

FUJITSU

iklimSA

Japon Teknolojisi ile Konfor Evinizin Her Odasında!



ile



x5

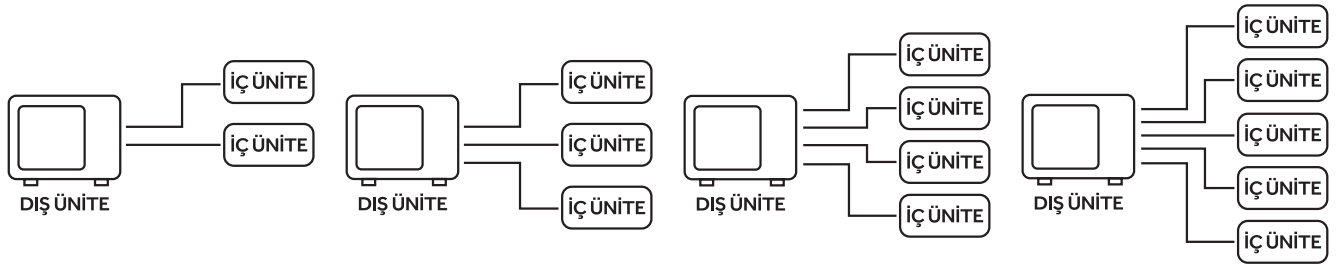


Dijital Katalog

Multi Klimalar

Multi-Split Sistemlere Genel Bakış

Fujitsu Multi-Split sistemleri, kompakt dış ünitesi sayesinde yerden tasarruf sağlar ve bir dış üniteye beş adede kadar iç ünite bağlanmasına olanak tanır. R32 soğutucu akışkanla uyumlu modeller; evlerde, ofislerde, mağazalarda ve diğer farklı kullanım alanlarında çevre dostu, konforlu bir iklimlendirme çözümü sunar.



2-Üniteli Multi-Split



Sınıf - 14

2-Üniteli Multi-Split



Sınıf - 18

3-Üniteli Multi-Split



Sınıf - 18/24

4 & 5-Üniteli Multi-Split

Sınıf - 30
Sınıf - 36

2 Üniteden 5 Üniteye Kadar Esnek Multi-Split Çözümleri

Konutlar, ofisler ve birden fazla odanın iklimlendirilmesi gereken diğer alanlar için ideal bir çözümdür. Sisteme bağlı 2 ila 5 iç ünite, bağımsız olarak çalıştırılabilir. Zamanlama ve enerji tasarrufu açısından gelişmiş kontrol seçenekleri sunar; her bir oda hem bireysel hem de merkezi kumanda ile yönetilebilir. Dış ünite, yerden tasarruf sağlayacak şekilde kompakt olarak tasarlanmıştır; balkonlara ya da pencere altı gibi alanlara kolaylıkla monte edilebilecek kadar esnektir. Cihaz, çalışma moduna bağlı olarak ya soğutma ya da ısıtma sağlar.



Multi-Split Dış Üniteler Ürün Grubu

		Sınıf
		Nominal Soğutma Kapasitesi (kW)
2 Üniteli Multi-Split	Maksimum 2 iç ünite	
3 Üniteli Multi-Split	Maksimum 3 iç ünite	
4 Üniteli Multi-Split	Maksimum 4 iç ünite	
5 Üniteli Multi-Split	Maksimum 5 iç ünite	

1-2-Üniteli Multi-Split: Bağlanabilir iç Üniteler 2 adettir.
 AOEG14KBCA2: Bağlanan iç Ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 6,0 kW arasında olmalıdır.
 AOEG18KBCA2: Bağlanan iç Ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 7,5 kW arasında olmalıdır.

2-3-Üniteli Multi-Split: Bağlanabilir iç Üniteler 2 ila 3 Ünitelidir.
 AOEG18KBCA3: Bağlanan iç Ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 8,5 kW arasında olmalıdır.
 AOEG24KBCA3: Bağlanan iç Ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 10,5 kW arasında olmalıdır.

2 Üniteli ile 5 Üniteli Multi-Split Bağlanabilir İç Üniteler

Tip			2-Üniteli		3-Üniteli		4-Üniteli	5-Üniteli
Model Adı			AOEG14KBCA2	AOEG18KBCA2	AOEG18KBCA3	AOEG24KBCA3	AOEG30KBT4	AOEG36KBT5
Multi-Split Tipi Dış Ünite								
Kapasite (kW)		Soğutma	4.0	5.0	5.4	6.8	8.0	9.5
		Isıtma	4.4	5.6	6.8	8.0	9.6	10.6
İç Ünite		BTU/h	kW					
 ASEG09/12KETF ASEH09/12KGTG		9,000	2.5	●	●	●	●	●
		12,000	3.5	●	●	●	●	●
 ASEG18/24KMTE		18,000	5.0	—	—	—	●	●
		24,000	7.0	—	—	—	●	●
 AGEG14KVCA		14,000	4.0	—	●	●	●	●
 AUXG09/12/18KVLA		9,000	2.5	●	●	●	●	●
		12,000	3.5	●	●	●	●	●
		18,000	5.0	—	—	—	●	●

* 5kW modelleri ile uyumlu Dış Üniteler için lütfen bayinize danışınız.



FUJITSU GENERAL (Euro) GmbH, AC için ECP programına katılmaktadır. Sertifikanın devam eden geçerliliğini kontrol edin: www.eurovent-certification.com
*Bu şekilde işaretlenmiş modeller ECC sertifikalı değildir.

Soğutma nominal kapasitesi: *1: 9.5 kW

14	18	18	24	30	36
4.0	5.0	5.4	6.8	8.0	9.5
AOEG14KBCA2	AOEG18KBCA2				
		AOEG18KBCA3	AOEG24KBCA3		
				AOEG30KBTA4	
					AOEG36KBTA5

3-4-Üniteli Multi-Split: Bağlanabilir iç Üniteler 2 ila 4 Ünitelidir.

AOEG30KBTA4: Bağlanan iç Ünitelerin toplam kapasitesi 7,5 kW ile 14,0 kW arasında olmalıdır.

4-5-Üniteli Multi-Split: Bağlanabilir iç Üniteler 2 ila 5 Ünitelidir.

AOEG36KBTA5: Bağlanan iç Ünitelerin toplam kapasitesi 7,5 kW ile 15,5 kW arasında olmalıdır.

Tip			2-Üniteli		3-Üniteli		4-Üniteli	5-Üniteli	
Model Adı			AOEG14KBCA2	AOEG18KBCA2	AOEG18KBCA3	AOEG24KBCA3	AOEG30KBTA4	AOEG36KBTA5	
Multi-Split Tipi Dış Ünite									
Kapasite (kW)		Soğutma	4.0	5.0	5.4	6.8	8.0	9.5	
		Isıtma	4.4	5.6	6.8	8.0	9.6	10.6	
İç Ünite		BTU/h	kW						
 ARXH12/18/22KMTAP		12,000	3.5	●	●	●	●	●	
		18,000	5.0	—	—	—	●	●	●
		22,000	6.0	—	—	—	—	●	●

2-Üniteli,
3-Üniteli,
4-Üniteli,
5-Üniteli,
Multi-Split

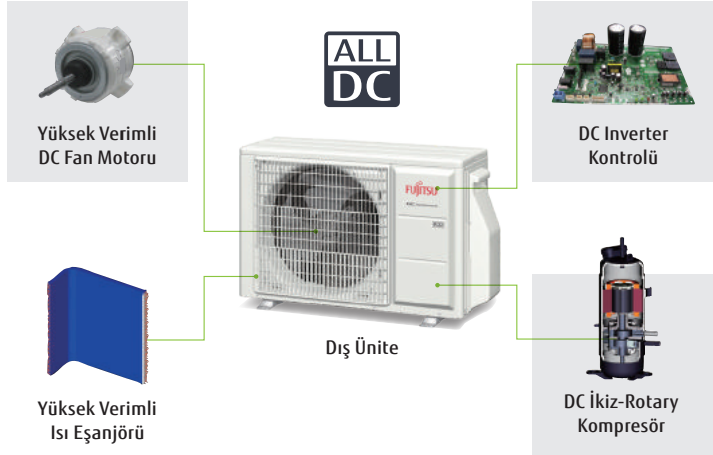


Yüksek enerji verimliliği

Fujitsu Multi sistemlerinde kullanılan yüksek verimli DC inverter teknolojisi sayesinde, soğutmada A+++ ve ısıtmada A++ enerji verimlilik sınıfına ulaşılmıştır. Bu sayede hem enerji tüketimi azalır hem de çevreye duyarlı bir çözüm sunulur.



