



Midea 2023





Dünyanın 1 Numaralı İklimlendirme Şirketi

- 11 küresel üretim üssü
- Yıllık 67 milyon takım Hava İşleme ürünü kapasitesi
- Tüm konut tipi AC ürünleri: Split, Pencere, Portatif, Nem Alma Cihazı ve Hafif Ticari
- Çin'deki en büyük ve en gelişmiş CKD ve SKD üretim hatları

- **300 milyon USD yıllık yatırım**
- **1000'den fazla çekirdek Ar-Ge personeli, Midea & Toshiba-Carrier R410A DC Inverter Lab ve Midea-Emerson Digital Scroll / Scroll Heating Application Lab dahil olmak üzere 89 teknoloji laboratuvarı**

- **6000+ küresel patent**
- **Kalite Sistem Yönetimi, Tedarikçi Kalite Güvencesi, Gelen/Kalite/Son süreç Kalite Kontrolü ve Müşteri Hizmetleri ve İyileştirmeyi denetleyen 3000 mühendis ve müfettiş**
- **35 küresel kalite sertifikası**



40+ uluslararası tasarım ödülleri (2016-2017)



Midea Group

Dünyanın Lider Teknoloji Grubu

- 1968'de Kuruldu
- Tüketici cihazları, HVAC sistemleri, robotik ve endüstriyel otomasyon sistemleri alanlarında dünya lideri bir teknoloji grubu
- **2022 Fortune Global 500'de**, Midea Group art arda yedinci kez yükselerek duyurdu ve bu yıl 43. sırada daha yükselerek **245. sıraya** yükseldi.
- Şirket geliri 2020'deki 41,44 milyar ABD dolarından **%28,5 artışla** 53,26 milyar ABD dolarına ulaştı.
- 200'den fazla ülkeye ihracat
- 2021'de Brand Finance'ta ilk 100'de **en değerli 33'üncü teknoloji markası** oldu.

XTREME SAVE

Daha Fazla Tasarruf



7.0_{SEER}

- Otomatik enerji tasarrufu için hassas kontrol algoritmasına sahip enerji çipi
- Enerji kullanım seviyesini aktif olarak kontrol etmek için GearShift (Tasarruf) modu
- Inverter Quattro™ teknolojisi ile Yüksek Verimli iç ve dış ünite tasarımı



Yüksek Yoğunluklu Filtre



Bileşik filtre (Soğuk katalizör+Aktif Karbon+gümüş iyon)



56° Derecede Temizleme



Geniş Açılı Hava Akışı,



21 db Ultra Sessiz



Tasarruf için 3 Farklı Güç Seçeneği



Bekleme Modunda 1 W Tüketim



Süper Serin



Uzaktan Wi-Fi Kontrol



Beni Takip Et



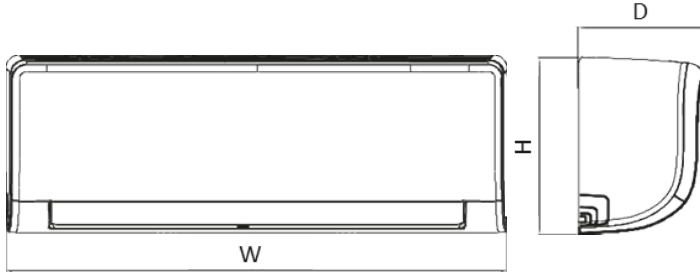
8 Saat Enerji Tasarrufu için ECO Modu



Xtreme Save		İÇ ÜNİTE	AG2Eco-09NXD0-I	AG2Eco-12NXD0-I	AG2Eco-18NXD0-I	AG2Eco-24NXD0-I
		DIŞ ÜNİTE	AG2Eco-09N8D0-O	AG2Eco-12N8D0-O	AG2Eco-18N8D0-O	AG2Eco-24N8D0-O
Güç Beslemesi		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Diş Üniteden	Diş Üniteden	Diş Üniteden	Diş Üniteden
Besleme Kablo Damarı		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4	3 x 4
Ara Kablo Damarı		mm ²	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 2.5
Maksimum Giriş Gücü		W	2150	2150	2500	3700
Maksimum Akım		A	10	10	13	19
Devre Kesici Sigorta Değeri		A	25	25	25	25
Soğutma	Kapasite	Btu/h	9000 (3500~11000)	12000 (4700~14700)	18000(11570~20130)	24000(7200-28000)
	Soğutma Gücü Girişi	W	733 (80~1100)	1096 (120~1650)	1550(560~2050)	2402(420~3200)
	Soğutma Akımı	A	3.18 (0.35~4.78)	4.76 (0.5~7.2)	6.7(2.4~9)	10.5(1.8~13.9)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	10000 (2800~11500)	13000 (3650~14950)	19000 (10580~19960)	25000 (5300~28000)
	Isıtma Gücü Girişi	W	771 (70~990)	1027 (110~1480)	1750(780~2000)	2130(300~3100)
	Isıtma Akımı	A	3.35 (0.32~4.32)	4.46 (0.5~6.4)	7.6(3.4~8.7)	9.3(1.3~13.5)
Sezonsal Verimlilik Soğutma	Ptasarım	kW	2.8	3.6	5,3	7,0
	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Isıtma (Ortalama)	Pdesignh	kW	2,5	2,5	4,2	4,9
	SCOP	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
	Energy Efficiency Class		A+	A+	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptasarım	kW	2,5	2,5	4,5	5,3
	SCOP	W/W	5,3	5,5	5,1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2,0	2
Tol		°C	-15	-15	-15	-15
İç Ünite Fan Hızı	(Yüksek / Orta / Düşük)	r/min	1050 / / 700	1050 / / 700	1150/1000/850	1150/1000/850
İç Ünite Hava Debisi	(Yüksek / Orta / Düşük)	m3/h	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
İç Ünite Ses Basınç Seviyesi (Yüksek / Orta / Düşük /Sessiz)		dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)		dB(A)	54	56	56	62
İç Ünite	Ölçüler (G*D*Y)	mm	726x210x291	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
	Paket ölçüleri (G*D*Y)	mm	790x270x375	905x290x355	1045*405*315	1155*415*315
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	8/10.5	8.7/11.5	11.2/14.6	13.6/17.3
Diş Ünite Fan motoru Hızı		r/min	800/450	800/450	760/650	'830/550
Diş Ünite Hava Deibisi		m3/h	1850	1850	2100	3500
Diş Ünite Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	55,5	55,0	57	60
Diş Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	62	62	65	67
Diş Ünite	Ölçüler (G*D*Y)	mm	720x270x495	720x270x495	874*330*554	955*342*673
	Paket ölçüleri (G*D*Y)	mm	835x300x540	835x300x540	915*370*615	995*398*740
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	23.5/25.4	23.7/25.5	33.5/36.1	43.9/46.9
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	452 / 269	452 / 269	511 / 317	663 / 354
Soğutucu Akışkan	Tip		R32	R32	R32	R32
	GWP (Küresel Isınma Katsayısı)		675	675	675	675
	Cihaz içindeki Miktar	Kg	0,6	0,65	1.1	1.45
	Ek Şarj Miktarı (5 mt. den sonra)	m / gr	12	12	12	24
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Boru Bağlantıları	Sıvı / Gaz	mm (inch)	6.35 / 9.52 (1/4" / 3/8")	6.35 / 9.52 (1/4" / 3/8")	6.35 / 12.7 (1/4" / 1/2")	9.52 / 15.9 (3/8" / 5/8")
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	25	25	30	50
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10	10	20	25
Çalışma Sıcaklık Aralığı	İç Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	17~32 / 0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Diş Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

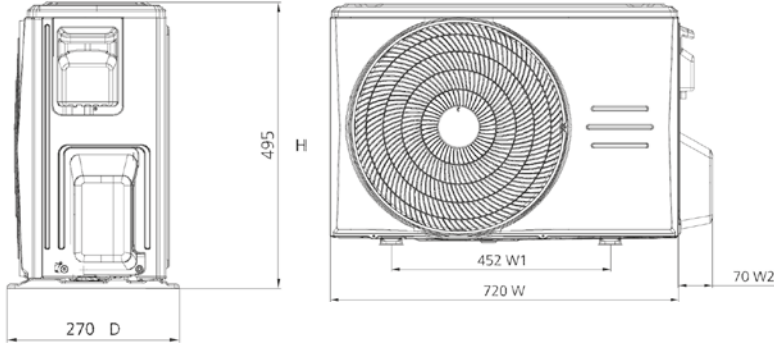
1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır. ısıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır. 2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

İÇ-DİŞ ÜNİTE ÖLÇÜLER

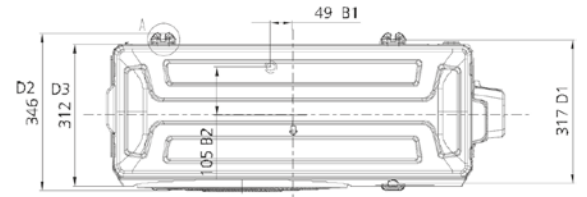
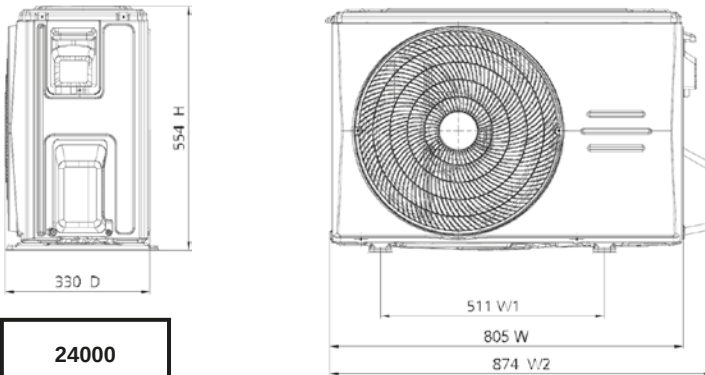


	Model	W (mm)	D (mm)	H (mm)
XTREME Save Eco	AG2Eco-09NXD0-I	726	210	291
	AG2Eco-12NXD0-I	835	208	295
	AG2Eco-18NXD0-I	969	241	320
	AG2Eco-24NXD0-I	1083	244	336

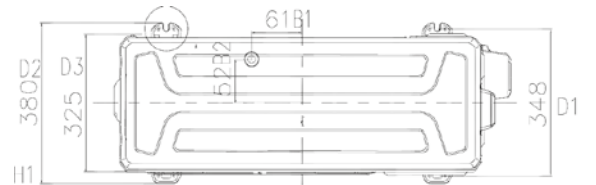
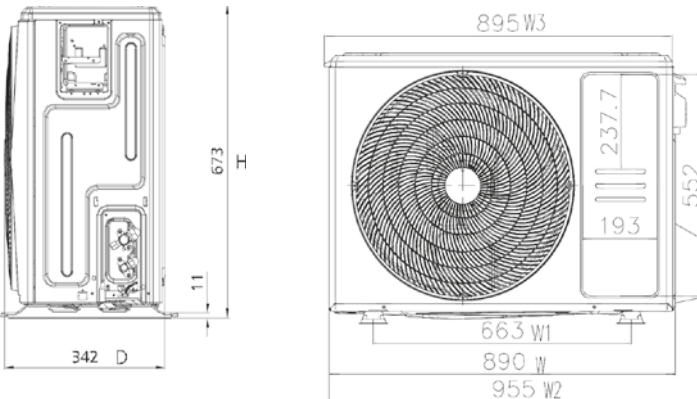
9000-12000



18000



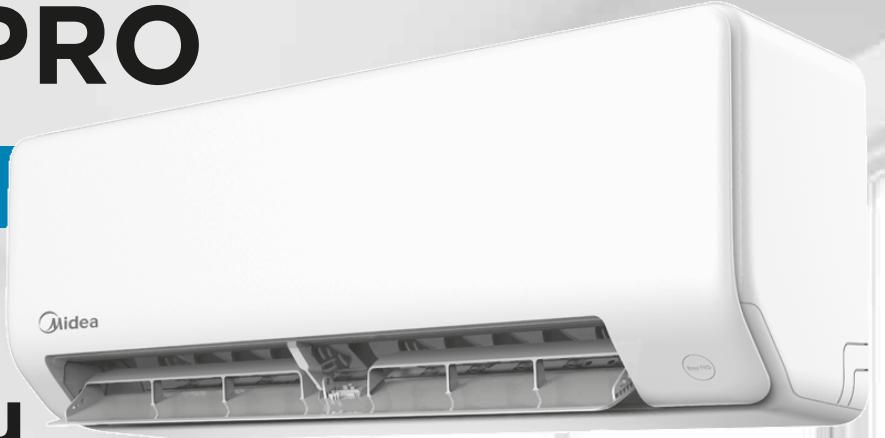
24000



ALL EASY PRO

Ailenizi Düşünen Klima

% 60'a Varan Enerji Tasarrufu



8.5^{SEER}



Yüksek
Yoğunluklu
Filtre



Bileşik filtre
(Soğuk
katalizör+Aktif
Karbon+gümüş
iyon)



