜNİTE	kg	47.6/103.7	47.4/107.0
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	380-415V/50Hz/3 FAZ	380-415V/50Hz/3 FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	5x4 mm Dış Üniteden 3x1.5 mm (İç Ünite)	5x4 mm Dış Üniteden 3x1.5 mm (İç Ünite)
	İLETİŞİM	Adet x mm	2x1.5 mm+toprak	2x1.5 mm+toprak
BAĞLANTI BORU ÇAPI	SIVI/GAZ HATTI	inch	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	75	75
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	30	30
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	5	5
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MİKTARI R32		gr/m	24	24
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI DIŞ ÜNİTE SOĞ./ISIT.		°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	4.6	5.6
DRENAJ SU BORUSU ÇAPI		Pa	25mm	25 mm
HARİCİ STATİK BASINÇ			0-160	0-160
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	ROTARY
	MARKA		GMCC	GMCC

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

Model	Dış Ölçüler				Hava Çıkış Açıklığının Boyutu (Hava Çıkış Açıklığının Simetrisi)		Hava Giriş Açıklığının Boyutu (Hava Giriş Açıklığının Simetrisi)		Ayaklar Arası Ölçü	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
48H/60H	1200	300	874	800	227	1044	280	1101	1240	697

#### Notlar:

1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.
3. Ses seviye değerleri yankısız oda için geçerli olduğundan; gerçek ses seviyesi, oda yapısına vb. bağlı olarak farklılık gösterebilir.
4. Statik harici basınç, elektrik kutusu içindeki konnektörlerdeki değişikliğe bağlı olarak değişkendir. Burada yazılan basınç değeri "Yüksek statik basınç-Standart" anlamı taşımaktadır.

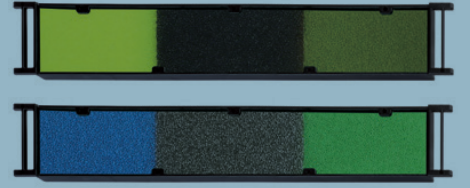


# Multi Split Klima G Serisi

## Duvar Tipi İç Üniteler



### Black Pearl Serisi



MODEL		OLE09MWG	OLE12MWG	OLE18MWG	OLE24MWG	
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	8880	12000	17500	22000
	ISITMA	Btu/h	9550	12500	18000	24000
GÜÇ TÜKETİMİ		W	20	20	35	35
ÇALIŞMA AKIMI		A	0.31	0.31	0.35	0.35
HAVA DEBİSİ		m <sup>3</sup> /h	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520	1150/1050/950/800
SES SEVİYESİ		dB(A)	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36	49/45/42/39
SOĞUTUCU AKIŞKAN		-	R410A	R410A	R410A	R410A
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	790x200x257	845x209x289	970x224x300	1082x253x348
AĞIRLIK		kg	9	10	13.5	17.5
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x4 (dış ünite)	3x4 (dış ünite)	3x4 (dış ünite)	3x4 (dış ünite)
	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
BAĞLANTI BORU ÇAP (SIVI/GAZ HATTI)		inch	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
BORULAMA UZUNLUĞU		m	20	20	20	20
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	10	10	10	10
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI (SOĞUTMA/ISITMA)		°C	-20/46	-20/46	-20/46	-20/46
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/h	0.8	1.4	1.8	2.4