SEER 8.7* SCOP 4.7
*2-ünite 14 sınıfı



R32 soğutucu akışkan ile daha verimli ve çevreci çözüm

Yüksek enerji verimliliğinin yanı sıra, R32 soğutucu akışkan çevre dostu yapısıyla dikkat çeker. R410A'ya kıyasla daha yüksek hacimsel kapasiteye sahip olan R32, aynı performansı daha az soğutucu akışkanla sağlayarak sistem verimliliğini artırır ve çevresel etkiyi azaltır. Bu da, R32 kullanılan modellerin hem daha az şarj gerektirdiği hem de karbon ayak izinin daha düşük olduğu anlamına gelir.

	Şarj öncesi soğutucu akışkan miktarı (kg)	
	R32	R410A
2-ünite 14 sınıf	0.9	1.25
2-ünite 18 sınıf	1.02	1.30
3-ünite 18 sınıf	1.8	2.2
3-ünite 24 sınıf	1.8	2.2
4-ünite 30 sınıf	2.2	3.3
5-ünite 36 sınıf	2.5	4.0

Sessiz çalışma

Ses güç seviyesi, mevcut R410 modellerine kıyasla 7 dB'ye kadar azaltılmıştır.

Ses Güç Seviyesi

*3-üniteli 24 sınıfı (soğutma)

61 dB(A)

68 dB(A)



R32 modeli



R410 modeli

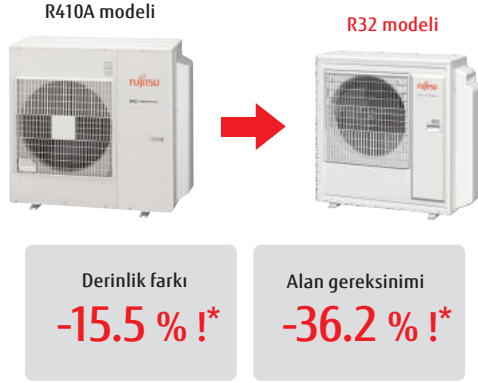
Kurulumda yer tasarrufu

Birden fazla iç ünite, tek bir dış üniteye uzun borularla bağlanabilir. Farklı tip iç üniteler, minimum yer kaplayacak şekilde zemine monte edilebilir. Bu esnek kurulum imkânı, sahada büyük avantaj sağlar.



Kompakt tasarım

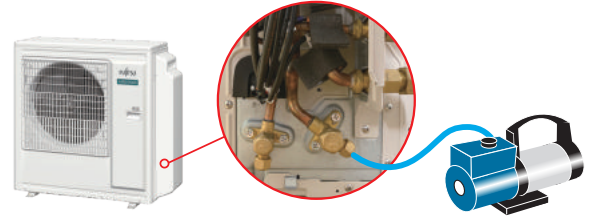
Yeni R32 modeller, önceki R410A modellere göre daha az yer kaplar. Bu kompakt yapı, özellikle dar alanlarda kurulum kolaylığı sağlar.



*Mevcut 5 üniteli çoklu modellerle karşılaştırma

Kolay tahliye

Tüm iç ünite boruları merkezi bir vana sistemine bağlanabilir. Böylece tek bir noktadan hızlı ve pratik tahliye sağlanır. Tek seferde tahliye yeterlidir, servis süresinden tasarruf edilir.



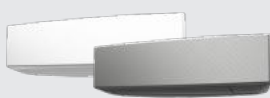
Geniş iç ünite yelpazesi

2,0 kW ile 6,0 kW arasında değişen 5 farklı iç ünite tipiyle, bireysel konutlardan büyük mağazalara ve otellere kadar geniş uygulama alanlarında çözüm sunar. Estetik ve fonksiyonel tasarımlarla mekânlara değer katar.



Yeni R32 soğutucu akışkan ile donatılmış modeller

Sofistike tasarıma sahip duvar tipi Beauty & High Spec Serisi



Havalı Güzel Tasarımı
09/12 kBTU/h



Yüksek Verimlilik ve Geniş Odalar
18/24 kBTU/h



Orta Statik Kanallı
12/18/22 kBTU/h



Kompakt Kaset
09/12/18/kBTU



Yer
14/ kBTU/h

Orta ve küçük kapasiteli modeller bulunur. Bu sayede küçük alanlara kurulum yapılabilir.

2-Üniteli : AOE14KBCA2 / AOE18KBCA2
 3-Üniteli : AOE18KBCA3 / AOE24KBCA3
 4-Üniteli : AOE30KBTA4
 5-Üniteli : AOE36KBTA5



2-üniteli

3-üniteli

4-üniteli, 5-üniteli

Teknik Özellikler (2-Üniteli)

Model Adı				AOEG14KBCA2		AOEG18KBCA2	
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz			
Nominal Kapasite	Soğutma	Nominal	kW	4.0	5.0		
		Min.-Max.		1.4-4.6	1.7-5.8		
	Isıtma	Nominal		4.4	5.6		
		Min.-Max.		1.1-5.5	1.8-6.6		
EER	Soğutma		W/W	4.12	4.03		
COP	Isıtma			4.63	4.59		
Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	Soğutma		dB(A)	47	47		
	Isıtma			49	50		
Ses Güç Seviyesi (Yüksek)	Soğutma			60	60		
	Isıtma			62	62		
Hava Akış Hızı	Soğutma/Isıtma		m³/m	27.83/27.83	31.61/33.66		
Net Boyutlar Y × G × D			mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290		
Ağırlık			kg	33	37		
Bağlantı Boru Çapı	Sıvı		mm	6.35 × 2	6.35 × 2		
	Gaz			9.52 × 2	9.52 × 2		
Maks. Boru Uzunluğu	Toplam/Her biri		m	30/20	30/20		
Maks. Yükseklik Farkı	Dış ünite ve her bir iç ünite arasında			15	15		
	İç üniteler arasında			10	10		
Çalışma Aralığı	Soğutma			°CDB	-10 / 46	-10 / 46	
	Isıtma		-15 / 24		-15 / 24		
Soğutucu Akışkan	Tip (Küresel Isınma Potansiyeli)			R32 (675)	R32 (675)		
	Şarj		kg (CO2eq-T)	0.9 (0.608)	1.02 (0.689)		

Teknik Özellikler (3 Üniteli)

Model Adı				AOE18KBCA3		AOE24KBCA3	
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz			
Nominal Kapasite	Soğutma	Nominal	kW	5.4	6.8		
		Min.-Max.		1.8-7.0	1.8-8.5		
	Isıtma	Nominal		6.8	8.0		
		Min.-Max.		2.0-8.0	2.0-9.2		
EER	Soğutma		W/W	4.78	3.90		
COP	Isıtma			4.89	4.40		
Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	Soğutma		dB(A)	46	48		
	Isıtma			49	53		
Ses Güç Seviyesi (Yüksek)	Soğutma			59	61		
	Isıtma			61	67		
Hava Akış Hızı	Soğutma/Isıtma		m³/m	37/36	37.83/45.5		
Net Boyutlar Y × G × D			mm	716 × 820 × 315	716 × 820 × 315		
Ağırlık			kg	46	46		
Bağlantı Boru Çapı	Sıvı		mm	6.35 × 3	6.35 × 3		
	Gaz			9.52 × 3	9.52 × 2, 12.70 × 1 adapter [12.70 → 9.52] × 1		
Maks. Boru Uzunluğu	Toplam/Her biri		m	50/25	50/25		
Maks. Yükseklik Farkı	Dış ünite ve her bir iç ünite arasında			15	15		
	İç üniteler arasında			10	10		
Çalışma Aralığı	Soğutma			°CDB	-10 / 46	-10 / 46	
	Isıtma		-15 / 24		-15 / 24		
Soğutucu Akışkan	Tip (Küresel Isınma Potansiyeli)			R32 (675)	R32 (675)		
	Şarj		kg (CO2eq-T)	1.8 (1.215)	1.8 (1.215)		

Teknik Özellikler (4-Üniteli, 5-Üniteli)