I-Clean



Geniş Açılı
Hava Akışı



21 db Ultra
Sessiz
Çalışma



Tasarruf için
3 Farklı Güç
Seçeneği



Bekleme
Modunda
1 W
Tüketim



Süper Serin



Uzaktan Wi-Fi
Kontrol



Beni
Takip Et



8 Saat Enerji
Tasarrufu
için ECO
Modu



Kolay
Temizlik



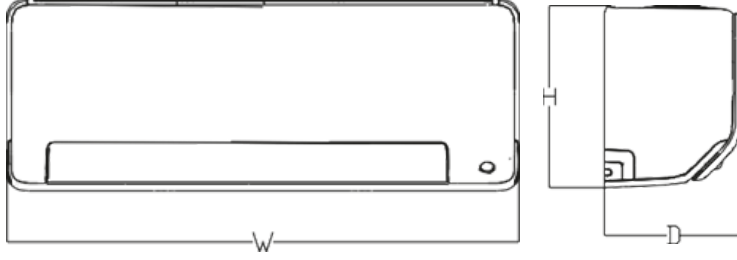
Bakım
Süresini
%50 Kısaltın



All Easy Pro		İÇ ÜNİTE	MSEPB0-09HRFN8	MSEPB0-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPDU-24HRFN8
		DIŞ ÜNİTE	MOX330-09HFN8	MOX330-12HFN8	MOX430-18HFN8	MOX430-24HFN8
Güç Beslemesi		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Besleme Kablo Damarı		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4	3 x 4
Ara Kablo Damarı		mm ²	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 2.5
Maksimum Giriş Gücü		W	2300	2300	2800	3700
Maksimum Akım		A	10.5	10.5	13.0	19
Devre Kesici Sigorta Değeri		A	25	25	25	25
Soğutma	Kapasite	Btu/h	9300 (4500~13000)	12000 (4500~13500)	18000(6800~20900)	24000(7200~28000)
	Soğutma Gücü Girişi	W	600 (130~1200)	880 (130~1250)	1318 (160~1787)	1760(420~3200)
	Soğutma Akımı	A	2.66 (0.6~5.35)	3.9 (0.6~5.55)	5.73 (0.72~7.90)	7.7(1.8~13.9)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	10700 (3000~15000)	13500 (3000~15500)	19000(4600~23100)	25000(5300~28000)
	Isıtma Gücü Girişi	W	690 (120~1400)	990 (120~1450)	1500 (230~1695)	1975(300~3100)
	Isıtma Akımı	A	3.05 (0.6~6.2)	4.4 (0.6~6.4)	6.52 (1.1~7.50)	8.6(1.3~13.5)
Sezonsal Verimlilik Soğutma	Ptsarım	kW	2.6	3.5	5.3	7
	SEER	W/W	8.6	8.5	8.5	8.5
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
Isıtma (Ortalama)	Pdesignh	kW	2.4	2.4	4.3	5,0
	SCOP	W/W	4.6	4.6	4.6	4.2
	Energy Efficiency Class		A++	A++	A++	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptsarım	kW	2,4	2.5	4.3	5.5
	SCOP	W/W	5.1	5.1	5.4	5.3
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
Tol		°C	-15	-15	-15	-15
İç Ünite Fan Hızı		(Yüksek / Orta / Düşük)	r/min	960/830/630	1000/850/700	1050/882/714
İç Ünite Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)		m3/h	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
İç Ünite Ses Basınç Seviyesi (Yüksek / Orta / Düşük / Sessiz)		dB(A)	37/32/21.5/20.5	40/33/22/21	41/35/23/22	44.5/40/33/21
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)		dB(A)	58	59	59	65
İç Ünite	Ölçüler (G*D*Y)	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x275x370
	Paket ölçüleri (G*D*Y)	mm	870x370x305	870x370x305	1045x400x325	1230x455x355
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	10.2/13	10.2/13	12.3/16.4	20/25.3
Dış Ünite Fan motoru Hızı		r/min	760/350	760/350	700/530	830/700/550
Dış Ünite Hava Deibisi		m3/h	2200	2200	3500	3500
Dış Ünite Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	57	57.5	56	58.5
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	64	65	65	68
Dış Ünite	Ölçüler (G*D*Y)	mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673
	Paket ölçüleri (G*D*Y)	mm	915x370x615	915x370x615	995x398x740	995x398x740
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	28.4/31	28.4/31	38.8/41.9	45.6/48.8
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	511 / 317	511 / 317	663 / 348	663 / 348
Soğutucu Akışkan	Tip		R32	R32	R32	R32
	GWP (Küresel Isınma Katsayısı)		675	675	675	675
	Cihaz İçindeki Miktar	Kg	0.69	0.69	1.1	1.5
	Ek Şarj Miktarı (5 mt.den sonra)	m / gr	12	12	12	24
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Boru Bağlantıları	Sıvı / Gaz	mm(inch)	6.35 / 9.52 (1/4" / 3/8")	6.35 / 9.52 (1/4" / 3/8")	6.35 / 12.7 (1/4" / 1/2")	9.52 / 15.9 (3/8" / 5/8")
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	25	25	30	50
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10	10	20	25
Çalışma Sıcaklık Aralığı	İç Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24

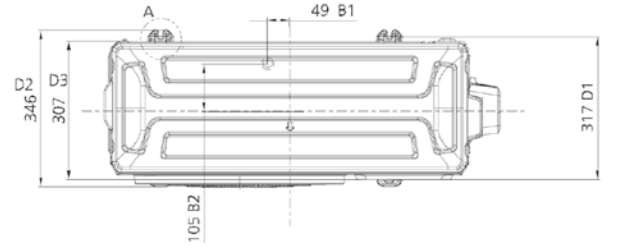
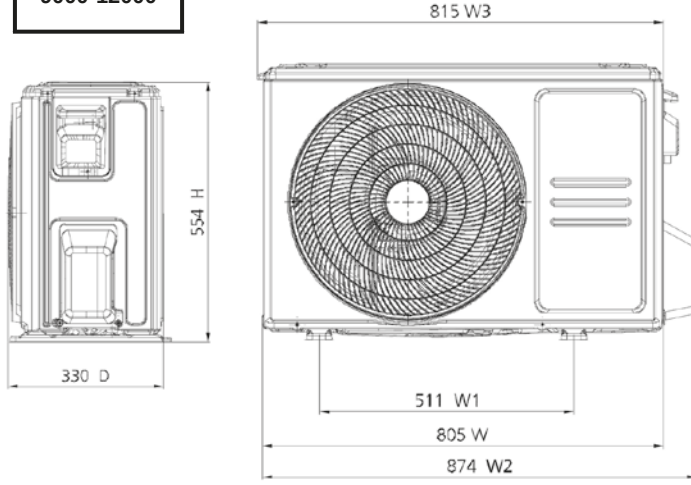
1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır. Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır. 2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

İÇ-DİŞ ÜNİTE ÖLÇÜLER

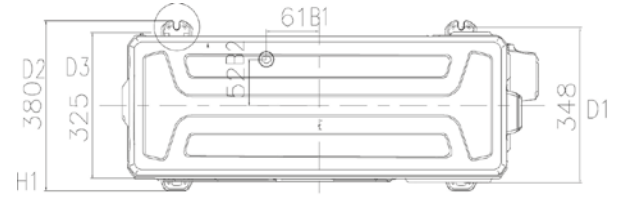
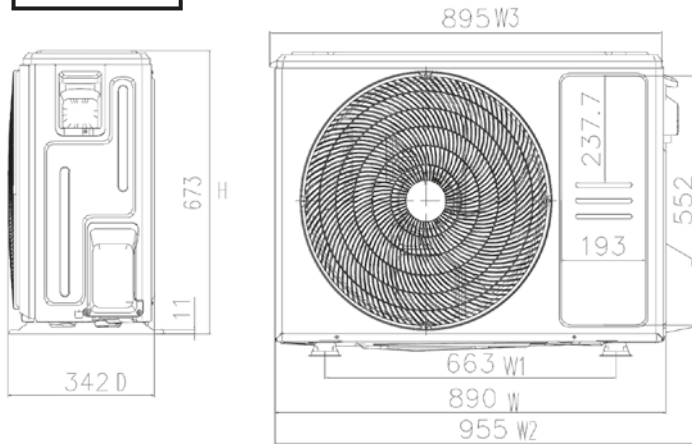


ALL EASY PRO	Model	W (mm)	D (mm)	H (mm)
	MSEPBU-09HRFN8	795	225	295
	MSEPBU-12HRFN8	795	225	295
	MSEPCU-18HRFN8	965	239	319
	MSEPCU-24HRFN8	1140	275	370

9000-12000



18000-24000



CB1

Ailenizi Düşünen Klima



7.0 SEER

Hızla serinleyin, Breezeless™ (Rüzgarsız) mutluluk içinde serinliği hissedin

Tek dokunuşla büyük ölçüde enerji tasarrufu sağlayan iECO modu

Air Magic™ ile sağlıklı hava



**Yüksek
Yoğunluklu
Filtre**



**56°
Derecede
Temizleme**



**Geniş Açılı
Hava Akışı**



**21 db Ultra
Sessiz
Çalışma**



**Tasarruf için
3 Farklı Güç
Seçeneği**



**Bekleme
Modunda
1 W
Tüketim**



**Rüzgarsız
Serinlik**



Süper Serin



**Uzaktan
Wi-Fi
Kontrol**



**Beni
Takip Et**



**UV İle
Lambası ile
Hava
Temziliği**



**8 Saat Enerji
Tasarrufu
için eco
modu**



**İyonizer
(Bakterileri ve
tozu etkisiz hale
getirme için
milyonlarca İyon)**



CBI	İÇ ÜNİTE		CBI-12HRFN8-I
	DIŞ ÜNİTE		CBI-12HFNX-O
Güç Beslemesi		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden
Besleme Kablo Damarı		mm ²	3 x 2.5
Ara Kablo Damarı		mm ²	5 x 1.5
Maksimum Giriş Gücü		W	2200
Maksimum Akım		A	10.5
Devre Kesici Sigorta Değeri		A	25
Soğutma	Kapasite	Btu/h	12283(4700~14700)
	Soğutma Gücü Girişi	W	1114(120~1650)
	Soğutma Akımı	A	5.13(0.8~7.2)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	12965(3700~15000)
	Isıtma Gücü Girişi	W	1024(110~1400)
	Isıtma Akımı	A	4.68(0.74~6.08)
Sezonsal Verimlilik Soğutma	Ptasarım	kW	3.6
	SEER	W/W	7.1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++
Isıtma (Ortalama)	Pdesignh	kW	2.6
	SCOP	W/W	4.2
	Energy Efficiency Class		A+
	Tbiv	°C	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptasarım	kW	2.5
	SCOP	W/W	5.5
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++
	Tbiv	°C	2
Tol		°C	-15
Nem Giderme		L/h	1,20
İç Ünite Fan Hızı	(Yüksek / Orta / Düşük)	r/min	1020/870/800
İç Ünite Hava Debisi	(Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	520/420/380
İç Ünite Ses Basınç Seviyesi	(Yüksek / Orta / Düşük / Sessiz)	dB(A)	37.5/35.5/21/20
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi	(Yüksek)	dB(A)	56,0
İç Ünite	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	812x199x299
	Paket ölçüleri (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	870x277x385
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	9.3/12.2
Dış Ünite Fan motoru Hızı		r/min	800/600
Dış Ünite Hava Deibisi		m ³ /h	1850
Dış Ünite Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	56,0
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	63,0
Dış Ünite	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	720x270x495
	Paket ölçüleri (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	835x300x540
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	22.9/24.6
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	452/255
Soğutucu Akışkan	Tip		R32
	GWP (Küresel Isınma Katsayısı)		675
	Cihaz İçindeki Miktar	Kg	0.62
	Ek Şarj Miktarı (5 mt. den sonra)	m / gr	12
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7
Boru Bağlantıları	Sıvı / Gaz	mm(inch)	6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	25
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10
Çalışma Sıcaklık Aralığı	İç Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	16~32/0~30
	Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	-15~50/-20~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır.

Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

BREEZELESS



Ailenizi Düşünen Klima



8.5 SEER

İpeksi Serinlik:

7928 Mini delikli Matrix ve TwinFlap™ (ikili kanat) ile rüzgarsız serinlik

HIZLI Isıtma ve Soğutma :

Güç açıldıktan sonra 6 saniye içinde soğutma ve ısıtma

360° Hava Atışı:

Her iki S kanatlı taraftan 360° eşit soğutma



Bileşik filtre(C vitamini+Soğuk katalizör+Akar önleyici)



I-Clean



Geniş Açılı Hava Akışı



21 db Ultra Sessiz



Tasarruf için 3 Farklı Güç Seçeneği



Bekleme Modunda 1 W Tüketim



Gümüş İyon Filtre



Rüzgarsız Serinlik



Süper Serin



Uzaktan Wi-Fi Kontrol



Beni Takip Et



8 Saat Enerji Tasarrufu için eco modu



Uzaktan algılama ile çevrenizin yeterince serin olduğundan emin olun



Breezeless		İÇ ÜNİTE	MSFAAU-12HRFN8-I
		DIŞ ÜNİTE	MSFAAU-12HRFN8-O
Güç Beslemesi		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden
Besleme Kablo Damarı		mm ²	3*2.5
Ara Kablo Damarı		mm ²	5*1.5
Maksimum Giriş Gücü		W	2200
Maksimum Akım		A	10.5
Devre Kesici Sigorta Değeri		A	25
Soğutma	Kapasite	Btu/h	12000(4500~14900)
	Soğutma Gücü Girişi	W	925 (130~1700)
	Soğutma Akımı	A	4.02 (0.6~7.4)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	13000(3000~15500)
	Isıtma Gücü Girişi	W	907 (120~1550)
	Isıtma Akımı	A	3.94 (0.5~6.7)
Sezonsal Verimlilik Soğutma	Ptsarım	kW	3,40
	SEER	W/W	8.5
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++
Isıtma (Ortalama)	Pdesignh	kW	2,40
	SCOP	W/W	4,60
	Energy Efficiency Class		A++
	Tbiv	°C	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptsarım	kW	3.0
	SCOP	W/W	5.9
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++
	Tbiv	°C	2
Tol		°C	-15
Nem Giderme		L/h	1,20
İç Ünite Fan Hızı	(Yüksek / Orta / Düşük)	r/min	1150/1000/650
İç Ünite Hava Debisi	(Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	620/520/400
İç Ünite Ses Basınç Seviyesi	(Yüksek / Orta / Düşük / Sessiz)	dB(A)	38/33/20
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi	(Yüksek)	dB(A)	56
İç Ünite	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	940x193x325
	Paket ölçüleri (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	1055x385x290
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	10.6/13.8
Dış Ünite Fan motoru Hızı		r/min	800/450
Dış Ünite Hava Deibisi		m ³ /h	2200
Dış Ünite Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	53.5
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	62
Dış Ünite	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	765x303x555
	Paket ölçüleri (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	887x337x610
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	26.4/28.8
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	452/286
Soğutucu Akışkan	Tip		R32
	GWP (Küresel Isınma Katsayısı)		675
	Cihaz içindeki Miktar	Kg	0.7
	Ek Şarj Miktarı (5 mt. den sonra)	m / gr	12
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7
Boru Bağlantıları	Sıvı / Gaz	mm(inch)	6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	25
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10
Çalışma Sıcaklık Aralığı	İç Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	16~32/0~30
	Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	-15~50/-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

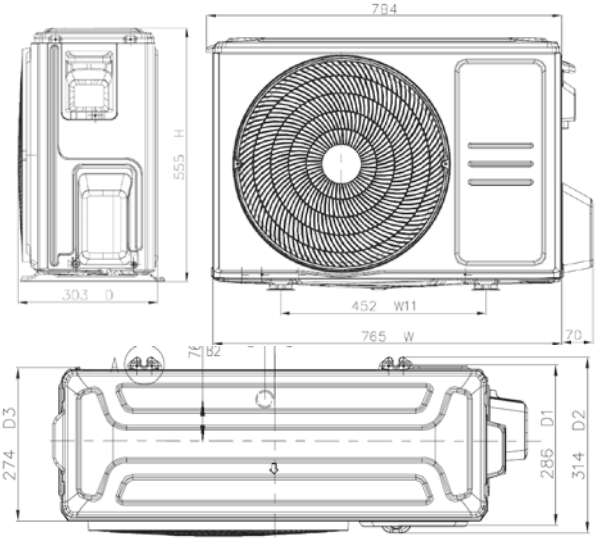
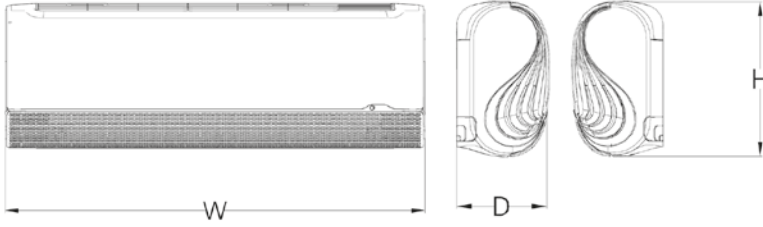
Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır.

Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

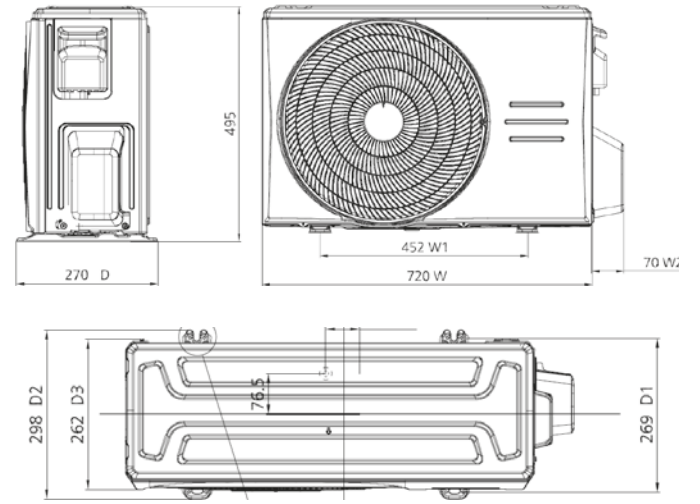
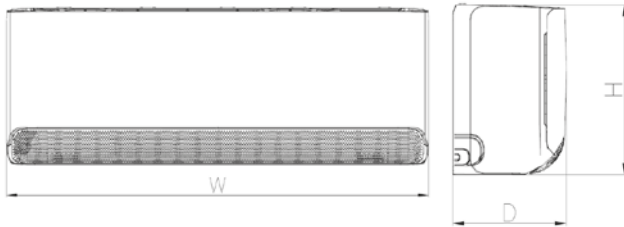
2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

İÇ-DİŞ ÜNİTE ÖLÇÜLER

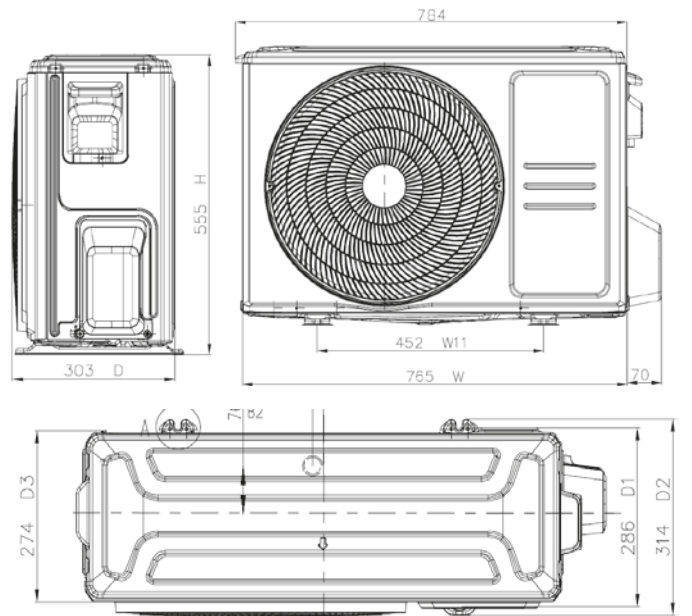
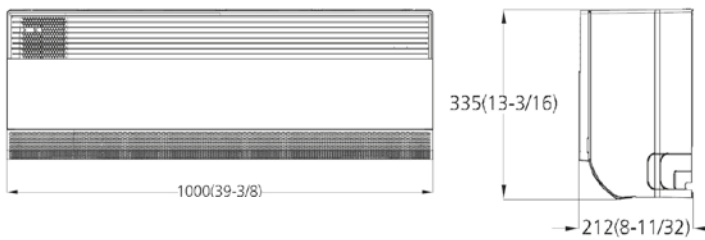
	Model	W (mm)	D (mm)	H (mm)
BREEZELESS	MSFAAU-12HRFN8-I	940	193	325



	Model	W (mm)	D (mm)	H (mm)
CB1	CB1-12HRFN8-I	812	199	299

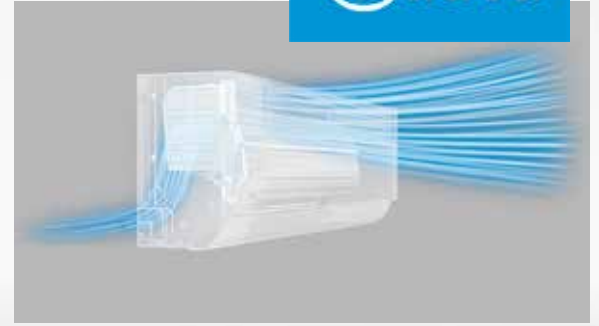


	Model	W (mm)	D (mm)	H (mm)
GAIA	GAIA-12HRFN8-I	1000	212	335



GAIA

Doğadan İlham Alan Klima



Hibrit Taze Hava Değişirme Sistemi

Dışarıdan oksijen açısından zengin havayı içeri alırken, iç mekan havasını hızla yeniler.



8.5 SEER



I-Clean

56 °C'ye kadar yüksek sıcaklıkta derinlemesine kendini temizleme.



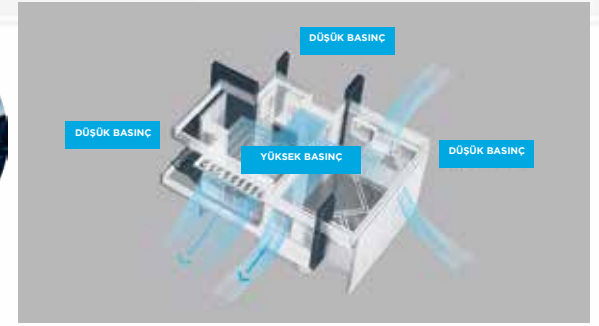
BREEZELESS

7928 mini delik ve 3 ayarlanabilir Esintisiz mod ve çift flap ile, hava akışını serin ama rahat hale getirin.



Hepa Filtre

Tozu ve mikropları yakalar ve havayı temizler.



Mikro Pozitif Basınç Teknolojisi

İç ortam hava basıncını dış ortamdaki hava basıncından daha yüksek tutarak dış ortamdan içeriye giren havanın değiştirilebilmesini sağlar.



İzin Verin Temiz Hava İçeri Girsin, Kötü Hava Dışarı Çıksın...



O₂ Taze Hava Değişimi

Dışarıdan 30 m³/saate kadar arıtılmış taze hava ile, kötü havanın dışarı atın ve tazeliğin içeri girmesine izin verin.



GAIA	İÇ ÜNİTE		GAIA-12HRFN8-I
	DIŞ ÜNİTE		GAIA-12HRFN8-O
Güç Beslemesi	Ph-V-Hz		220-240V,1Ph,50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden
Besleme Kablo Damarı	mm ²		3*2.5
Ara Kablo Damarı	mm ²		5*1.5
Maksimum Giriş Gücü	W		2200
Maksimum Akım	A		10.5
Devre Kesici Sigorta Değeri	A		25
Soğutma	Kapasite	Btu/h	12000 (5000~14900)
	Soğutma Gücü Girişi	W	990 (144~1700)
	Soğutma Akımı	A	4.35 (0.63~7.4)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	13000(4000~15500)
	Isıtma Gücü Girişi	W	977 (160~1550)
	Isıtma Akımı	A	4.29 (0.7~6.7)
Sezonsal Verimlilik (Soğutma)	Ptsarım	kW	3.5
	SEER	W/W	8.5
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++
Isıtma (Ortalama)	Pdesignh	kW	2.5
	SCOP	W/W	4.6
	Energy Efficiency Class		A++
	Tbiv	°C	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptsarım	kW	/
	SCOP	W/W	/
	Enerji Verimlilik Sınıfı		/
	Tbiv	°C	/
Tol		°C	-10
Nem Giderme		L/h	1,20
İç Ünite Fan Hızı	(Yüksek / Orta / Düşük)	r/min	1100/900/700
İç Ünite Hava Debisi	(Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	580/444/312
İç Ünite Ses Basınç Seviyesi	(Yüksek / Orta / Düşük / Sessiz)	dB(A)	38/33/21.5
İç Ünite Ses Gücü Seviyesi	(Yüksek)	dB(A)	54
İç Ünite	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	1000x212x335
	Paket ölçüleri (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	1095x415x315
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	13.4/18.2
Dış Ünite Fan motoru Hızı		r/min	800/450
Dış Ünite Hava Deibisi		m ³ /h	2200
Dış Ünite Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	53
Dış Ünite Ses Gücü Seviyesi		dB(A)	61
Dış Ünite	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	765x303x555
	Paket ölçüleri (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	887x337x610
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	26.4/28.8
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	452/286
Soğutucu Akışkan	Tip		R32
	GWP (Küresel Isınma Katsayısı)		675
	Cihaz İçindeki Miktar	Kg	0.7
	Ek Şarj Miktarı (5 mt. den sonra)	m / gr	12
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7
Boru Bağlantıları	Sıvı / Gaz	mm(inch)	6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")
	Maksimum Boru Uzunluğu	m	25
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10
Çalışma Sıcaklık Aralığı	İç Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	16~32/0~30
	Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)	°C	-15~50/-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir.
Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır.
ısıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.
2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

TİCARİ SERİ

Daha Fazla Tasarruf ile
Kazanan İşletmeler İçin...