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

# Multi Split Klima G Serisi

## Duvar Tipi İç Üniteler



### Irigoni Serisi



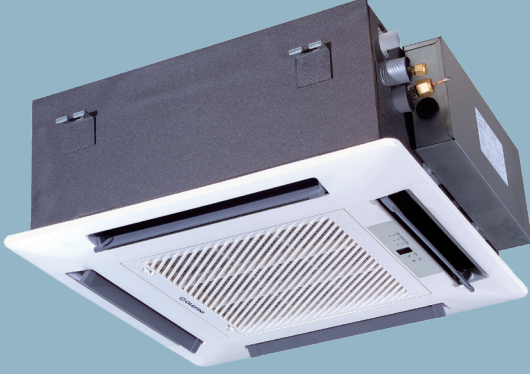
MODEL			OLE09MIG	OLE12MIG	OLE18MIG	OLE24MIG
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	8530	10918	15695	21154
	ISITMA	Btu/h	9554	11601	17742	22187
GÜÇ TÜKETİMİ		W	10	20	35	50
ÇALIŞMA AKIMI		A	0.2	0.22	0.45	0.24
HAVA DEBİSİ		m <sup>3</sup> /h	500/420/390/300	590/480/410/280	850/800/700/600	900/800/600/400
SES BASINÇ SEVİYESİ		dB(A)	39/36/32/25	41/37/33/24	44/42/38/34	48/45/37/29
SES GÜÇ SEVİYESİ		dB(A)	55/48/44/37	57/50/45/34	54/52/48/44	63/60/52/44
SOĞUTUCU AKIŞKAN		-	R32	R32	R32	R32
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	713x195x270	790x200x275	970x225x300	970x225x300
AĞIRLIK		kg	8	9	13.5	13.5
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI	SIVI/GAZ HATTI	inch	1/4"/3/8	1/4"/3/8	1/4"/3/8	1/4"/1/2
BORULAMA UZUNLUĞU		m	20	20	20	20
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	15	15	15	15
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI (SOĞUTMA/ISITMA)		°C	-15~-43/-15~-24	-15~-43/-15~-24	-15~-43/-15~-24	-15~-43/-15~-24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/h	0.80	1.40	1.80	1.8

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

# Multi Split Klima G Serisi

## Kaset Tipi İç Üniteler



**Kompakt Panel**  
OLE-12MCSG/  
OLE-18MCSG



**Klasik Panel**  
OLE-24MCSG



OPSİYONEL



MODEL			OLE-12MCSG	OLE-18MCSG	OLE-24MCSG
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	11942	15354	24225
	ISITMA	Btu/h	13648	17060	27296
GÜÇ TÜKETİMİ		W	30	40	65
ÇALIŞMA AKIMI		A	0.13	0.17	0.28
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	650/560/520/450	710/670/590/450	1280/1220/1100/880
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	44/41/38/34	47/45/41/35	47/45/41/36
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	55/52/49/45	58/56/52/46	58/56/52/47
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	596x596x240	596x596x240	840x840x240
	PANEL	mm	670x670x50	670x670x50	950x950x60
AĞIRLIK	İÇ ÜNİTE / PANEL	kg	20/3.5	20/3.5	26/7
GÜÇ KAYNAĞI		V/Hz/Faz	220-240V/50Hz/1 FAZ	220-240V/50Hz/1 FAZ	220-240V/50Hz/1 FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPı	SIVI / GAZ HATTI	inch	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	3/8"/5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	20	20	20
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	15	15	15
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI DIŞ ÜNİTE SOĞ./İST.		°C	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	1.4	1.8	2.5
DRENAJ SU BORUSU ÇAPı		mm	25	25	25

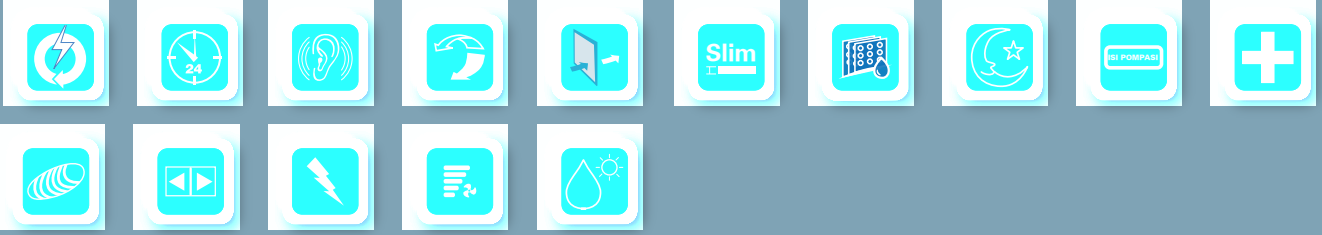
NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)