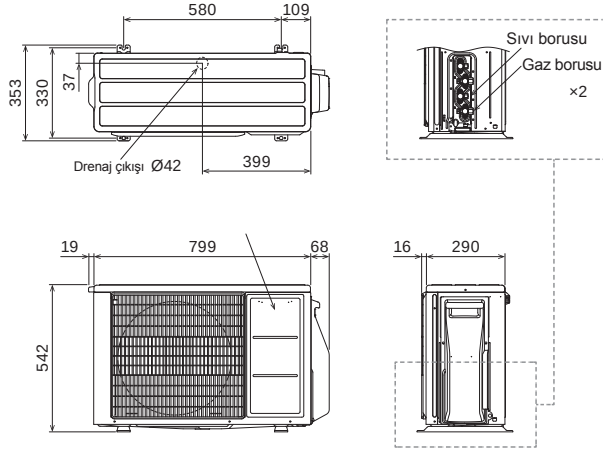
Model Adı				AOEG30KBTA4		AOEG36KBTA5	
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz			
Nominal Kapasite	Soğutma	Nominal	kW	8.0		9.5	
		Min.-Max.		2.4-10.1		3.0-11.0	
	Isıtma	Nominal		9.6		10.6	
Min.-Max.		3.0-11.2		3.5-12.0			
EER		Soğutma	W/W	3.90		3.80	
COP		Isıtma		4.55		4.50	
Ses Basınç Seviyesi (Yüksek)	Soğutma		dB(A)	50		52	
	Isıtma			54		55	
Ses Güç Seviyesi (Yüksek)	Soğutma			63		65	
	Isıtma			66		68	
Hava Akış Hızı		Soğutma/Isıtma	m³/m	40/49.1		40.83/48.33	
Net Boyutlar Y × G × D			mm	884 × 820 × 315		884 × 820 × 315	
Ağırlık			kg	55		59	
Bağlantı Boru Çapı	Sıvı Gaz	mm	6.35 × 4		6.35 × 5		
			9.52 × 2, 12.70 × 2 adapter [12.70 → 9.52] × 2		9.52 × 3, 12.70 × 2 adapter [12.70 → 9.52] × 2 adapter [9.52 → 12.70] × 1		
Maks. Boru Uzunluğu		Toplam/Her biri	m	70/25		75/25	
Maks. Yükseklik Farkı	Dış ünite ve her bir iç ünite arasında			15		15	
	İç üniteler arasında			10		10	
Çalışma Aralığı	Soğutma		°CDB	-10 / 46		-10 / 46	
	Isıtma			-15 / 24		-15 / 24	
Soğutucu Akışkan	Tip (Küresel Isınma Potansiyeli)		kg (CO2eq-T)	R32 (675)		R32 (675)	
	Sarı			2.2 (1.485)		2.5 (1.688)	

*Zemin üniteleri bağlandığında uzunluk geçerli değildir. Ayrıntılar için kurulum kılavuzuna bakın.

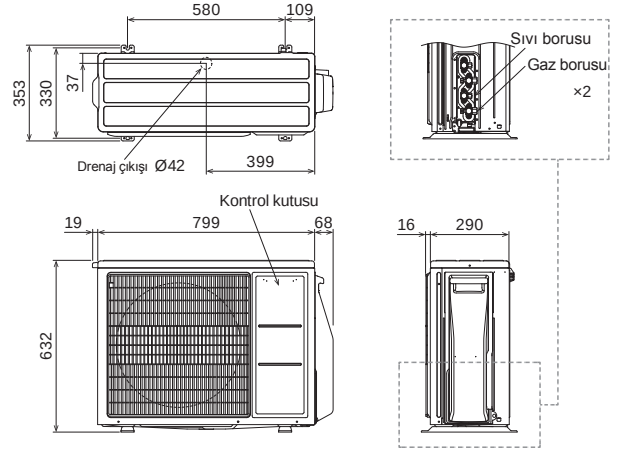
Boyutlar

(Birim: mm)

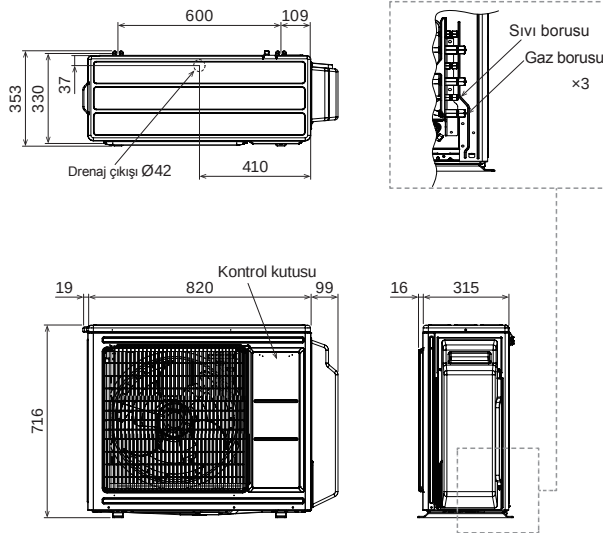
2-Üniteli: A0EG14KBCA2



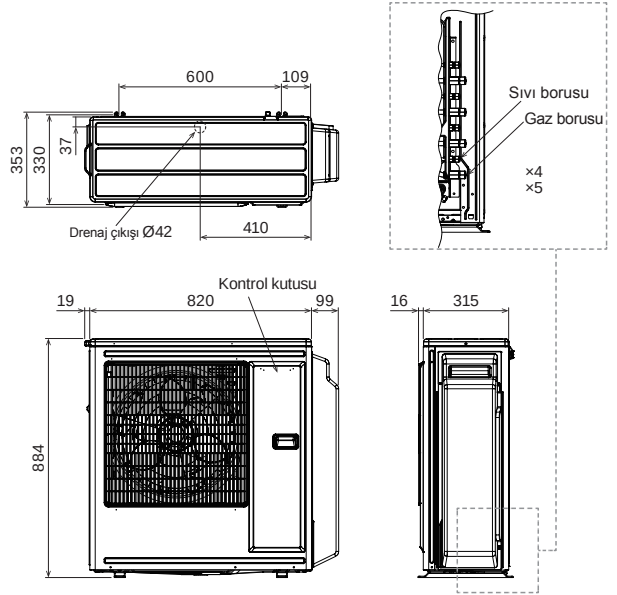
2-Üniteli: A0EG18KBCA2



3-Üniteli: A0EG18KBCA3 / A0EG24KBCA3



4-Üniteli: A0EG30KBT4 5-Üniteli: A0EG36KBT5



2-Üniteli ile 5-Üniteli Multi-Split İç Üniteler Teknik Özellikleri



Duvar Tipi - High Spec



Model Adı	İç Ünite			ASEH09KGTG	ASEH12KGTG
kW Class			kW	2.5	3.5
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz	
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	dB(A)	40/34/29/21 42/36/31/22	40/35/30/21 42/38/33/22
Ses Güç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H	dB(A)	55 57	56 58
Hava Akış Hızı	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	m³/m	11.6/9.3/7.1/4.5 12.5/10.1/7.8/5.5	11.6/9.3/7.1/4.5 12.8/10.6/8.6/5.5
Net Boyutlar			mm	270 × 834 × 215	270 × 834 × 215
Ağırlık			kg	10	10
Bağlantı Boru Çapı		Sıvı/Gaz	mm	6.35/9.52	6.35/9.52

Duvar Tipi - Beauty



Model Adı	İç Ünite			ASEG09KETF	ASEG12KETF
kW Sınıf			kW	2.5	3.5
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz	
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	dB(A)	40/34/29/21 42/36/31/22	40/35/30/21 42/38/33/22
Ses Güç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H	dB(A)	55 57	55 58
Hava Akış Hızı	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	m³/m	11.6/9.3/7.1/4.5 12.5/9.3/7.1/4.5	11.6/9.3/7.1/4.5 12.8/10.6/8.6/5.5
Net Boyutlar			mm	295 × 950 (duvar tarafı: 840) × 230	295 × 950 (duvar tarafı: 840) × 230
Ağırlık			kg	11	11
Bağlantı Boru Çapı		Sıvı/Gaz	mm	6.35/9.52	6.35/9.52

Duvar Tipi - Cool



Model Adı	İç Ünite			ASEG18KMTE	ASEG24KMTE
kW Sınıf			kW	5.0	7.0
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz	
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	dB(A)	45/40/35/29 46/40/35/29	49/40/35/29 49/40/35/29
Ses Güç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H	dB(A)	60 61	65 65
Hava Akış Hızı	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	m³/m	16.3/13.5/10.6/8.5 17/14.1/10.6/8.5	19.5/14.1/10.6/8.5 19.5/14.1/10.6/8.5
Net Boyutlar			mm	280 × 980 × 240	280 × 980 × 240
Ağırlık			kg	12.5	12.5
Bağlantı Boru Çapı		Sıvı/Gaz	mm	6.35/12.70	6.35/12.70