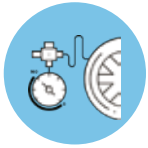
KANALLI TİP

İNCE DETAYLAR KAZANDIRIR



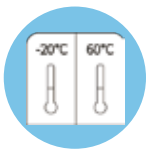
Areostik Teknoloji

Yakın ve uzak mesafe için otomatik ve eşit hava akışı eşleşmesi



0- 160 Pa

Daha küçük gövde, daha yüksek statik basınç uygulaması



%30'a Kadar Daha Hızlı

Her türlü hava koşulunda hızlı soğutma ve ısıtma



İÇ ÜNİTE MODEL KODU			MTIU-12HWFNX(GA)	MTIU-18HWFNX(GA)	MTI-24HWFNX(GA)	MTI-30HWFNX(GA)
DIŞ ÜNİTE MODEL KODU			MOX230-12HFN8-Q(GA)	MOX330U-18HFN8-Q(GA)	MOX430U-24HFN8-Q(GA)	MOD30U-30HFN8-Q(GA)
Güç Beslemesi (İç Ünite)		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Güç Beslemesi (Dış Ünite)		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablo		mm²	3x2.5	3x2.5	3*2.5	3x2.5
Ara Bağlantı Kablo		mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Maks. Giriş Gücü		W	1850	2950	3700	4500
Maks. Akım		A	9	13,5	19	20
Devre Kesici Sigorta Değeri		A	25	25	25	40
Soğutma	Kapasite	Btu/h	12000 (1800~13607)	18000 (8700~20000)	24000 (11180~27830)	30000 (7600~33600)
	Kapasite	kW	3.52(0.53~3.99)	5.28(2.55~5.86)	7.03(3.28~8.16)	8.79 (2.23~9.85)
	Soğutma Gücü Girişi	W	1053 (155~1373)	1530 (710~2150)	2190 (750~2960)	2500 (190~3050)
	Soğutma Akımı	A	4.75 (1.3~6.09)	7.1 (3.2~9.56)	10.2 (4.2~13.2)	11.0 (2.0~13.5)
	Ptasarım	kW	3.5	5.4	7.1	8.8
	SEER	W/W	6.3	6,5	6.2	6.5
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Isıtma	Kapasite	Btu/h	13000 (3400~14975)	19000 (7500~21000)	26000 (9580~28954)	32000 (9200~34200)
	Kapasite	kW	3.81(1.00~4.39)	5.57(2.20~6.15)	7.62(2.81~8.49)	9.38 (2.70~10.02)
	Isıtma Gücü Girişi	W	1038 (302~1390)	1510 (740~1760)	1900 (640~2580)	2250 (430~2450)
	Isıtma Akımı	A	4.52 (1.48~6.15)	6.8 (3.3~7.7)	9.2 (3.8~11.6)	10.0 (3.0~10.7)
	P-tasarım	kW	2.7	4.3	5.4	8.0
	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
	Energy Efficiency Class		A+	A+	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptasarım	kW	3,4	5.2	6,0	8,2
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
İç ünite	Fan Motoru Hız (Y/O/D)	r/min	1256/907/733	1650/1300/1000	1200/1078/896	1100/1000/900
	Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)	m3/h	600/480/300	911/706.3/515.2	1229/1035/825.1	2100/1800/1500
	Statik Basınç (Normal)	Pa	25	25	25	37
	Statik Basınç (Çalışma aralığı)	Pa	0-60	0-100	0-160	0-160
	Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	34.5/32/30/23	41/38/34/26	49/46/41/27	50.5/48/46/40.5
	Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	58	58	62	64
	Ölçü Net (G x Dx Y)		700x506x200	880x674x210	1100x774x249	1360x774x249
	Ölçü Paketli (G x Dx Y)	mm	860x540x285	1070x725x280	1305x805x315	1570x805x330
	Net/Brüt Ağırlık	kg	17.8/21.5	24.4/29.6	32.3/39.1	40.5/48.3
Drenaj Borusu		mm	25	25	25	25
Dış Ünite	Fan Motoru Hızı	r/min	780/600	760/650	800/700/580	900/750/550
	Hava Akış Hızı	m3/h	2200	2100	3500	4000
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	53.6	56	60	63
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	62	65	68	70
	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)		765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810
	Ölçüler Paketli (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	887x337x610	915x370x615	995x398x740	1090x500x885
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	26.6/29	32.5/35.2	43.9/46.9	52.8/57.3
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	452 / 286	511 / 317	663 / 348	673 / 403
Soğutkan	Tipi		R32	R32	R32	R32
	GWP (Küresel ısınma potansiyeli)		675	675	675	675
	Yüklü Soğutkan Miktarı	Kg	0.72	1.15	1.5	2
	İlave Soğutkan Miktarı (5m.den sonra)	gr/m	12	12	24	24
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Bakır Boru	Sıvı Hattı / Gaz Hattı Çapı	mm(in ch)	6.35 / 9.52 (1/4" / 3/8")	6.35 / 12.7 (1/4" / 1/2")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")
	Maksimum Borulama Uzunluğu	m	25	30	50	50
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10	20	25	25
Dış Ortam Sıcaklığı	Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Isıtma	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır.

Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

İÇ ÜNİTE MODEL KODU		MTI-36HWFNX(GA)	MTI-42HWFNX(GA)	MTI-55HWFNX(GA)	MTI-60HWN1-R (On-Off)
DIŞ ÜNİTE MODEL KODU		MOD30U-36HFN8-Q(GA)	MOD30U-42HFN8-Q(GA)	MOE30U-55HFN8-R(GA)	MODU-55HN1-R
Güç Beslemesi (İç Ünite)	V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
Güç Beslemesi (Dış Ünite)	V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
Elektrik Besleme Yeri		Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablo	mm ²	3x4	3x4	5x2.5	5x2.5
Ara Bağlantı Kablo	mm ²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	5x2.5 + 3x1.5
Maks. Giriş Gücü	W	5000	5000	7500	7500
Maks. Akım	A	22.5	22.5	14	12,6
Devre Kesici Sigorta Değeri	A	40	50	32	32
Soğutma	Kapasite	Btu/h	36000 (9400~38000)	41000 (10000~42000)	52000 (14000~59000)
	Kapasite	kW	10.55(2.75~11.14)	12.02(2.93~12.31)	15.24(4.10~17.29)
	Soğutma Gücü Girişi	W	3950 (900~4150)	4200 (680~4500)	5250 (1030~6650)
	Soğutma Akımı	A	17.5 (4.2~18.5)	18.8 (3.1~19.8)	9.6 (3.1~11.5)
	Ptsarım	kW	10.5	12.1	15.3
	SEER	W/W	6.2	6.1	6.1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++
Isıtma	Kapasite	Btu/h	40000 (9500~43600)	46000 (11500~48000)	62000 (15000~70000)
	Kapasite	kW	11.72(2.78~12.78)	13.48(3.37~14.07)	18.17(4.40~20.52)
	Isıtma Gücü Girişi	W	3250 (800~3950)	3450 (750~4100)	5150 (950~6600)
	Isıtma Akımı	A	14.5 (3.5~17.5)	15.5 (3.4~18.3)	9.5 (2~11.5)
	P-tasarım	kW	8.4	9.5	12.5
	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0
	Energy Efficiency Class		A+	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7
Isıtma /Sıcak iklim	Ptsarım	kW	9,8	10,2	12,8
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2
İç ünite	Fan Motoru Hız (Y/O/D)	r/min	1100/1000/900	1020/800/600	1060/970/905
	Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	2100/1800/1500	2400/2040/1680	2600/2210/1820
	Statik Basınç (Normal)	Pa	37	50	50
	Statik Basınç (Çalışma aralığı)	Pa	0-160	0-160	0-160
	Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	50/48/46/42	51.5/49/48/43	52.5/49/47
	Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	61	67	66
	Ölçü Net (G x Dx Y)		1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300
	Ölçü Paketli (G x Dx Y)	mm	1570x805x330	1405x915x365	1405x915x365
	Net/Brüt Ağırlık	kg	40.5/48.2	47.6/55.8	47.4/56.1
Drenaj Borusu	mm	25	25	25	25
Dış Ünite	Fan Motoru Hızı	r/min	950/850/700	950/750	830/650
	Hava Akış Hızı	m ³ /h	4000	4000	7500
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	63	63	64
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	70	75	74
	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)		946x410x810	946x410x810	952x415x1333
	Ölçüler Paketli(Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	1090x500x885	1090x500x885	1095x495x1480
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	66.9/71.5	71.0/75.0	107.0/121.2
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	673 / 403	673 / 403	634 / 404
Soğutkan	Tipi		R32	R32	R32
	GWP (Küresel ısınma potansiyeli)		675	675	675
	Yüklü Soğutkan Miktarı	Kg	2.4	2.8	3.0
	İlave Soğutkan Miktarı (5m.den sonra)	gr/m	24	24	24
Tasarım Basıncı	MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.2/1.5
Bakır Boru	Sıvı Hattı / Gaz Hattı Çapı	mm/inch	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 19 (3/8" / 3/4")
	Maksimum Borulama Uzunluğu	m	75	75	50
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	30	30	30
Dış Ortam Sıcaklığı	Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50
	Isıtma	°C	-15~24	-15~24	-7~24

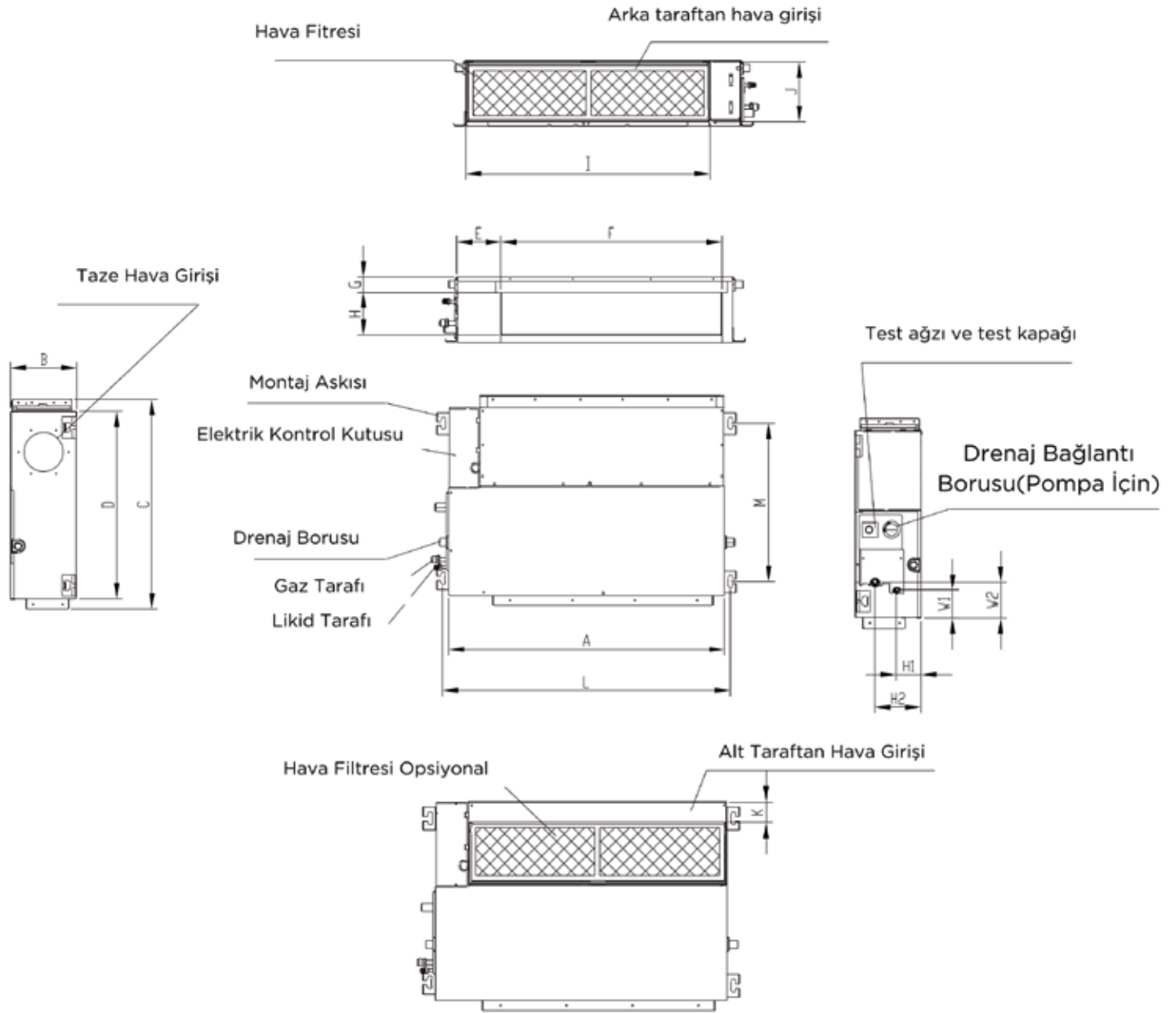
1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır.

Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

3. İç Ünite Ölçüleri

3.1 İç Ünite

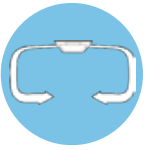


Model	unit	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	H1	H2	W1	W2
(KBtu/h)																		
12	mm	700	200	506	450	137	537	30	152	599	186	50	741	360	84	140	84	84
	inch	27.6	7.9	19.9	17.7	5.4	21.1	1.2	6.0	23.6	7.3	2.0	29.2	14.2	3.3	5.5	3.3	3.3
18	mm	880	210	674	600	140	706	50	136	782	190	40	920	508	78	148	88	112
	inch	34.65	8.27	26.54	23.62	5.51	27.8	1.97	5.35	30.79	7.48	1.57	36.22	20	3.07	5.83	3.46	4.41
24	mm	1100	249	774	700	140	926	50	175	1001	228	5	1140	598	80	150	130	155
	inch	43.31	9.80	30.47	27.56	5.51	36.46	1.97	6.89	39.41	8.98	0.2	44.88	23.54	3.15	5.91	5.12	6.10
30-36	mm	1360	249	774	700	140	1186	50	175	1261	228	5	1400	598	80	150	130	155
	inch	53.54	9.80	30.47	27.56	5.51	46.69	1.97	6.89	49.65	8.98	0.2	55.12	23.54	3.15	5.91	5.12	6.10
42-60	mm	1200	300	874	800	123	1044	50	227	1101	280	5	1240	697	80	150	185	210
	inch	47.24	11.81	34.41	31.5	4.84	41.1	1.97	8.94	43.35	11.02	0.2	48.82	27.44	3.15	5.91	7.28	8.27



KASET TİP

İNCE DETAYLAR KAZANDIRIR



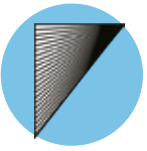
360° Dairesel Hava Atışı

360 derece soğutma ile konforlu iklimlendirme sunar.



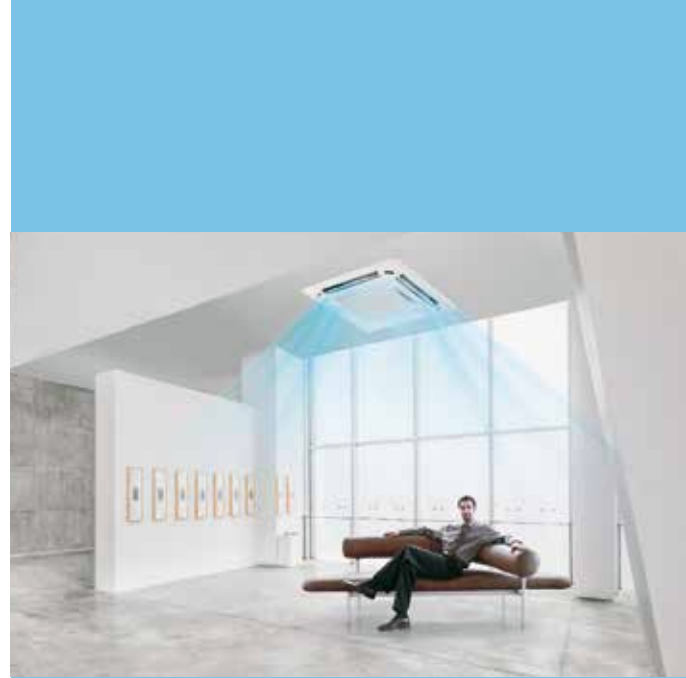
Bağımsız Hava Akışı

1 Seferde 4 Olası Soğutma Deneyimi



0°-60° Dönüş

Güçlü esintiden hafif esintiye



İÇ ÜNİTE MODEL KODU		MCA3U-12HRFNX(GA)	MCA3U-18HRFNX(GA)	MCD1-24HRFNX(GA)
DIŞ ÜNİTE MODEL KODU		MOX230-12HFN8-Q(GA)	MOX330U-18HFN8(GA)	MOX430U-24HFN8(GA)
İÇ ÜNİTE PANEL KODU		T-MBQ-03C3	T-MBQ-03C3	T-MBQ4-04AWD
Güç Beslemesi (İç Ünite)	V,H,z,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Güç Beslemesi (Dış Ünite)	V,H,z,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Elektrik Besleme Yeri		Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablosu	mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Ara Bağlantı Kablosu	mm ²	4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5
Maks. Giriş Gücü	W	1850	2950	3700
Maks. Akım	A	9	13,5	19
Devre Kesici Sigorta Değeri	A	25	25	25
Soğutma	Kapasite	Btu/h	12000 (2897~14020)	24000 (11263~27000)
	Kapasite	kW	3.52(0.85~4.11)	7.03 (3.30~7.91)
	Soğutma Gücü Girişi	W	1010 (168~1434)	2320 (780~2748)
	Soğutma Akımı	A	4.45 (1.32~6.31)	10.2 (4.2~12)
	Ptasarım	kW	3.5	7.0
	SEER	W/W	6,6	6,2
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++
Isıtma	Kapasite	Btu/h	13000 (1604~14705)	26000 (9577~30500)
	Kapasite	kW	3.81(0.47~4.31)	7.62 (2.81~8.94)
	Isıtma Gücü Girişi	W	1019 (124~1376)	1900 (610~2700)
	Isıtma Akımı	A	4.73 (1.04~6.07)	8.5 (3.6~12.1)
	P-tasarım	kW	2.7	6.0
	SCOP	W/W	4,1	4,0
	Energy Efficiency Class		A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptasarım	kW	3.3	6.3
	SCOP	W/W	5,1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2
İç ünite	Fan Motoru Hız (Y/O/D)	r/min	700/600/500	752/664/576
	Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	620/510/420	720/620/500
	Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	41/36/33/25.5	43/39.5/35.5/29
	Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	57	59
	Boyut (G x D x Y) (Klima)	mm	570x570x260	570x570x260
	Paketli (G x D x Y) (Klima)	mm	662x662x317	662x662x317
	Boyut (G x D x Y) (panel)	mm	647x647x50	647x647x50
	Paketli (G x D x Y) (panel)	mm	715x715x123	715x715x123
	Net/Brüt ağırlık (Klima)	kg	16.3/20.4	16/20.6
	Net/Brüt ağırlık (panel)	kg	2.5/4.5	2.5/4.5
Drenaj Borusu		mm	25	25
Dış Ünite	Fan Motoru Hızı	r/min	780/600	760/650
	Hava Akış Hızı	m ³ /h	2200	2100
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	60	63.5
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	62	65
	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)		765x303x555	805x330x554
	Ölçüler Paketli (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	887x337x610	915x370x615
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	26.6/29	32.5/35.2
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	452 / 286	511 / 317
Soğutkan	Tipi		R32	R32
	CWP (Küresel ısınma potansiyeli)		675	675
	Yüklü Soğutkan Miktarı	Kg	0.72	1.15
	İlave Soğutkan Miktarı (5m.den sonra)	gr/m	12	12
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Bakır Boru	Sıvı Hattı / Gaz Hattı Çapı	mm (inch)	6.35 / 9.52 (1/4" / 3/8")	6.35 / 12.7 (1/4" / 1/2")
	Maksimum Borulama Uzunluğu	m	25	30
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	10	20
Dış Ortam Sıcaklığı	Soğutma	°C	-15~50	-15~50
	Isıtma	°C	-15~24	-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır. Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

İÇ ÜNİTE MODEL KODU			MCD1-36HRFN8(GA)	MCD1-42HRFNX(GA)	MCD1-48HRFNX(GA)	MCD1-55HRFNX(GA)
DIŞ ÜNİTE MODEL KODU			MOD30U-36HFN8-Q(GA)	MOD30U-42HFN8-Q (GA)	MOE30U-48HFN8-R(GA)	MOE30U-55HFN8-R(GA)
İÇ ÜNİTE PANEL KODU			T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD	T-MBQ4-04AWD
Güç Beslemesi (İç Ünite)	V,H,z,Ph		220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Güç Beslemesi (Dış Ünite)	V,H,z,Ph		220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablo	mm ²		3 x 4	3 x 4	5 x 2.5	5 x 2.5
Ara Bağlantı Kablo	mm ²		4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5
Maks. Giriş Gücü	W		5000	5000	6900	7500
Maks. Akım	A		22.5	22.5	13	14
Devre Kesici Sigorta Değeri	A		40	50	32	32
Soğutma	Kapasite	Btu/h	36000 (9200~39000)	41000 (10000~42000)	48000 (12000~54000)	53000 (14000~57000)
	Kapasite	kW	10.55 (2.70~11.43)	12.02(2.93~12.31)	14.07(3.52~15.83)	15.24 (4.10~16.71)
	Soğutma Gücü Girişi	W	3950 (900~4200)	4200 (680~4350)	4650 (800~5900)	5000 (980~6200)
	Soğutma Akımı	A	17.5 (4.2~18.5)	18.8 (3.1~19.1)	8.1 (1.8~10.2)	8.6 (2.1~10.7)
	Ptasarım	kW	10,5	12,1	14,0	15,3
	SEER	W/W	6,7	6,1	6,1	6,3
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Isıtma	Kapasite	Btu/h	38000 (9500~42000)	46000 (11500~48000)	55000 (14000~59000)	62000 (15000~68000)
	Kapasite	kW	11.14(2.78~12.30)	13.48(3.37~14.07)	16.12(4.10~17.29)	18.17 (4.40~19.93)
	Isıtma Gücü Girişi	W	3000 (800~3950)	3700 (750~4250)	4580 (900~5500)	5550 (1020~6700)
	Isıtma Akımı	A	13.5 (3.5~17.5)	16.3 (3.4~19)	8.0 (1.9~9.5)	9.6 (2.1~10.7)
	P-tasarım	kW	8,5	9,5	11,0	11,9
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
	Energy Efficiency Class		A+	A+	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptasarım	kW	10,1	9,8	12	12,5
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,0	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
İç ünite	Fan Motoru Hız (Y/O/D)	r/min	700/630/570	712/648/584	712/648/584	736/672/608
	Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	1700/1530/1300	1900/1750/1600	1900/1750/1600	2000/1850/1650
	Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	51/48/46/40	51/48.5/46/38	52.5/50.5/48/40	54.5/52/49.5/42
	Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	64	66	66	66
	Boyut (G x D x Y) (Klima)	mm	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287
	Paketli (G x D x Y) (Klima)	mm	910x910x290	910x910x330	910x910x330	910x910x330
	Boyut (G x D x Y) (panel)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Paketli (G x D x Y) (panel)	mm	1040x1030x90	1035x1035x90	1040x1030x90	1040x1030x90
	Net/Brüt ağırlık (Klima)	kg	27.2/31.2	29.3/33.5	29.3/33.5	29.3/33.5
	Net/Brüt ağırlık (panel)	kg	6/9	6/9	6/9	6/9
Drenaj Borusu		mm	25	25	25	25
Dış Ünite	Fan Motoru Hızı	r/min	950/850/700	950/750	830/650	830/650
	Hava Akış Hızı	m ³ /h	4000	4000	7500	7500
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	63	63	63.5	64
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	70	72	74	75
	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)		946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
	Ölçüler Paketli (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	1090x500x885	1090x500x885	1095x495x1480	1095x495x1480
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	66.9/71.5	71.0/75.0	103.7/118.3	107.0/121.2
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	673 / 403	673 / 403	634 / 404	634 / 404
Soğutkan	Tipi		R32	R32	R32	R32
	GWP (Küresel ısınma potansiyeli)		675	675	675	675
	Yüklü Soğutkan Miktarı	Kg	2.4	2.8	2.9	3.0
	İlave Soğutkan Miktarı (5m.den sonra)	gr/m	24	24	24	24
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Bakır Boru	Sıvı Hattı / Gaz Hattı Çapı	mm (inch)	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")
	Maksimum Borulama Uzunluğu	m	75	75	75	75
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	30	30	30	30
Dış Ortam Sıcaklığı	Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Isıtma	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır. Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

2- SEER ve SCOP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

Kompakt Kaset / **MCA3U-12HRFNX(GA)** / **MCA3U-18HRFNX(GA)**



Technical drawing of the Harici Drenaj Pompası (External Drainage Pump) showing three views: front, top, and side. The drawing includes dimensions and labels for various components.