# Multi Split Klima G Serisi

## Konsol Tipi İç Üniteler



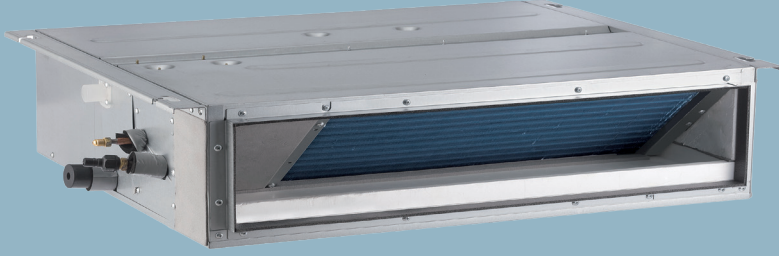
MODEL			OLE-09MCG	OLE-12MCG	OLE-18MCG
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	9212	11942	17742
	ISITMA	Btu/h	9554	12795	18186
GÜÇ TÜKETİMİ		W	30	30	30
ÇALIŞMA AKIMI		A	0.15	0.15	0.15
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	40/36/34/32/30/26/23	42/40/38/36/34/31/25	47/45/42/40/37/35/31
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	52/48/46/44/42/38/34	52/50/48/46/44/41/35	57/55/52/50/47/45/41
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	700x215x600	700x215x600	700x215x600
AĞIRLIK	İÇ ÜNİTE	kg	15.5	15.5	15.5
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI	SIVI/GAZ HATTI	inch	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	20	20	20
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	15	15	15
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI		°C	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	0.8	1.2	3.8

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

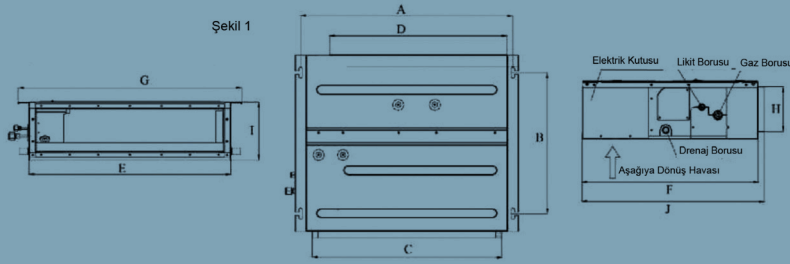
# Multi Split Klima G Serisi

## Kanallı Tip İç Üniteler



Opsiyonel

Şekil 1



MODEL			OLE-09MDG	OLE-12MDG	OLE-18MDG	OLE-24MDG
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	9000	12000	17100	23900
	ISITMA	Btu/h	9600	75	18800	23300
GÜÇ TÜKETİMİ		W	65	75	80	200
ÇALIŞMA AKIMI		A	0.4	0.4	0.4	0.92
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	560/450/340/220	600/540/420/300	800/720/610/420	1300/1200/1000/900
SES BASINÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	32/28/25/22	36/34/31/27	36/31/28/25	46/42/40/36
SES GÜÇ SEVİYESİ	İÇ ÜNİTE	dB(A)	47/43/40/37	51/49/46/42	51/46/43/40	61/57/55/51
SOĞUTUCU AKIŞKAN		-	R32	R32	R32	R32
BOYUTLAR GxDxY	İÇ ÜNİTE	mm	710x450x200	710x450x200	1010x450x200	1100x615x200
AĞIRLIK	İÇ ÜNİTE	kg	18.5	19.0	25.0	31.0
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ	220-240V~50Hz, 1FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI	SIVI/GAZ HATTI	inch	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	1/4"/5/8"
BORULAMA UZUNLUĞU		m	20	20	20	20
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	15	15	15	15
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI	DIŞ ÜNİTE	°C	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24
NEM ALMA KAPASİTESİ		lt/saat	0.8	1.4	1.8	2.5
HARİCİ STATİK BASINÇ		Pa	10	10	10	40

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.

2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

3. İşletme sıcaklık aralığı

	A	B	C	D	E	F	H	H	I	J
09 MDG / 12 MDG	742	491	662	620	700	615	782	156	200	635
18 MDG	942	491	862	820	900	615	982	156	200	635
24 MDG	1142	491	1062	1020	1100	615	1182	156	200	635