Yer Tipi



Model Adı	İç Ünite			AGEG14KVCA
kW Sınıf			kW	4.0
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	dB(A)	44/38/31/22 44/39/33/22
Ses Güç Seviyesi	Soğutma Isıtma	H	dB(A)	56 56
Hava Akış Hızı	Soğutma Isıtma	H/M/L/Q	m³/m	10.8/8.6/6.6/4.5 10.8/9.7/7.1/4.5
Net Boyutlar			mm	600 × 740 × 200
Ağırlık			kg	14
Bağlantı Boru Çapı		Sıvı/Gaz	mm	6.35/9.52



Kompakt Kaset Tipi



Model Adı	İç Ünite			AUXG09KVLA	AUXG12KVLA	AUXG18KVLA
kW Sınıf			kW	2.5	3.5	5.0
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230 V, 50 Hz		
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma	H/M/L/Q	dB(A)	33/31/29/27	37/34/31/28	38/35/32/29
	Isıtma			34/32/29/27	37/34/31/29	43/38/34/30
Ses Gücü Seviyesi	Soğutma	H	dB(A)	46	49	50
	Isıtma			47	49	55
Hava Akış Hızı	Soğutma	H/M/L/Q	m³/m	9/8.1/7.3/6.5	10.1/8.8/7.8/6.8	11.3/9.6/8.1/6.8
	Isıtma			9/8.1/7.3/6.5	10.1/8.8/7.8/6.8	13.1/11.3/9.6/7.5
Net Boyutlar			mm	245 × 570 × 570	245 × 570 × 570	245 × 570 × 570
Ağırlık			kg	15	15	15
Panel				UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W	UTG-UFYF-W
Bağlantı Borusu Çapı		Sıvı/Gaz	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70

Orta Statik Kanallı



Model Adı	İç Ünite			ARXH12KMTAP	ARXH18KMTAP	ARXH22KMTAP
kW Sınıf			kW	3.5	5.0	6.0
Güç Kaynağı				Tek fazlı, ~230V, 50Hz		
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma	H/M/L/Q	dB(A)	29 / 27 / 25 / 23	33 / 30 / 28 / 26	32/28/25/24
	Isıtma			29 / 27 / 25 / 23	33 / 30 / 28 / 26	32/28/25/24
Ses Gücü Seviyesi	Soğutma	H	dB(A)	58	60	58
	Isıtma			58	60	58
Hava Akış Hızı	Soğutma	H/M/L/Q	m³/m	10.8/8.6/7.6/6.5	14/12/10.5/9	19.1/15.3/13.3/11.6
	Isıtma			10.8/8.6/7.6/6.5	14/12/10.5/9	19.1/15.3/13.3/11.6
Net Boyutlar			mm	240 × 700 × 700	240 × 700 × 700	240 × 1,000 × 700
Ağırlık			kg	24	24	31
Bağlantı Borusu Çapı		Sıvı/Gaz	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35/12.70
Harici Statik Basınç			Pa	30 to 150	30 to 150	30 to 150
Tahliye Pompası				Standart	Standart	Standart

2-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

2-Üniteli Multi-Split Soğutma

AOEG14KBCA2	İç Ünite Kombinasyonu		Soğutma Operasyonu							
			Soğutma Kapasitesi			Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Mevsimsel Veriler		
			Ünite 1	Ünite 2	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	SEER	Enerji Verimliliği sınıfı
			kW	kW	kW	kW		kW		
2 ünite bağlantısı	9	9	2.00	2.00	4.00 (1.4-4.6)	0.97 (0.25-1.20)	4.12	4.0	8.7	A+++
	9	12	1.71	2.29	4.00 (1.4-4.6)	0.97 (0.25-1.20)	4.12	4.0	8.7	A+++

AOEG18KBCA2	İç Ünite Kombinasyonu		Soğutma Operasyonu							
			Cooling Capacity			Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Mevsimsel Veriler		
			Ünite 1	Ünite 2	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	SEER	Enerji Verimliliği sınıfı
			kW	kW	kW	kW		kW		
2 ünite bağlantısı	9	9	2.50	2.50	5.00 (1.7-5.8)	1.24 (0.25-1.55)	4.03	5.0	8.6	A+++
	9	12	2.14	2.86	5.00 (1.7-5.8)	1.24 (0.25-1.55)	4.03	5.0	8.6	A+++
	9	14	1.96	3.04	5.00 (1.7-5.8)	1.24 (0.25 - 1.55)	4.03	5.0	8.6	A+++
	12	12	2.50	2.50	5.00 (1.7-5.8)	1.24 (0.25-1.55)	4.03	5.0	8.6	A+++
	12	14	2.31	2.69	5.00 (1.7-5.8)	1.24 (0.25-1.55)	4.03	5.0	8.6	A+++

2-Üniteli Multi-Split Isıtma

AOEG14KBCA2	İç Ünite Kombinasyonu		Isıtma Operasyonu							
			Isıtma Kapasitesi			Giriş Gücü (Min. - Max.)	COP	Mevsimsel Veriler		
			Ünite 1	Ünite 2	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	SCOP	Enerji Verimliliği sınıfı
			kW	kW	kW	kW		kW		
2 ünite bağlantısı	9	9	2.20	2.20	4.40 (1.1-5.5)	0.95 (0.25-1.65)	4.63	3.5	4.7	A++
	9	12	1.89	2.51	4.40 (1.1-5.5)	0.95 (0.25-1.65)	4.63	3.5	4.7	A++

AOEG18KBCA2	İç Ünite Kombinasyonu		Isıtma Operasyonu							
			Isıtma Kapasitesi			Giriş Gücü (Min. - Max.)	COP	Mevsimsel Veriler		
			Ünite 1	Ünite 2	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	SCOP	Enerji Verimliliği sınıfı
			kW	kW	kW	kW		kW		
2 ünite bağlantısı	9	9	2.80	2.80	5.60 (1.7-7.0)	1.22 (0.25-1.80)	4.59	4.2	4.7	A++
	9	12	2.40	3.20	5.60 (1.7-7.0)	1.22 (0.25-1.80)	4.59	4.2	4.7	A++
	9	14	2.19	3.41	5.60 (1.7-7.0)	1.22 (0.25-1.80)	4.59	4.2	4.7	A++
	12	12	2.80	2.80	5.60 (1.7-7.0)	1.22 (0.25-1.80)	4.59	4.2	4.7	A++
	12	14	2.58	3.02	5.60 (1.7-7.0)	1.22 (0.25-1.80)	4.59	4.2	4.7	A++

Notlar:

- 9:9000 BTU/h/12: 12000 BTU/h/14: 14000 BTU/h modeller.
- Yukarıdaki teknik özellikler duvara tipi [KG/KM] ünitesi ile bağlandığında geçerlidir.
- 2 veya daha fazla iç ünite bağlanmalıdır.
- Soğutma kapasitesi 27°CDB/19°CWB (iç ortam sıcaklığı) ve 35°CDB (dış ortam sıcaklığı) baz alınarak belirlenmiştir.
- Isıtma kapasitesi 20°CDB (iç ortam sıcaklığı) ve 7°CDB/6°CWB (dış ortam sıcaklığı) baz alınarak belirlenir.
- Boru uzunluğu: 5 m, yükseklik farkı: 0 m (Dış Ünite - İç Ünite)
- Bağlanan iç ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 7,5 kW arasında olmalıdır.

3-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

3-Üniteli Multi-Split Soğutma

AOEG18KBCA3	İç Ünite Kombinasyonu			Soğutma Operasyonu							
				Soğutma Kapasitesi				Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Mevsimsel Veriler	
				Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	Enerji Verimliliği Sınıfı
				kW	kW	kW	kW	kW		kW	
2 ünite bağlantısı	9	9	-	2.50	2.50	-	5.00 (1.8-6.4)	1.23 (0.35-1.70)	4.06	5.0	A++
	9	12	-	2.31	3.09	-	5.40 (1.8-7.0)	1.41 (0.35-1.90)	3.83	5.4	A++
	9	14	-	2.11	3.29	-	5.40 (1.8-7.0)	1.41 (0.35-1.90)	3.83	5.4	A++
	12	12	-	2.70	2.70	-	5.40 (1.8-7.0)	1.41 (0.35-1.90)	3.83	5.4	A++
	12	14	-	2.49	2.91	-	5.40 (1.8-7.0)	1.41 (0.35-1.90)	3.83	5.4	A++
	14	14	-	2.70	2.70	-	5.40 (1.8-7.0)	1.41 (0.35-1.90)	3.83	5.4	A++
3 ünite bağlantısı	9	9	9	1.80	1.80	1.80	5.40 (1.8-7.0)	1.13 (0.35-1.90)	4.78	5.4	A+++
	9	9	12	1.62	1.62	2.16	5.40 (1.8-7.0)	1.13 (0.35-1.90)	4.78	5.4	A+++