Labels:

- WATER CONNECTION PORT
- Harici Su Yönlendirilme
- Pançe Kolu
- Üst Tırnak deli Tırnak
- Önkle
- Yeni Hava Girişi

Dimensions:

- 92, 92
- A
- 670
- 770
- 670
- 830
- 825, Teflon O-ring
- 92, 92
- 92, 92, 92, 92
- A
- 92, 92



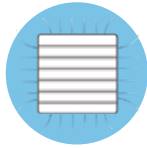
SALON TİPİ

ŞIK MEKANLARA ŞIK VE TASARRUFLU ÇÖZÜMLER



Maks. 15M Rüzgar Patlaması

Güçlü DC motor ile 15 M'ye kadar uzun hava akış mesafesi ve 2300 m³'e kadar hava akış hacmi



3D Hava Akışı

Dikey ve yatay otomatik salınım ile odanın her yerinde geniş konfor



Gizli VLED Ekran

Bakması parlak ve okuması kolay



Dokunmatik Kontrol

Nazik dokunuşla sezgisel ve rahat kullanım



İÇ ÜNİTE MODEL KODU			MFYA400-24ARFN1-QRD0W	MFPA-41HRFN8-QRD0W	MFGD-48HRFN8-QRD0W(GA)	MFGA-55FNIRDO
DIŞ ÜNİTE MODEL KODU			MOX401UL-24AFN1-QRD0W	MOD30UL-41HFN8-QRD0W(GA)	MOE30U-48HFN8-QRD0W(GA)	MOU-55FN1-RD0
Güç Beslemesi (İç Ünite)		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V- 50Hz, 3Ph
Güç Beslemesi (Dış Ünite)		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V- 50Hz, 3Ph
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablosu		mm ²	3 x 2.5	3 x 4	3 x 6	5 x 2.5
Ara Bağlantı Kablosu		mm ²	4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5	5 x 2.5 + 2 x 1.5
Maks. Giriş Gücü		W	4850	5000	6900	7500+3500
Maks. Akım		A	20	22.5	29.0	14.0+9.3
Devre Kesici Sigorta Değeri		A	25	50	50	32
Soğutma	Kapasite	Btu/h	24000 (2340~29100)	41000(10000~42000)	48000 (12000~52400)	55000(16500~63250)
	Soğutma Gücü Girişi	W	2340 (570~3600)	4400(680~4600)	4900 (900~5700)	5970(1493~7726)
	Soğutma Akımı	A	10.4 (2.5~16.0)	19.5(3.1~20.4)	22 (5.2~25)	10.2(2.6~13.2)
	Ptasarım	kW	7.0	12.1	14.1	15.5
	SEER	W/W	6.1	5.8	6.1	6.1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A+	A++	--
Isıtma	Kapasite	Btu/h	26000(9600~33400)	45000(11500~47000)	55000(14000~61000)	58000(17400~69600)+12000
	Isıtma Gücü Girişi	W	2000 (1450~3150)	3900(750~4400)	5100 (1000~5700)	4709 (1177~6094)
	Isıtma Akımı	A	8.9 (6.7~14.0)	17.0(3.4~19.5)	22.5 (5.2~25.0)	8.1 (2~10.5)
	P-tasarım	kW	6.1	8.4	11.0	12.2
	SCOP	W/W	4.0	4.2	4.0	4.0
	Energy Efficiency Class		A+	A+	A+	--
	Tbiv	°C	-10	-7	-7	-10
İç ünite	Fan Motoru Hız (Y/O/D)	r/min	1080/950/800	532/480/428	540/500/460	580/500/400
	Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)	m ³ /h	990/760/640	1900/1750/1550	2413/2222/2027	2285/1927/1479
	Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	39.5/37.5/34.5	52/49/46/40	53/50/48	58/54/49
	Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	59	65	67	67
	Ölçü Net (Genişlik x Derinlik x Yükseklik)	mm	405x405x1775	585x405x1830	1935x629x456	610x390x1925
	Ölçü Paketli(Genişlik x Derinlik x Yükseklik)	mm	2000x510x490	2060x750x550	2055x750x575	2050x745x545
	Net/Brüt Ağırlık	kg	29.9/38.4	49.75/61.89	59.0/77.0	60.8/ 69.8
Drenaj Borusu		mm	25	25	25	25
Dış Ünite	Fan Motoru Hızı	r/min	830/730/550	950/850	830/650	850
	Hava Akış Hızı	m ³ /h	3500	5100	7500	7200
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	58.5	64	63	62,5
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	68	73	73	74
	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333	952x410x1333
	Ölçüler Paketli (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	995x398x740	1090x500x885	1095x495x1480	1095x500x1470
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	44.7/47.9	66.87/71.51	91.5/105.4	112.8/126
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	663 / 354	673 / 403	634 / 404	634 / 404
Soğutkan	Tipi		R410A	R32	R32	R410A
	GWP (Küresel ısınma potansiyeli)		2088	675	675	2088
	Yüklü Soğutkan Miktarı	Kg	1.95	2.3	2.9	4.3
	İlave Soğutkan Miktarı (5m.den sonra)	gr/m	15	24	24	30
Tasarım Basıncı		MPa	4.2/1.5	4.3/1.7	4.3/1.7	4.2/1.5
Bakır Boru	Sıvı Hattı / Gaz Hattı Çapı	mm/in ch	6.35 / 12.7 (1/4" / 1/2")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 /15.9 (3/8"/5/8")
	Maksimum Borulama Uzunluğu	m	50	65	65	65
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	25	30	30	30
Dış Ortam Sıcaklığı	Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Isıtma	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır.

Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat(orta lama iklim bölgeleri için) alınarak hesaplanmıştır.

2- SEER ve COP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.



YER TAVAN

İKİ FARKLI KURULUM

FARKLI ODA STİLLERİNE UYGUN ŞIK TASARIM VE MODERN GÖRÜNÜM.



3 Boyutlu Hava Akışı

Ünite, daha eşit ve rahat hava akışı sağlayan yatay salınım ve otomatik dikey salınım işlevine sahiptir.



Kolay bakım

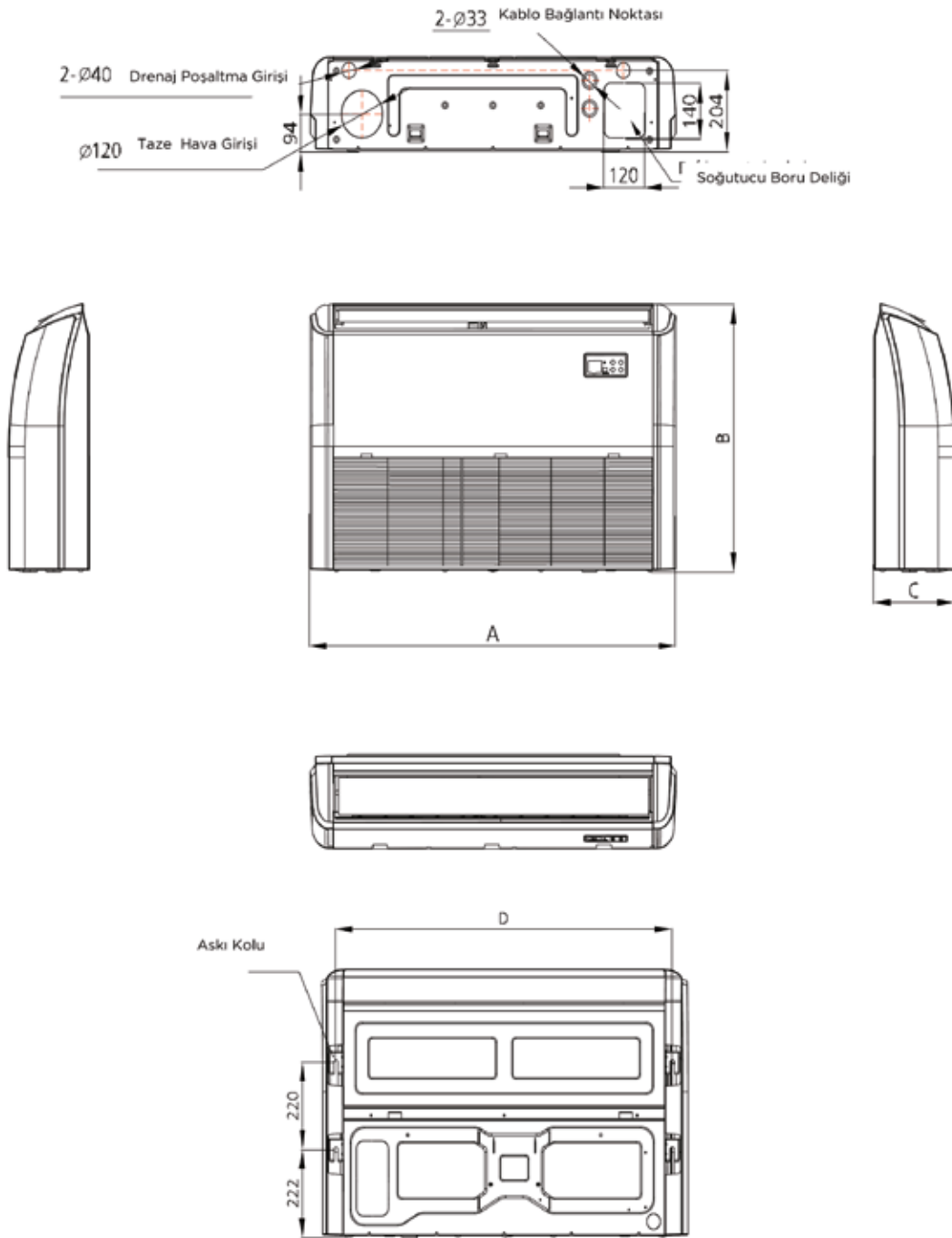
%60'tan fazla parça ve montaj (fanlar, plastik kasalar, metal parçalar vb.) 3 farklı gövde için evrenseldir, bu da üretimi ve bakımı çok daha kolaylaştırır.