# Multi Split Klima G Serisi

## Dış Üniteler



MODEL			OLE-24MOUT3G	OLE-28MOUT4G	OLE-36MOUT4G	OLE-42MOUT5G
KAPASİTE	SOĞUTMA	Btu/h	24200 (7850~32400)	28000 (7800~37500)	35800 (8900~40900)	40944 (8871~44356)
	ISITMA	Btu/h	29300 (12500~30000)	32400 (12500~35000)	40900 (8900~46100)	44356 (8871~49474)
GÜÇ TÜKETİMİ	SOĞUTMA	W	1880	2100	3100	3450
	ISITMA	W	2230	2200	3200	3500
ÇALIŞMA AKIMI	SOĞUTMA	A	8.35	9.32	14.00	16.00
	ISITMA	A	9.89	9.77	13.00	15.00
SEER		W/W	7.10 A++	7.20 A++	6.10 A++	6.10 A++
SCOP		W/W	4.0 A+	4.0 A+	4.0 A+	4.0 A+
HAVA DEBİSİ	İÇ ÜNİTE	m <sup>3</sup> /h	3800	3800	5200	5200
SES BASINÇ SEVİYESİ	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	58	58	60	60
SES GÜÇ SEVİYESİ	DIŞ ÜNİTE	dB(A)	68	68	70	70
SOĞUTUCU AKIŞKAN			R32	R32	R32	R32
SOĞUTUCU AKIŞKAN MIKTARI		kg	1.7	1.8	2.75	2.75
BOYUTLAR GxDxY	DIŞ ÜNİTE	mm	889x340x654	889x340x654	1087x440x1106	1087x440x1106
AĞIRLIK	DIŞ ÜNİTE	kg	47.5	51.0	90	90
GÜÇ KAYNAĞI		V/Ph/Hz	220-240V~ 50Hz, 1FAZ	220-240V~ 50Hz, 1FAZ	220-240V~ 50Hz, 1FAZ	220-240V~ 50Hz, 1FAZ
KABLO ÖLÇÜLERİ	BESLEME	Adet x mm	3x4 mm Dış Üniteden	3x4 mm Dış Üniteden	3x4 mm Dış Üniteden	3x4 mm Dış Üniteden
	İLETİŞİM	Adet x mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm	4x1.5 mm
BAĞLANTI BORU ÇAPI	SIVI/GAZ HATTI	inch	3*1/4"/3/8"	4*1/4"/3/8"	4*1/4"/3/8"	5*1/4"/3/8"
TOPLAM BORULAMA UZUNLUĞU		m	60	70	75	75
BORULAMA YÜKSEKLİK FARKI		m	15	15	15	15
MAX. BAĞLANTIBORUSU UZUNLUĞU		m	15	15	7.5	7.5
DIŞ ÜNİTEDEN SON İÇ ÜNİTEYE		m	20	20	25	25
ŞARJSIZ UZUNLUK		m	30	40	40	40
İLAVE SOĞUTUCU AKIŞKAN MIKTARI R32		gr/m	20	20	20	20
ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI	DIŞ ÜNİTE	°C	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24
KOMPRESÖR	TİP		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	MARKA		GREE	GREE	GREE	GREE

NOTLAR 1. Belirtilmiş ses parametreleri cihaz fabrikadan çıkmadan önce laboratuvarında ölçülmüştür.  
2. Nominal soğutma/ısıtma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda test edilmiştir.

SOĞUTMA	İÇ	27°C (KT)	19°C (YT)	DIŞ	35°C (KT)	24°C (YT)
ISITMA	İÇ	20°C (KT)	15°C (YT)	DIŞ	7°C (KT)	6°C (YT)

# Multi Split Klima G Serisi

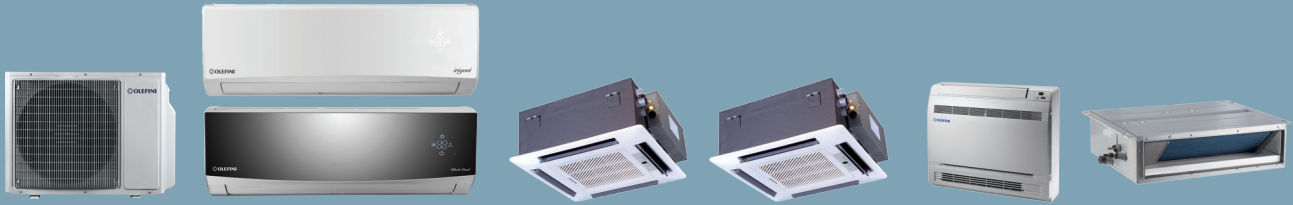
## İç - Dış Ünite Kombinasyonları



OLE-24MOUT3G-3 ÜNİTE



OLE-28MOUT4G-4 ÜNİTE  
OLE-36MOUT4G-4 ÜNİTE



OLE-42MOUT5G-5 ÜNİTE

	İKİ İÇ ÜNİTE		ÜÇ İÇ ÜNİTE	
	OLE-24MOUT3G	07+07	07+09	07+07+07
07+12		07+18	07+07+12	07+07+18
09+09		09+12	07+09+09	07+09+12
09+18		12+12	07+09+18	07+12+12
12+18		18+18	09+09+09	09+09+12
-		-	09+09+18	09+12+12
-		-	12+12+12	-