AOEG24KBCA3	İç Ünite Kombinasyonu			Soğutma Operasyonu							
				Soğutma Kapasitesi				Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Mevsimsel Veriler	
				Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	Enerji Verimliliği Sınıfı
				kW	kW	kW	kW	kW		kW	
2 ünite bağlantısı	9	9	-	2.50	2.50	-	5.00 (1.8-6.4)	1.23 (0.35-1.74)	4.06	5.0	A++
	9	12	-	2.50	3.50	-	6.00 (1.8-7.5)	1.73 (0.35-2.20)	3.48	6.0	A++
	9	14	-	2.50	4.00	-	6.50 (1.8-8.2)	2.04 (0.35-2.46)	3.19	6.5	A++
	9	18	-	2.27	4.53	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
	12	12	-	3.40	3.40	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
	12	14	-	3.14	3.66	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
	12	18	-	2.72	4.08	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
	14	14	-	3.40	3.40	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
	14	18	-	2.98	3.82	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
	18	18	-	3.40	3.40	-	6.80 (1.8-8.5)	2.26 (0.35-2.65)	3.01	6.8	A++
3 ünite bağlantısı	9	9	9	2.27	2.27	2.27	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++
	9	9	12	2.04	2.04	2.72	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++
	9	9	14	1.91	1.91	2.98	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++
	9	9	18	1.70	1.70	3.40	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++
	9	12	12	1.86	2.47	2.47	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++
	9	12	14	1.75	2.33	2.72	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++
	12	12	12	2.27	2.27	2.27	6.80 (1.8-8.5)	1.74 (0.35-2.65)	3.90	6.8	A+++

Notlar:

- 9:9000 BTU/h/12: 12000 BTU/h/14: 14000 BTU/h/18: 18000 BTU/h modeller.
- Yukarıdaki teknik özellikler duvara tipi [KG/KM] ünitesi ile bağlandığında geçerlidir.
- 2 veya daha fazla iç ünite bağlanmalıdır.
- Soğutma kapasitesi 27°CDB/19°CWB (iç ortam sıcaklığı) ve 35°CDB (dış ortam sıcaklığı) baz alınarak belirlenmiştir.
- Boru uzunluğu: 5 m, yükseklik farkı: 0 m (Dış Ünite - İç Ünite)
- Bağlanan iç ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 10,5 kW arasında olmalıdır.

3-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

3-Üniteli Multi-Split Isıtma

AOEG18KBCA3	İç Ünite Kombinasyonu			Isıtma Operasyonu							
				Isıtma Kapasitesi				Giriş Gücü (Min. - Max.)	COP	Mevsimsel Veriler	
				Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	Enerji Verimliliği sınıfı
				kW	kW	kW	kW	kW		kW	
2 ünite bağlantısı	9	9	-	3.00	3.00	-	6.00 (2.0-7.2)	1.44 (0.25-1.67)	4.17	4.5	A+
	9	12	-	2.91	3.89	-	6.80 (2.0-8.0)	1.77 (0.25-1.85)	3.84	5.0	A+
	9	14	-	2.66	4.14	-	6.80 (2.0-8.0)	1.77 (0.25-1.85)	3.84	5.0	A+
	12	12	-	3.40	3.40	-	6.80 (2.0-8.0)	1.77 (0.25-1.85)	3.84	5.0	A+
	12	14	-	3.14	3.66	-	6.80 (2.0-8.0)	1.77 (0.25-1.85)	3.84	5.0	A+
	14	14	-	3.40	3.40	-	6.80 (2.0-8.0)	1.77 (0.25-1.85)	3.84	5.0	A+
3 ünite bağlantısı	9	9	9	2.27	2.27	2.27	6.80 (2.0-8.0)	1.39 (0.25-1.85)	4.89	5.0	A++
	9	9	12	2.04	2.04	2.72	6.80 (2.0-8.0)	1.39 (0.25-1.85)	4.89	5.0	A++

AOEG24KBCA3	İç Ünite Kombinasyonu			Isıtma Operasyonu							
				Isıtma Kapasitesi				Giriş Gücü (Min. - Max.)	COP	Mevsimsel Veriler	
				Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			Pdesign	Enerji Verimliliği sınıfı
				kW	kW	kW	kW	kW		kW	
2 ünite bağlantısı	9	9	-	3.00	3.00	-	6.00 (2.0-7.2)	1.44 (0.25-1.67)	4.17	4.5	A+
	9	12	-	3.00	4.20	-	7.20 (2.0-8.4)	1.86 (0.25-2.07)	3.87	5.4	A+
	9	14	-	2.96	4.74	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	9	18	-	2.57	5.13	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	12	12	-	3.85	3.85	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	12	14	-	3.55	4.15	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	12	18	-	3.08	4.62	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	14	14	-	3.85	3.85	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	14	18	-	3.37	4.33	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
	18	18	-	3.37	4.33	-	7.70 (2.0-9.2)	2.01 (0.25-2.35)	3.83	5.8	A+
3 ünite bağlantısı	9	9	9	2.67	2.67	2.67	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	9	9	12	2.40	2.40	3.20	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	9	9	14	2.25	2.25	3.50	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	9	9	18	2.00	2.00	4.00	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	9	12	12	2.18	2.91	2.91	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	9	12	14	2.06	2.74	3.20	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	12	12	12	2.67	2.67	2.67	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++
	12	12	14	2.67	2.67	2.67	8.00 (2.0-9.2)	1.82 (0.25-2.35)	4.40	6.0	A++

Notlar:

- 9:9000 BTU/h/12: 12000 BTU/h/14: 14000 BTU/h/18: 18000 BTU/h modeller.
- Yukarıdaki teknik özellikler duvara tipi [KG/KM] ünitesi ile bağlandığında geçerlidir.
- 2 veya daha fazla iç ünite bağlanmalıdır.
- Isıtma kapasitesi 20°CDB (iç ortam sıcaklığı) ve 7°CDB/6°CWB (dış ortam sıcaklığı) baz alınarak belirlenir.
- Boru uzunluğu: 5 m, yükseklik farkı: 0 m (Dış Ünite - İç Ünite)
- Bağlanan iç ünitelerin toplam kapasitesi 4,0 kW ile 10,5 kW arasında olmalıdır.

4-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

4-Üniteli Multi-Split Soğutma

AOEG30KBTA4	İç Ünite Kombinasyonu				Soğutma Operasyonu							Mevsimsel Veriler		
					Soğutma Kapasitesi					Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Pdesign	SEER	Enerji Verimliliği sınıfı
					Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Ünite 4	Toplam Kapasite (Min. - Max.)					
					kW	kW	kW	kW	kW	kW		kW		
2 ünite bağlantısı	9	22	-	-	2.32	5.68	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	9	24	-	-	2.18	5.82	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	12	18	-	-	3.20	4.80	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	12	22	-	-	2.82	5.18	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	12	24	-	-	2.67	5.33	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	14	18	-	-	3.50	4.50	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	14	22	-	-	3.11	4.89	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	14	24	-	-	2.95	5.05	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	18	18	-	-	4.00	4.00	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	18	22	-	-	3.60	4.40	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	18	24	-	-	3.43	4.57	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	22	22	-	-	4.00	4.00	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	22	24	-	-	3.83	4.17	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	24	24	-	-	4.00	4.00	-	-	8.00 (2.4-10.1)	2.67 (0.45-3.25)	3.00	8.0	7.5	A++
	9	9	9	-	2.50	2.50	2.50	-	7.50 (2.4-9.6)	2.10 (0.45-3.01)	3.57	7.5	8.1	A++
	9	9	12	-	2.40	2.40	3.20	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
3 ünite bağlantısı	9	9	14	-	2.25	2.25	3.50	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	9	18	-	2.00	2.00	4.00	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	9	22	-	1.80	1.80	4.40	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	9	24	-	1.71	1.71	4.58	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	12	12	-	2.18	2.91	2.91	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	12	14	-	2.06	2.74	3.20	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	12	18	-	1.85	2.46	3.69	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	12	22	-	1.67	2.23	4.10	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	12	24	-	1.60	2.13	4.27	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	14	14	-	1.94	3.03	3.03	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	14	18	-	1.76	2.73	3.51	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	14	22	-	1.60	2.49	3.91	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	14	24	-	1.53	2.38	4.09	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	9	18	18	-	1.60	3.20	3.20	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	12	12	-	2.67	2.67	2.67	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	12	14	-	2.53	2.53	2.94	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	12	18	-	2.29	2.29	3.42	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	12	22	-	2.09	2.09	3.82	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	12	24	-	2.00	2.00	4.00	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	14	14	-	2.40	2.80	2.80	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	14	18	-	2.18	2.55	3.27	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	12	18	18	-	2.00	3.00	3.00	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	14	14	14	-	2.67	2.67	2.67	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
	14	14	18	-	2.43	2.43	3.14	-	8.00 (2.4-10.1)	2.32 (0.45-3.25)	3.45	8.0	8.0	A++
4 ünite bağlantısı	9	9	9	9	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	9	12	1.85	1.85	1.85	2.45	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	9	14	1.76	1.76	1.76	2.72	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	9	18	1.60	1.60	1.60	3.20	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	12	12	1.71	1.71	2.29	2.29	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	12	14	1.64	1.64	2.18	2.54	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	12	18	1.50	1.50	2.00	3.00	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	9	14	14	1.57	1.57	2.43	2.43	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	12	12	12	1.61	2.13	2.13	2.13	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	12	12	14	1.53	2.04	2.04	2.39	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	9	12	14	14	1.46	1.96	2.29	2.29	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++
	12	12	12	12	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00 (2.4-10.1)	2.05 (0.45-3.25)	3.90	8.0	8.5	A+++