İÇ ÜNİTE MODEL KODU			MUE-24HRFNX(GA)	MUE-36HRFNX(GA)	MUE-48HRFNX(GA)
DIŞ ÜNİTE MODEL KODU			MOX430U-24HFN8-Q(GA)	MOD30U-36HFN8-Q(GA)	MOE30U-48HFN8-RRDOW(GA)
Güç Beslemesi (İç Ünite)	V,H,z,P _h		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,
Güç Beslemesi (Dış Ünite)	V,H,z,P _h		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V,3Ph,
Elektrik Besleme Yeri			Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablosu	mm ²		3 x 2.5	3 x 4	5 x 2.5
Ara Bağlantı Kablosu	mm ²		4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 2.5
Maks. Giriş Gücü	W		3700	5000	6900
Maks. Akım	A		19	22.5	13
Devre Kesici Sigorta Değeri	A		25	40	32
Soğutma	Kapasite	Btu/h	24000 (10990~26500)	36000 (9300~39000)	48000 (12000~52000)
	Kapasite	kW	7.03(3.22~7.77)	10.55(2.73~11.43)	14.07(3.52~15.24)
	Soğutma Gücü Girişi	W	2300 (747~2930)	3900 (900~4250)	5000 (900~5950)
	Soğutma Akımı	A	10.54 (3.9~13.1)	17.0 (4.2~19.0)	8.8 (1.9~10.3)
	Ptasarım	kW	7,2	10.5	14.0
	SEER	W/W	6.1	6.4	6.1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++
Isıtma	Kapasite	Btu/h	26000 (9280~28285)	40000 (9600~43600)	55000 (14000~58000)
	Kapasite	kW	7.62(2.72~8.29)	11.72(2.78~12.78)	16.12(4.10~17.00)
	Isıtma Gücü Girişi	W	2050 (650~2850)	3350 (800~3950)	5100 (1000~6050)
	Isıtma Akımı	A	9.5 (3.5~12.7)	15.0 (3.5~17.5)	8.9 (2.1~10.5)
	P-tasarım	kW	5,5	8.6	11.2
	SCOP	W/W	4,0	4,1	3,9
	Energy Efficiency Class		A+	A+	A
	Tbiv	°C	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak iklim)	Ptasarım	kW	5,8	10,0	11,7
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2
İç ünite	Fan Motoru Hız (Y/O/D)	r/min	1202/1051/900	1160/1040/920	1300/1200/1100
	Hava Debisi (Yüksek / Orta / Düşük)	m3/h	1192/1023/853	1955/1728/1504	2100/1850/1600
	Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	51/47/43/32	51.5/48/45/39	53/50/45/36
	Ses Gücü Seviyesi (Yüksek)	dB(A)	55	65	67
	Ölçü Net (G x Dx Y)	mm	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Ölçü Paketli (G x Dx Y)	mm	1145x755x318	1725x755x318	1725x755x318
	Net/Brüt Ağırlık	kg	28/33.1	41.5/48	41.7/48.5
Drenaj Borusu		mm	25	25	25
Dış Ünite	Fan Motoru Hızı	r/min	800/700/580	950/850/700	830/650
	Hava Akış Hızı	m3/h	3500	4000	7500
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	60	63	63.5
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	67	70	74
	Ölçüler (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	890x342x673	946x410x810	952x415x1333
	Ölçüler Paketli (Genişlik*Derinlik*Yükseklik)	mm	995x398x740	1090x500x885	1095x495x1480
	Net / Brüt Ağırlık	Kg	43.9/46.9	66.9/71.5	103.7/118.3
	Konsol aralığı (önden- yandan)	mm	663 / 348	673 / 403	634 / 404
Soğutkan	Tipi		R32	R32	R32
	GWP (Küresel ısınma potansiyeli)		675	675	675
	Yüklü Soğutkan Miktarı	Kg	1.5	2.4	2.9
	İlave Soğutkan Miktarı (5m.den sonra)	gr/m	24	24	24
Tasarım Basıncı		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Bakır Boru	Sıvı Hattı / Gaz Hattı Çapı	mm(inch)	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")	9.52 / 15.9 (3/8"/5/8")
	Maksimum Borulama Uzunluğu	m	50	75	75
	Maksimum Yükseklik Farkı	m	25	30	30
Dış Ortam Sıcaklığı	Soğutma	°C	-15~50	-15~50	-15~50
	Isıtma	°C	-15~24	-15~24	-15~24

1- Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullanıldığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat olarak hesaplanmıştır. Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat(orta lama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır. 2- SEER ve COP, soğutma ısıtma çalışması için sezonsal enerji verimlilik değerleridir. EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

İç Ünite Ölçüleri



Model (KBtu/h)	Unit	A	B	C	D
18-24	mm	1068	675	235	983
	inch	42.05	26.57	9.25	38.7
36-60	mm	1650	675	235	1565
	inch	64.96	26.57	9.25	61.61



MULTI SPLIT



Daha Fazla Konfor Daha Az Yer İşgali

Sadece 1 Dış Ünite bağlantısıyla 5 odaya kadar soğutma konforunun keyfini çıkarın



Daha Fazla Konfor Daha Az Enerji Tüketimi

ile çoklu oda konforunun keyfini çıkarın. %30 daha az enerji tüketimi



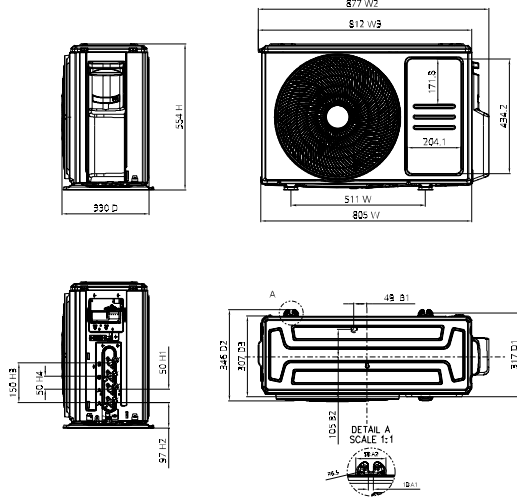
Daha Fazla Konfor Daha Az Masraf

Satın almadan günlük yaşama kadar her zaman paradan tasarruf edin

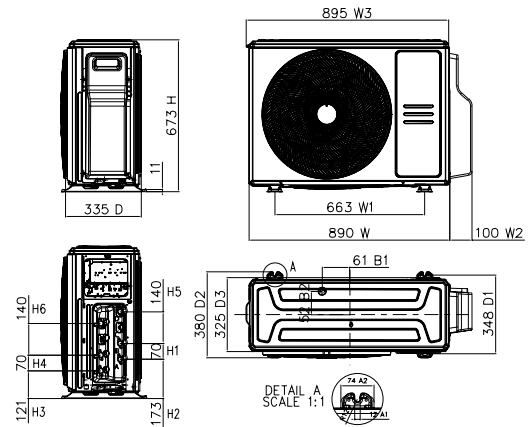


Ürün Modeli (Multi Dış Ünite)		M2OE-18HFN8-Q	M3OA-27HFN8-Q	M4OB-36HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
Güç Beslemesi	V-Hz-Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Elektrik Besleme Yeri		Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Enerji Besleme Kablosu	mm ²	3*2.5	3*2.5	3*4	3*4
Ara Bağlantı Kablosu	mm ²	2 x (4x1.5)	3 x (4x1.5)	4 x (4x1.5)	5 x (4x1.5)
Max. Giriş gücü	W	3050	4100	4600	4700
Max.Giriş Akımı	A	13	18	21.5	22
Devre Kesici Sigorta Değeri	A	20	30	30	30
Dış Ünite	Hava debisi,	r/min	760/700/500	800/580	900/750/600
	Hava debisi,	m ³ /h	2100	3000	4000
	Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	54	58	63.5
	Ses Gücü Seviyesi	dB(A)	65	68	68
	Net Ölçü (G x D x Y)	mm	805*330*554	890*342*673	946x410x810
	Paketli Ölçü (G x D x Y)	mm	915*370*615	1030*438*750	1090x500x885
	Net / Brüt ağırlık	kg	35/38	48/51.8	68.8/75.6
	Konsol aralığı merkezden (Genişlik / Derinlik)	mm	511 / 317	663 / 348	673 / 403
Soğutucu	Tip		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Şarj miktarı	Kg	1.25	1,85	2.1
	Ek Soğutucu Gerekmeyen Borulama Mesafesi	m	15	22.5	30
	İlave Soğutucu Miktarı	m/g	12	12	12
Tasarım Basıncı	MPa	4.6/1.7	4.6/1.7	4.6/1.7	4.6/1.7
Borulama	Likit (sıvı) boru çapı	mm(inch)	2x Ø6.35(1/4")	3x Ø6.35(1/4")	4x Ø6.35(1/4")
	Gaz boru çapı	mm(inch)	2x Ø9.52(3/8")	3x Ø9.52(3/8")	3x Ø9.52 + 1x Ø12.7 (3x 3/8" + 1x 1/2")
	Max. Tüm odalar için uzunluk	m	40	60	80
	Max. Bir oda için uzunluk	m	25	30	35
	İç ünite ve dış ünite arası max. Yükseklik farkı	m	15	15	15
	İç üniteler arası max. Yükseklik farkı	m	10	10	10
Çalışma sıcaklığı	Soğutma	°C	-15-50	-15-50	-15-50
	Isıtma	°C	-15-24	-15-24	-15-24

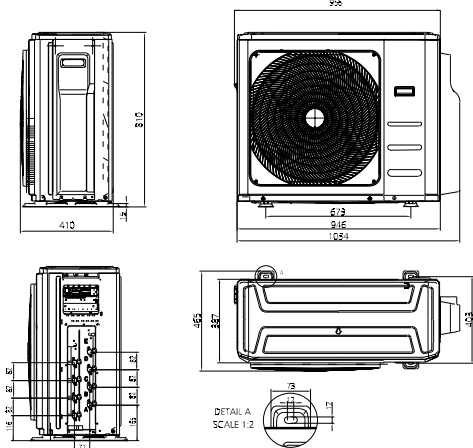
M2OE-18HFN8-Q



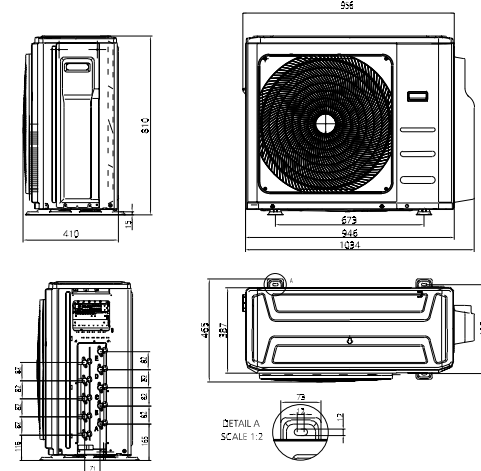
M3OA-27HFN8-Q



M4OB-36HFN8-Q



M5OE-42HFN8-Q



Ürün Modeli (Multi Dış Ünite Duvar Tipi Bağlantısı)			M2OE-18HFN8-Q	M3OA-27HFN8-Q	M4OB-36HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
			AG2Eco-09NXD0-I x2	AG2Eco-09NXD0-I x3	AG2Eco-09NXD0-I x4	AG2Eco-09NXD0-I x5
Soğutma	Kapasite	Btu/h	18000 (7600~19000)	27000(10330~29000)	36000 (9342~38528)	42000 (10300~42000)
	Soğutma Gücü Girişi	W	1635 (690~2000)	2450(230~3250)	3270 (212~4125)	3800 (190~4650)
	Soğutma Akımı	A	7.1 (3.2~9.0)	11.2(2.1~14.7)	15.0 (1.54~18.03)	16 (1.4~20.4)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	19000 (7980~19200)	28000(7500~29000)	36000 (12283~36969)	42000 (13000~42000)
	Isıtma Gücü Girişi	W	1500 (600~1780)	2210(330~2960)	2845 (525~3684)	3300 (600~3750)
	Isıtma Akımı	A	6.6 (2.80~7.95)	10.1(2.6~13.5)	13.5 (2.62~16.12)	12.5 (3.0~16.5)
Sezonsal Soğutma	Ptasarım	kW	5.3	7,9	10.5	12.3
	SEER	W/W	6.1	6,1	6.5	6.1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Isıtma (Ortalama)	Ptasarım	kW	4.5	5,7	9.2	9.5
	SCOP	W/W	4.0	4,0	4.0	3.7
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+	A+	A+	A
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak)	Ptasarım	kW	5.0	6,0	10.0	9,8
	SCOP	W/W	5.1	5,1	5.1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
Tol		°C	-15	-15	-15	-15
Ürün Modeli (Multi Dış Ünite Kanallı Tip Bağlantısı)			M2OE-18HFN8-Q	M3OA-27HFN8-Q	M4OB-36HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
			MTIU-09HWFNX(GA) x2	MTIU-09HWFNX(GA) x3	MTIU-09HWFNX(GA) x4	MTIU-09HWFNX(GA) x5
Soğutma	Kapasite	Btu/h	18000 (7800~19500)	27000(9800~28000)	36000(9300~36500)	42000 (9300~42000)
	Soğutma Gücü Girişi	W	1635 (690~2000)	2450(260~3200)	3500(230~4200)	4100 (230~4650)
	Soğutma Akımı	A	7.3 (3.2~9.0)	11.2(2.2~14.9)	16.8(4.1~19)	17.8 (2.3~20.4)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	19000 (8200~19600)	28000(7800~28500)	38000(12500~39000)	42000 (13000~42000)
	Isıtma Gücü Girişi	W	1500 (600~1750)	2210(370~2600)	3000(630~3900)	3300 (650~4000)
	Isıtma Akımı	A	6.6 (2.80~7.90)	10.1(1.1~12.5)	15(4.9~17.5)	/ (3.6~17.4)
Sezonsal Soğutma	Ptasarım	kW	5.3	7,9	10.6	12.3
	SEER	W/W	6.1	6,1	6.1	6.1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++	A++
Isıtma (Ortalama)	Ptasarım	kW	4.6	5,6	8.8	9.5
	SCOP	W/W	3.8	4,0	3.8	3.6
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A	A+	A	A
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak)	Ptasarım	kW	5.0	6,1	10.4	10.6
	SCOP	W/W	5.1	5,1	4.5	4.6
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+	A++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
Tol		°C	-15	-15	-15	-15
Ürün Modeli (Multi Dış Ünite Kaset Tipi Bağlantısı)			M2OE-18HFN8-Q	M3OA-27HFN8-Q	M4OB-36HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
			MCA3U-09HRFNX(GA) x2	MCA3U-09HRFNX(GA) x3	MCA3U-09HRFNX(GA) x4	MCA3U-09HRFNX(GA) x5
Soğutma	Kapasite	Btu/h	18000 (7600~19000)	27000(6500~29000)	36000(7000~36000)	42000 (9300~42000)
	Soğutma Gücü Girişi	W	1635 (690~2000)	2450(180~3250)	3600(733~36000)	3810 (250~4600)
	Soğutma Akımı	A	7.1 (3.2~9.0)	11.2(0.6~14.2)	16.48(3.35~4396)	17.8 (1.8~20.5)
Isıtma	Kapasite	Btu/h	19000 (7980~19200)	27000(8000~30000)	36000(8000~38000)	42000 (8250~42000)
	Isıtma Gücü Girişi	W	1500 (600~1780)	2120(320~2850)	3000(781~3978)	3300 (400~4000)
	Isıtma Akımı	A	6.6 (2.80~7.95)	9.8(0.9~12.5)	13.73(3.58~18.2)	14.7 (2.4~17.5)
Sezonsal Soğutma	Ptasarım	kW	5.3	7,9	10.6	12.3
	SEER	W/W	6.1	6,1	6.1	5.8
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A++	A++	A++	A+
Isıtma (Ortalama)	Ptasarım	kW	4.3	5,3	8.4	9.5
	SCOP	W/W	4.0	4	4.0	3.8
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+	A+	A+	A
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Isıtma (Sıcak)	Ptasarım	kW	5.0	5,8	8,8	10,1
	SCOP	W/W	5.1	5,1	5,1	5,1
	Enerji Verimlilik Sınıfı		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2	2
Tol		°C	-15	-15	-15	-15