	İKİ İÇ ÜNİTE		ÜÇ İÇ ÜNİTE		DÖRT İÇ ÜNİTE	
	OLE-28MOUT4G	07+07	07+09	07+07+07		07+07+07+07
07+12		07+18	07+07+12		07+07+07+12	07+07+07+18
09+09		09+12	07+09+09		07+07+09+09	07+07+09+12
09+18		12+12	07+09+18		07+07+09+18	07+07+12+12
12+18		18+18	07+12+18		07+09+09+09	07+09+09+12
-		-	09+09+12		07+09+12+12	09+09+09+09
-		-	09+12+12		09+09+09+12	09+09+12+12
-		-	12+12+12			



	İKİ İÇ ÜNİTE		ÜÇ İÇ ÜNİTE			DÖRT İÇ ÜNİTE		
	OLE-36MOUT4G	07+12	18+18	07+07+07	07+12+21	09+12+21	07+07+07+07	07+07+12+21
	07+18	18+21	07+07+09	07+12+24	09+12+24	07+07+07+09	07+07+12+24	09+09+09+09
	07+21	18+24	07+07+12	07+18+18	09+18+18	07+07+07+12	07+07+18+18	09+09+09+12
	07+24	21+21	07+07+18	07+18+21	09+18+21	07+07+07+18	07+09+09+09	09+09+09+18
	09+09	21+24	07+07+21	07+18+24	09+18+24	07+07+07+21	07+09+09+12	09+09+09+21
	09+12	24+24	07+07+24	07+21+21	09+21+21	07+07+07+24	07+09+09+18	09+09+09+24
	09+18	-	07+09+09	09+09+09	12+12+12	07+07+09+09	07+09+09+21	09+09+12+12
	09+21	-	07+09+12	09+09+12	12+12+18	07+07+09+12	07+09+09+24	09+09+12+18
	09+24	-	07+09+18	09+09+18	12+12+21	07+07+09+18	07+09+12+12	09+09+18+18
	12+12	-	07+09+21	09+09+21	12+12+24	07+07+09+21	07+09+12+18	09+09+12+12
	12+18	-	07+09+24	09+09+24	12+18+18	07+07+09+24	07+09+12+21	09+12+12+12
	12+21	-	07+12+12	09+12+12	12+18+21	07+07+12+12	07+09+18+18	09+12+12+18
	12+24	-	07+12+18	09+12+18	12+18+24	07+07+12+18	07+12+12+12	12+12+12+12