Notlar:

- 9:9000 BTU/h / 12: 12000 BTU/h / 14: 14000 BTU/h / 18: 18000 BTU/h / 22: 22000 BTU/h / 24: 24000 BTU/h modeller.
- Yukarıdaki teknik özellikler duvara tipi [KG/KM] ünitesi ile bağlandığında geçerlidir.
- 2 veya daha fazla iç ünite bağlanmalıdır.
- Soğutma kapasitesi 27°CDB/19°CWB (iç ortam sıcaklığı) ve 35°CDB (dış ortam sıcaklığı) baz alınarak belirlenmiştir.
- Boru uzunluğu: 5 m, yükseklik farkı: 0 m (Dış Ünite - iç Ünite)
- Bağlanan iç ünitelerin toplam kapasitesi 7,5 kW ile 14 kW arasında olmalıdır.

4-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

4-Üniteli Multi-Split Isıtma

AOEG30KBTA4	İç Ünite Kombinasyonu				Isıtma Operasyonu								Mevsimsel Veriler		
					Isıtma Kapasitesi					Giriş Gücü (Min. - Max.)	COP				
					Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Ünite 4	Toplam Kapasite (Min. - Max.)			kW	kW		
2 ünite bağlantısı	9	22	-	-	2.79	6.81	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	9	24	-	-	2.62	6.98	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	12	18	-	-	3.84	5.76	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	12	22	-	-	3.39	6.21	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	12	24	-	-	3.20	6.40	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	14	18	-	-	4.20	5.40	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	14	22	-	-	3.73	5.87	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	14	24	-	-	3.54	6.06	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	18	18	-	-	4.80	4.80	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	18	22	-	-	4.32	5.28	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	18	24	-	-	4.11	5.49	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	22	22	-	-	4.80	4.80	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	22	24	-	-	4.59	5.01	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
	24	24	-	-	4.80	4.80	-	-	9.60 (3.0-11.2)	2.47 (0.30-2.95)	3.89	6.5	4.1	A+	
3 ünite bağlantısı	9	9	9	-	3.00	3.00	3.00	-	9.00 (3.0-10.8)	2.11 (0.30-2.76)	4.27	6.0	4.4	A+	
	9	9	12	-	2.88	2.88	3.84	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	9	14	-	2.70	2.70	4.20	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	9	18	-	2.40	2.40	4.80	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	9	22	-	2.16	2.16	5.28	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	9	24	-	2.06	2.06	5.48	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	12	12	-	2.62	3.49	3.49	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	12	14	-	2.47	3.29	3.84	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	12	18	-	2.22	2.95	4.43	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	12	22	-	2.01	2.68	4.91	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	12	24	-	1.92	2.56	5.12	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	14	14	-	2.34	3.63	3.63	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	14	18	-	2.11	3.28	4.21	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	14	22	-	1.92	2.99	4.69	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	14	24	-	1.84	2.86	4.90	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	9	18	18	-	1.92	3.84	3.84	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	12	12	-	3.20	3.20	3.20	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	12	14	-	3.03	3.03	3.54	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	12	18	-	2.74	2.74	4.12	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	12	22	-	2.50	2.50	4.60	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	12	24	-	2.40	2.40	4.80	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	14	14	-	2.88	3.36	3.36	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	14	18	-	2.62	3.05	3.93	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	12	18	18	-	2.40	3.60	3.60	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
	14	14	14	-	3.20	3.20	3.20	-	9.60 (3.0-11.2)	2.27 (0.30-2.95)	4.22	6.5	4.3	A+	
4 ünite bağlantısı	9	9	9	9	2.40	2.40	2.40	2.40	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	9	12	2.22	2.22	2.22	2.94	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	9	14	2.11	2.11	2.11	3.27	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	9	18	1.92	1.92	1.92	3.84	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	12	12	2.06	2.06	2.74	2.74	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	12	14	1.96	1.96	2.62	3.06	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	12	18	1.80	1.80	2.40	3.60	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	9	14	14	1.88	1.88	2.92	2.92	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	12	12	12	1.92	2.56	2.56	2.56	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	12	12	14	1.84	2.45	2.45	2.86	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	9	12	14	14	1.77	2.35	2.74	2.74	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	
	12	12	12	12	2.40	2.40	2.40	2.40	9.60 (3.0-11.2)	2.11 (0.30-2.95)	4.55	6.5	4.6	A++	

Notlar:

- 9:9000 BTU/h / 12: 12000 BTU/h /14: 14000 BTU/h / 18: 18000 BTU/h / 22: 22000 BTU/h / 24: 24000 BTU/hmodeller.
- Yukarıdaki teknik özellikler duvara tipi [KG/KM] ünitesi ile bağlandığında geçerlidir.
- 2 veya daha fazla iç ünite bağlanmalıdır.
- Isıtma kapasitesi 20°CDB (iç ortam sıcaklığı) ve 7°CDB/6°CWB (dış ortam sıcaklığı) baz alınarak belirlenir.
- Boru uzunluğu: 5 m, yükseklik farkı: 0 m (Dış Ünite - İç Ünite)
- Bağlanan iç ünitelerin toplam kapasitesi 7,5 kW ile 14 kW arasında olmalıdır.