Ürün Modeli (DUVAR TIPI)			AG2Eco-09NXD0-I	AG2Eco-12NXD0-I	AG2Eco-18NXD0-I	AG2Eco-24NXD0-I
Çalışma Gerilimi			V-Hz-Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Soğutma Kapasitesi			Btu/h	9000	12000	18000
Hava Debisi			m³/h(H/M/L)	520/460/330	530/400/350	800/600/500
Ses Basınç Seviyesi			dB(A) (H/M/L)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20
Ses Gücü Seviyesi			dB(A)	54	56	56
Net Ürün ölçüleri	Net Ölçü (G x D x Y)	mm	726x210x291	835x208x295	969*320*241	1083*336*244
Brüt Ürün ölçüleri	Paketli Ölçü (G x D x Y)	mm	790x270x375	905x290x355	1045*405*315	1155*415*315
Net / Brüt Ağırlık			Kg	8/10.5	8.7/11.5	11.2/14.6
Boru çapı	Likit (sıvı) hattı	mm(inch)	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ9.52(3/8")
	Gaz hattı	mm(inch)	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ12.7(1/2")	Φ15.9(5/8")
Ürün Modeli (KASET TİPİ)			MCA3U-09HRFNX-Q	MCA3U-12HRFNX-Q	MCA3U-18HRFNX-Q	
Çalışma Gerilimi			V-Hz-Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	
Soğutma Kapasitesi			Btu/h	9000	12000	18000
Hava Debisi			m³/h(H/M/L)	580/500/450	620/510/420	720/620/500
Ses Basınç Seviyesi			dB(A) (H/M/L)	38/33/29	41/36/33/25.5	43/39.5/35.5/29
Ses Gücü Seviyesi			dB(A)	53	57	59
İç Ünite	Boyut (G x Dx Y) (Klima)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	
	Paketli (G x Dx Y) (Klima)	mm	662x662x317	662x662x317	662x662x317	
	Boyut (G x Dx Y) (panel)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	
	Paketli (G x Dx Y) (panel)	mm	715x715x123	715x715x123	715x715x123	
	Net/Brüt ağırlık (Klima)	kg	14.5/17.3	16.3/20.4	16/20.6	
	Net/Brüt ağırlık (panel)	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5	
Boru çapı	Likit (sıvı) hattı	mm(inch)	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	
	Gaz hattı	mm(inch)	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ12.7(1/2")	
Ürün Modeli (KANALLI TİP)			MTIU-09HWFNX-Q	MTIU-12HWFNX-Q	MTIU-18HWFNX-Q	
Çalışma Gerilimi			V-Hz-Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	
Soğutma Kapasitesi			Btu/h	9000	12000	18000
Hava Debisi			m³/h(H/M/L)	500/340/230	600/480/300	911/706.3/515.2
Ses Basınç Seviyesi			dB(A) (H/M/L)	40/34.5/27.5	34.5/30.5/29/23	41/38/34/26
Ses Gücü Seviyesi			dB(A)	58	58	58
Statik Basınç (Normal)			Pa	25	25	25
Statik Basınç (Çalışma aralığı)			Pa	0-40	0-60	0-100
Net Ürün ölçüleri	Net Ölçü (G x D x Y)	mm	700x506x200	700x506x200	880x674x210	
Brüt Ürün ölçüleri	Paketli Ölçü (G x D x Y)	mm	860x540x275	860x540x285	1070x725x280	
Net / Brüt Ağırlık			Kg	18/22	17.8/21.5	24.4/29.6
Boru çapı	Likit (sıvı) hattı	mm(inch)	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	
	Gaz hattı	mm(inch)	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ12.7(1/2")	

KOMBİNASYON TABLOSU

Kombinasyon prensibi: 1. Minimum iç ünite bağlantı miktarı 2'dir; 2. İç ünite ve dış ünite bağlanabilir kapasite oranı aralığı %50~%133'tür; 3. Kombinasyon en fazla bir 18K veya 24K idu içerir;						
M20E-18HFN8-0						
2 ÜNİTE	7+7	7+9	7+12	9+9	9+12	12+12
M30A-27HFN8-0						
2 ÜNİTE	7+7	7+9	7+12	7+18	9+9	9+12
	9+18	12+12	12+18			
3 ÜNİTE	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+18	7+9+9	7+9+12
	7+9+18	7+12+12	9+9+9	9+9+12	9+12+12	12+12+12
M40B-36HFN8-0						
2 ÜNİTE	7+12	7+18	7+24	9+9	9+12	
	9+18	9+24	12+12	12+18	12+24	
3 ÜNİTE	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+18	7+7+24	7+9+9
	7+9+12	7+9+18	7+9+24	7+12+12	7+12+18	7+12+24
	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+9+24	9+12+12	9+12+18
	9+12+24	12+12+12	12+12+18	12+12+24		
4 ÜNİTE	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12	7+7+7+18	7+7+7+24	7+7+9+9
	7+7+9+12	7+7+9+18	7+7+9+24	7+7+12+12	7+7+12+18	7+9+9+9
	7+9+9+12	7+9+9+18	7+9+12+12	7+9+12+18	7+12+12+12	9+9+9+9
	9+9+9+12	9+9+9+18	9+9+12+12	9+9+12+18	9+12+12+12	12+12+12+12
M50E-42HFN8-0						
2 ÜNİTE	7+18	7+24	9+12	9+18		
	9+24	12+12	12+18	12+24		
3 ÜNİTE	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+18		
	7+7+24	7+9+9	7+9+12	7+9+18		
	7+9+24	7+12+12	7+12+18	7+12+24		
	9+9+9	9+9+12	9+9+18	9+9+24	9+12+12	
	9+12+18	9+12+24	12+12+12	12+12+18	12+12+24	
4 ÜNİTE	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12	7+7+7+18	7+7+7+24	7+7+9+9
	7+7+9+12	7+7+9+18	7+7+9+24	7+7+12+12	7+7+12+18	7+7+12+24
5 ÜNİTE	7+9+9+9	7+9+9+12	7+9+9+18	7+9+9+24	7+9+12+12	7+9+12+18
	7+9+12+24	7+12+12+12	7+12+12+18	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18
	9+9+9+24	9+9+12+12	9+9+12+18	9+9+12+24	9+12+12+12	9+12+12+18
	12+12+12+12	12+12+12+18	7+7+7+7+7	7+7+7+7+9	7+7+7+7+12	7+7+7+7+18
	7+7+7+7+24	7+7+7+9+9	7+7+7+9+12	7+7+7+9+18	7+7+7+9+24	7+7+7+12+12
	7+7+7+12+18	7+7+9+9+9	7+7+9+9+12	7+7+9+9+18	7+7+9+9+24	7+7+9+12+12
	7+7+9+12+18	7+7+12+12+12	7+7+12+12+18	7+9+9+9+9	7+9+9+9+12	7+9+9+9+18
	7+9+9+12+12	7+9+9+12+18	7+9+12+12+12	7+12+12+12+12	9+9+9+9+9	9+9+9+9+12
	9+9+9+9+18	9+9+9+12+12	9+9+12+12+12			



- Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 3 yıldır. (Bu süre 2 yıldan az olamaz).
- 6 Yıl / 8 Yıl Garanti, kurulumu ve yılda bir kez bakımı FG Europe Yetkili Servisleri tarafından yapılan Midea markalı belirli model duvar tipi split klimalar için geçerlidir.
- İlgili garantinin geçerli olabilmesi için, ilgili ürünün satın alma (fatura tarihi) tarihinden itibaren en geç 6 ay içinde yetkili servis tarafından montajının yapılması gerekmektedir.
- Montajı Yetkili servis tarafından yapılan ürünün, konutlar için her yıl bir defa yetkili servis tarafından (ücretli) bakım yapılması ve sistemden bakım formu doldurularak kaydedilmesi gerekmektedir.
- İş yeri (Ticaret hane / Kuaför, Lokanta, kahvehane, cafe vb.) kullanılan duvar tipi klimaların (6 ay da bir) yetkili servis tarafından (ücretli) bakım yapılması ve sistemden bakım formu doldurularak kaydedilmesi gerekmektedir.
- ***Son kullanıcının, yetkili servis tarafından kendisine e-mail veya farklı bir şekilde iletilen pdf formatındaki servis hizmet formunu ve gerekli bilgileri fgeurope.com.tr adresindeki garanti takip formu linki üzerinden yükleyerek onaylaması gerekmektedir
- Ürünün bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı fabrikasyon hatalara karşı garanti kapsamındadır.
- Ürünün kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- Bakım, müşterinin sorumluluğunda olup bakımsızlıktan kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- E-Ticaret sitelerinden FG Europe Türkiye Temsilcisi satıcısı veya yetkili bayi listemizdeki bayilerimiz haricindeki satıcılardan alınan ve montajı yapılan ürünlerin garanti ve montaj ücretleri ile ilgili sorumluluk tüketicilerimize aittir. Yetkili Bayi ve servis listelerimize fgeurope.com.tr adresinden ulaşılabilir.

Model : XtremeSave Eco ve CB1 = 6 Yıl

Model : Breezeles / All Easy Pro / GAIA = 8 Yıl

Model: Multi Split ve Ticari seri (Kanallı, Kaset, Salon, Yer-tavan) klimalarda 2 yıl

INVERTER QUATTRO™

Özel Midea Inverter Quattro™ teknolojisi, Midea'nın inverter kompresörünün dünyadaki en iyi AC kompresörlerinden biri olmasını sağlar. Midea inverter kompresörler her koşulda aynı anda güçlü, verimli, hızlı ve istikrarlı bir şekilde çalışır.

GÜÇLÜ

**Yüksek Ortamda Soğutma/
Düşük Ortamda Isıtma**

Midea'nın güçlü inverter kompresör sistemine inverter teknolojisini uygulayan Midea'nın kliması, 68°C'den -32°C'ye kadar son derece yüksek ve düşük ortam sıcaklıklarında çalışabilir.

HIZLI

Flaş Soğutma/Isıtma

High-Frequency Racer Tech kullanılarak, klimanın kompresörü süper yükseğe ulaşabilir Tereddüt etmeden hızlı soğutma/ısıtma sağlamak için frekans hızlı (6 saniyede 65 Hz).

İSTİKRARLI

Sabit Sıcaklık ile Konfor

Inverter Quattro™ Termostatik Teknolojisi sürekli açmak kapama yapmak yerine kompresör hızını değiştirerek klimanın istediğiniz sıcaklığı kolayca $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ içinde tutmasına yardımcı olabilir.

VERİMLİ

Ultra Enerji Tasarrufu

Midea'nın kliması, %60'a varan enerji tasarrufu sağlayan **SmartSave** algoritması sayesinde oldukça verimlidir ve dolayısıyla maliyet tasarrufu sağlar. Ayrıca kompresör, **GearShift** teknolojisi ile 3 kademeli elektrik tüketim seviyelerinde çalışabilir, böylece enerji kullanımını istediğiniz gibi aktif olarak kontrol edebilirsiniz.

FG EUROPE Klima Teknolojileri San. Tic. A.Ş

ADRES:

Aydınevler Mahallesi Sanayi Caddesi

Sancak Sokak No:7

Maltepe/İSTANBUL

444 85 49



****Bu katalogta yer alan spesifikasyonlar, tasarım ve bilgiler haber vermeden değiştirilebilir.