	İKİ ÜÇ ÜNİTE	ÜÇ İÇ ÜNİTE			DÖRT İÇ ÜNİTE				BEŞ İÇ ÜNİTE	
	OLE-42MOUT5G	07+18	07+07+07	07+21+21	12+12+12	07+07+07+07	07+07+18+24	-	-	07+07+07+07+07
	07+21	07+07+09	07+21+24	12+12+18	07+07+07+09	07+09+09+09	-	09+09+09+09	07+07+07+07+09	07+07+09+12+18
	07+24	07+07+12	07+24+24	12+12+21	07+07+07+12	07+09+09+12	-	09+09+09+12	07+07+07+07+12	07+07+09+12+21
	09+12	07+07+18	09+09+09	12+12+24	07+07+07+18	07+09+09+18	07+12+18+21	09+09+09+18	07+07+07+07+18	07+07+12+12+12
	09+18	07+07+21	09+09+12	12+18+18	07+07+07+21	07+09+09+21	07+12+18+24	09+09+09+21	07+07+07+07+21	07+07+12+12+18
	09+21	07+07+24	09+09+18	12+18+21	07+07+07+24	07+09+09+24	07+12+21+21	09+09+09+24	07+07+07+07+24	07+09+09+09+09
	09+24	07+09+09	09+09+21	12+18+24	07+07+09+09	07+09+12+12	07+18+18+18	09+09+12+12	07+07+07+09+09	07+09+09+09+12
	12+12	07+09+12	09+09+24	12+21+21	07+07+09+09	07+09+12+18	-	09+09+12+18	07+07+07+09+12	07+09+09+09+18
	12+18	07+09+18	09+12+12	12+21+24	07+07+09+12	07+09+12+21	-	09+09+12+21	07+07+07+09+18	07+09+09+09+21
	12+21	07+09+21	09+12+18	12+24+24	07+07+09+18	07+09+12+24	-	09+09+12+24	07+07+07+09+21	07+09+09+12+12
	12+24	07+09+24	09+12+21	18+18+18	07+07+09+21	07+09+18+18	-	09+09+18+18	07+07+07+09+24	07+09+09+12+18
	18+18	07+12+12	09+12+24	18+18+21	07+07+09+24	07+09+18+21	-	09+12+12+12	07+07+07+12+12	07+09+12+12+12
	18+21	07+12+18	09+18+18	18+18+24	07+07+12+12	07+12+12+12	-	09+12+12+18	07+07+07+12+18	07+12+12+12+12
	18+24	07+12+21	09+18+21	18+21+21	07+07+12+18	07+12+12+18	-	09+12+12+21	07+07+07+12+21	09+09+09+09+09
	21+21	07+12+24	09+18+24	-	07+07+12+21	07+12+12+21	-	12+12+12+12	07+07+09+09+09	09+09+09+09+12
	21+24	07+18+18	09+21+21	-	07+07+12+24	07+12+12+24	-	12+12+12+18	07+07+09+09+12	09+09+09+09+18
	24+24	07+18+21	09+21+24	-	07+07+18+18	07+12+18+18	-	-	07+07+09+09+18	09+09+09+12+12
	-	07+18+24	07+24+24	-	07+07+18+21	-	09+09+18+21	-	07+07+09+09+21	09+09+12+12+12

# Multi Split Klima G Serisi

## Kapasite ve Borulama Uzunlukları

MODEL KAPASİTE (BTU/H)	9000	12000	18000	24000	28000	36000	42000
Duvar Tipi Irigoni Black Pearl							
Kaset Tipi							
Kanallı Tip							
Konsol Tipi							
Dış Ünite							

BORULAMA MESAFELERİ	İzin verilen uzunluk				Soğutucu Akışkan Borusu			
	24	28	36	42	24	28	36	42
Toplam uzunluk (m)	60	70	75	75	L1+L2+L3	L1+L2+L3+L4	L1+L2+L3+L4	L1+L2+L3+L4+L5
Tek ünite için Maksimum uzunluk (m)	20	20	20	25				
Maksimum kurulum yüksekliği	Dış ünite ve iç ünite	10	10	15	15	H1 DIŞ ÜNİTE AŞAĞIDA		
	İç ünite ve Dış ünite	10	10	15	15	H1 DIŞ ÜNİTE YUKARIDA		



TÜRKİYE MÜMESSİLİ

**OAC**



OAC İKLİMLENDİRME A.Ş.  
Merkez - Satış Sonrası Hizmetler  
Gürsel Mh. Nurtaç Cd. No:71/A Kağıthane  
İstanbul-Türkiye T: +90 212 297 2222  
F: +90 212 297 9702 E: info@oac.com.tr  
servis@oac.com.tr oac.com.tr

Depo  
Çakmaklı Mh. Kidem Sk. No:3 B/2  
Büyükkçekmece-İstanbul  
T: +90 212 886 1845  
F: +90 212 886 2672  
depo@oac.com.tr

İç Anadolu - Karadeniz  
Doğu Anadolu Bölge  
T: +90 533 207 7713  
ankara@oac.com.tr

Akdeniz Bölge  
T: +90 533 207 7707  
antalya@oac.com.tr

Ege Bölge  
T: +90 533 207 7710  
izmir@oac.com.tr

Çukurova Bölge  
Güneydoğu And. Bölge  
T: +90 533 207 7718  
adana@oac.com.tr

Baskı hataları ve unutmaya müstesna olup, üretici firma görünüm ve teknik değerlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.