5-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

5-Üniteli Multi-Split Soğutma

AOEG36KBTAS	İç Ünite Kombinasyonu					Soğutma Kapasitesi							Soğutma Operasyonu		Mevsimsel Veriler			
						Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Ünite 4	Ünite 5	Toplam Kapasite (Min. - Max.)	Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Pdesign	SEER	Enerji Verimliliği Sınıfı		
	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW		
2 ünite bağlantısı	9	22	-	-	-	2.50	6.00	-	-	-	8.50 (3.0-11.0)	2.67 (0.30-3.45)	3.18	8.5	7.9	A++		
	9	24	-	-	-	2.50	7.00	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	12	22	-	-	-	3.50	6.00	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	12	24	-	-	-	3.17	6.33	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	14	22	-	-	-	3.69	5.81	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	14	24	-	-	-	3.50	6.00	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	18	18	-	-	-	4.75	4.75	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	18	22	-	-	-	4.27	5.23	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	18	24	-	-	-	4.07	5.43	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	22	22	-	-	-	4.75	4.75	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	22	24	-	-	-	4.54	4.96	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
	24	24	-	-	-	4.75	4.75	-	-	-	9.50 (3.0-11.0)	3.17 (0.30-3.45)	3.00	9.5	7.8	A++		
3 ünite bağlantısı	9	9	9	-	-	2.50	2.50	2.50	-	-	7.50 (3.0-9.6)	2.07 (0.30-2.70)	3.63	7.5	8.2	A++		
	9	9	12	-	-	2.50	2.50	3.50	-	-	8.50 (3.0-10.7)	2.46 (0.30-3.27)	3.45	8.5	8.1	A++		
	9	9	14	-	-	2.50	2.50	4.00	-	-	9.00 (3.0-11.0)	2.68 (0.30-3.45)	3.36	9.0	8.1	A++		
	9	9	18	-	-	2.38	2.38	4.74	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	9	22	-	-	2.14	2.14	5.22	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	9	24	-	-	2.04	2.04	5.42	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	12	12	-	-	2.50	3.50	3.50	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	12	14	-	-	2.44	3.26	3.80	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	12	18	-	-	2.19	2.92	4.39	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	12	22	-	-	1.99	2.65	4.86	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	12	24	-	-	1.90	2.53	5.07	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	14	14	-	-	2.32	3.59	3.59	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	14	18	-	-	2.09	3.24	4.17	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	14	22	-	-	1.90	2.96	4.64	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	14	24	-	-	1.82	2.83	4.85	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	18	18	-	-	1.90	3.80	3.80	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	18	22	-	-	1.74	3.49	4.27	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	9	18	24	-	-	1.68	3.35	4.47	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	12	12	-	-	3.17	3.17	3.17	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	12	14	-	-	3.00	3.00	3.50	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	12	18	-	-	2.71	2.71	4.08	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	12	22	-	-	2.48	2.48	4.54	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	12	24	-	-	2.38	2.38	4.74	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	14	14	-	-	2.84	3.33	3.33	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	14	18	-	-	2.59	3.02	3.89	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	14	22	-	-	2.38	2.77	4.35	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	14	24	-	-	2.28	2.66	4.56	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	18	18	-	-	2.38	3.56	3.56	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	18	22	-	-	2.19	3.29	4.02	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	12	18	24	-	-	2.11	3.17	4.22	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	14	14	14	-	-	3.17	3.17	3.17	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	14	14	18	-	-	2.89	2.89	3.72	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
	14	14	22	-	-	2.66	2.66	4.18	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++		
14	14	24	-	-	2.56	2.56	4.38	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++			
14	18	18	-	-	2.66	3.42	3.42	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++			
18	18	18	-	-	3.17	3.17	3.17	-	-	9.50 (3.0-11.0)	2.91 (0.30-3.45)	3.27	9.5	8.0	A++			
4 ünite bağlantısı	9	9	9	9	-	2.38	2.38	2.38	2.38	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	9	12	-	2.19	2.19	2.19	2.93	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	9	14	-	2.09	2.09	2.09	3.23	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	9	18	-	1.90	1.90	1.90	3.80	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	9	22	-	1.74	1.74	1.74	4.28	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	9	24	-	1.68	1.68	1.68	4.46	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	12	12	-	2.04	2.04	2.71	2.71	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	12	14	-	1.94	1.94	2.59	3.03	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	12	18	-	1.78	1.78	2.38	3.56	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	12	22	-	1.64	1.64	2.19	4.03	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	12	24	-	1.58	1.58	2.11	4.23	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	14	14	-	1.86	1.86	2.89	2.89	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	14	18	-	1.71	1.71	2.66	3.42	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	18	18	-	1.58	1.58	3.17	3.17	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	12	12	12	-	1.91	2.53	2.53	2.53	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	12	12	14	-	1.81	2.43	2.43	2.83	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	12	12	18	-	1.67	2.24	2.24	3.35	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	12	14	14	-	1.74	2.34	2.71	2.71	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	12	14	18	-	1.61	2.15	2.51	3.23	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	14	14	14	-	1.67	2.61	2.61	2.61	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
5 ünite bağlantısı	12	12	12	12	-	2.38	2.38	2.38	2.38	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	12	12	12	14	-	2.28	2.28	2.28	2.66	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	12	12	12	18	-	2.11	2.11	2.11	3.17	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	12	12	14	14	-	2.19	2.19	2.56	2.56	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	12	14	14	14	-	2.12	2.46	2.46	2.46	-	9.50 (3.0-11.0)	2.69 (0.30-3.45)	3.53	9.5	8.3	A++		
	9	9	9	9	9	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	9.50 (3.0-11.0)	2.50 (0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++		
	9	9	9	9	12	1.78	1.78	1.78	2.38	2.38	9.50 (3.0-11.0)	2.50 (0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++		
	9	9	9	9	14	1.71	1.71	1.71	2.66	2.66	9.50 (3.0-11.0)	2.50 (0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++		
	9	9	9	9	18	1.58	1.58	1.58	3.18	3.18	9.50 (3.0-11.0)	2.50 (0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++		
	9	9	9	12	12	1.68	1.68	1.68	2.23	2.23	9.50 (3.0-11.0)	2.50 (0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++		
9	9	9	12	14	1.61	1.61	1.61	2.15	2.52	9.50 (3.0-11.0)	2.50 (0.30-3.45)	3.80	9.5	8.5	A+++			
9	9	12	12	12	1.57	1.57	2.12	2.12	2.12									

5-Üniteli Multi-Split Kombinasyon Tablosu-Soğutma/Isıtma

5-Üniteli Multi-Split Isıtma

AOEG36KBTAS	İç Ünite Kombinasyonu					Isıtma Kapasitesi					Isıtma Operasyonu		Mevsimsel Veriler			
						Ünite 1	Ünite 2	Ünite 3	Ünite 4	Ünite 5	Toplam Kapasite (Min. - Max.)	Giriş Gücü (Min. - Max.)	EER	Pdesign	SEER	Enerji Verimliliği Sınıfı
2 ünite bağlantısı	9	22	-	-	-	3.00	7.20	-	-	-	10.20 (3.5-12.0)	2.52 (0.25-3.25)	4.04	6.8	4.3	A+
	9	24	-	-	-	2.89	7.71	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	12	22	-	-	-	3.74	6.86	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	12	24	-	-	-	3.53	7.07	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	14	22	-	-	-	4.12	6.48	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	14	24	-	-	-	3.91	6.69	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	18	18	-	-	-	5.30	5.30	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	18	22	-	-	-	4.77	5.83	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	18	24	-	-	-	4.54	6.06	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	22	22	-	-	-	5.30	5.30	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	22	24	-	-	-	5.07	5.53	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
	24	24	-	-	-	5.30	5.30	-	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.65 (0.25-3.25)	4.00	7.0	4.3	A+
3 ünite bağlantısı	9	9	9	-	-	3.00	3.00	3.00	-	-	9.00 (3.5-10.8)	2.09 (0.25-2.70)	4.31	6.0	4.5	A+
	9	9	12	-	-	3.00	3.00	4.20	-	-	10.20 (3.5-12.0)	2.42 (0.25-3.25)	4.21	6.8	4.4	A+
	9	9	14	-	-	2.98	2.98	4.64	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	18	-	-	2.65	2.65	5.30	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	22	-	-	2.39	2.39	5.82	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	9	24	-	-	2.27	2.27	6.06	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	12	-	-	2.90	3.85	3.85	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	14	-	-	2.73	3.63	4.24	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	18	-	-	2.45	3.26	4.89	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	22	-	-	2.22	2.96	5.42	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	12	24	-	-	2.12	2.83	5.65	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	14	-	-	2.58	4.01	4.01	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	18	-	-	2.33	3.62	4.65	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	22	-	-	2.12	3.30	5.18	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	14	24	-	-	2.03	3.16	5.41	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	18	18	-	-	2.12	4.24	4.24	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	18	22	-	-	1.95	3.89	4.76	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	9	18	24	-	-	1.87	3.74	4.99	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	12	-	-	3.53	3.53	3.53	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	14	-	-	3.35	3.35	3.90	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	18	-	-	3.03	3.03	4.54	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	22	-	-	2.77	2.77	5.06	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	12	24	-	-	2.65	2.65	5.30	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	14	-	-	3.18	3.71	3.71	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	18	-	-	2.89	3.37	4.34	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	22	-	-	2.65	3.09	4.86	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	14	24	-	-	2.54	2.97	5.09	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	18	18	-	-	2.64	3.98	3.98	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	18	22	-	-	2.45	3.67	4.48	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	12	18	24	-	-	2.36	3.53	4.71	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	14	-	-	3.53	3.53	3.53	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	18	-	-	3.23	3.23	4.14	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	22	-	-	2.97	2.97	4.66	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	14	14	24	-	-	2.85	2.85	4.90	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	14	18	18	-	-	2.96	3.82	3.82	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
	18	18	18	-	-	3.53	3.53	3.53	-	-	10.60 (3.5-12.0)	2.54 (0.25-3.25)	4.18	7.0	4.4	A+
4 ünite bağlantısı	9	9	9	9	-	2.65	2.65	2.65	2.65	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	9	12	-	2.45	2.45	2.45	3.25	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	9	14	-	2.33	2.33	2.33	3.61	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	9	18	-	2.12	2.12	2.12	4.24	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	9	22	-	1.95	1.95	1.95	4.75	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	9	24	-	1.87	1.87	1.87	4.99	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	12	12	-	2.27	2.27	3.03	3.03	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	12	14	-	2.17	2.17	2.89	3.37	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	12	18	-	1.99	1.99	2.64	3.98	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	12	22	-	1.83	1.83	2.45	4.49	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	12	24	-	1.77	1.77	2.35	4.71	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	14	14	-	2.07	2.07	3.23	3.23	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	14	18	-	1.91	1.91	2.96	3.82	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	9	18	18	-	1.77	1.77	3.53	3.53	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	12	12	12	-	2.11	2.83	2.83	2.83	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	12	12	14	-	2.02	2.71	2.71	3.16	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	12	12	18	-	1.87	2.49	2.49	3.75	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	12	14	14	-	1.94	2.60	3.03	3.03	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	12	14	18	-	1.80	2.40	2.80	3.60	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	9	14	14	14	-	1.87	2.91	2.91	2.91	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	12	12	12	12	-	2.65	2.65	2.65	2.65	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	12	12	12	14	-	2.54	2.54	2.54	2.98	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	12	12	12	18	-	2.36	2.36	2.36	3.52	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
	12	12	14	14	-	2.45	2.45	2.85	2.85	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+
12	14	14	14	-	2.35	2.75	2.75	2.75	-	10.60 (3.5-12.0)	2.44 (0.25-3.25)	4.34	7.0	4.5	A+	
5 ünite bağlantısı	9	9	9	9	9	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	10.60 (3.5-12.0)	2.36 (0.25-3.25)	4.50	7.0	4.6	A++
	9	9	9	9	12	1.99	1.99	1.99	1.99	2.64	10.60 (3.5-12.0)	2.36 (0.25-3.25)	4.50	7.0	4.6	A++
	9	9	9	9	14	1.91	1.91	1.91	1.91	2.96	10.60 (3.5-12.0)	2.36 (0.25-3.25)	4.50	7.0	4.6	A++
	9	9	9	9	18	1.77	1.77	1.77	1.77	3.52	10.60 (3.5-12.0)	2.36 (0.25-3.25)	4.50	7.0	4.6	A++
	9	9	9	12	12	1.88	1.88	1.88	2.48	2.48	10.60 (3.5-12.0)	2.36 (0.25-3.25)	4.50	7.0	4.6	A++
	9	9	9	12	14	1.80	1.80	1.80	2.40	2.80	10.60 (3.5-12.0)	2.36 (0.25-3.25)	4.50	7.0	4.6	A++
	9	9														

Özellik Özeti

Tip		Duvar Tipi			Kaset	Kanal	Yer
Seriler		High Spec	Beauty	Cool	Kompakt Kaset Tipi	Orta Statik Kanallı	
Model adı							
		ASEH09/12KGTG	ASEG09/12KETF	ASEG18/24KMTE	AUXG 09/12/18 KVLA	ARXH 12/18/22 KMTAP	AGEG14KVCA
Soğutucu akışkan							
ENERJİ TASARRUFU ÖZELLİKLERİ	 Doluluğu algılama sensörü ile tasarruf	●					
	 Ekonomi modu	●	●	●	●	○	●
	 Sıcaklık ayar aralığı sınırlandırması	○	○	○	○	○	○
	 Ayarlanan sıcaklığa geri dönüş	○	○	○	●	○	○
KONFOR İÇİN ÖZELLİKLER	 Güçlü operasyon	●	●	●			●
	 10°C ısıtma	●	●	●	●	○	●
	 Dış ünite sessiz çalışma	●	●	●			●
	 Otomatik mod geçişi	●	●	●	●	●	●
	 YUKARI/AŞAĞI salınımlı kanat	●	●		●		●
	 Otomatik çift yönlü salınım			●			
	 Otomatik fan hızı	●	●	●	●	●	●
	 Otomatik yeniden başlatma	●	●	●	●	●	●
	 Bağlanabilir taze hava kanalı					●	
	 Temiz hava girişi				○	○	
KULLANILIŞLI ÖZELLİKLER	 Otomatik kapanma zamanlayıcısı	○	○	○	●	●	○
	 Uyku zamanlayıcısı	●	●	●	●	○	●
	 Program zamanlayıcısı	●	●	●	●	●	●
	 Haftalık zamanlayıcı	●	●	●	●	○	●
	 Haftalık ve sıcaklık geri alma zamanlayıcısı	○	○	○	○		
	 Filtre işareti	●	●	●	●	●	●
	 Harici hata çıkışı	○	○	○		●	○
	 Harici AÇMA/KAPAMA girişi	○	○	○	●	●	○
TEMİZ ÖZELLİKLER	 Kablosuz LAN kontrolü	●	●	○	○	○	○
	 İyon koku giderici filtre	●	●	●			●
	 Apple-catechin filtresi	●	●	●			●
	Uzun ömürlü filtre					○	●
	Yıkanebilir panel	●	●	●			
KURULUM / DESTEK	Gümüş iyon filtre	○	○	○	○	○	○
	Otomatik hava akışı ayarı					●	
	Standart drenaj pompası				●	●	
	Soğutucu akışkan çevrim monitörü					○	

○ : Opsiyonel özellikler



A. YENİKAZANCI MÜHENDİSLİK VE DİŞ TİCARET LTD. ŞTİ.

Yeni Mahalle Mimar Sinan Bulvarı No:122/A Yunusemre / MANİSA

Tel: +90 (236) 237 56 56

GSM: +90 539 765 84 84

www.yenikazanciklima.com

GENEL MÜDÜRLÜK / MERKEZ ANA OFİS VE SHOWROOM

Yeni Mahalle

Mimar Sinan Bulvarı No:122/A

Yunusemre / MANİSA

Tel: +90 (236) 237 56 56

GSM: +90 539 765 84 84

0850 840 09 09

www.yenikazanciklima.com

yenikazanci@yenikazanciklima.com

İZMİR OFİS / MÜHENDİSLİK
Folkart Towers A Kule
K:31 D:3106 Bayraklı / İZMİR

FABRİKA
Kısıkköy / İZMİR

BAKÜ SHOWROOM
Khalili Plaza Ahmad Rajabli
No:19 BAKÜ / AZERBAJCAN
Tel: +994 50 791 84 85
Tel: +994 50 508 63 64

Profesyonel Konfor İleri Teknoloji



Dijital Katalog

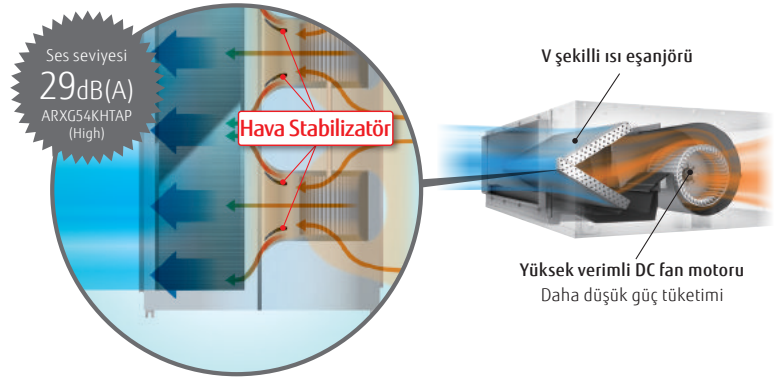
Profesyonel Tip Klimalar

Orta Statik Kanallı Kompakt



Yüksek verimlilik ve sessiz çalışma

V şekilli ısı eşanjörü, hava stabilizatörü ve yüksek verimli DC fan motorunun birleşimi, yüksek verimli ve sessiz çalışmayı mümkün kılar.



Küçük, hafif dış mekan ünitesi

Bu serideki dış ünite, önceki nesil dış ünitelere göre daha küçük ve daha hafiftir. Dar bir alana monte edilebilir.



R410A model



R32 model

Yükseklik
-22.7%
45/54 modeller

Otomatik hava akışı ayarlama fonksiyonu

Bu benzersiz ve yenilikçi fonksiyon, her uygulama durumunda gerekli hava akışını algılar ve ses seviyesini otomatik olarak ayarlar.

Otomatik ayar



Çeşitli merkezi kontrol sistemlerine bağlantı (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmenin yanı sıra tesis ve ekipmanları da içeren merkezi kontrol mümkündür.



Merkezi kontrol sistemi



Model: ARXG54KHTAP



ARXG54KHTAP



UTY-RNRYZ5
Kablolu Kumanda



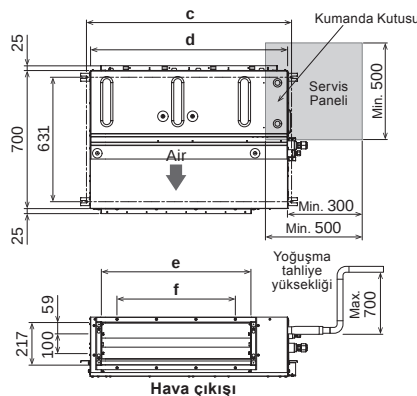
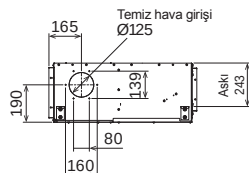
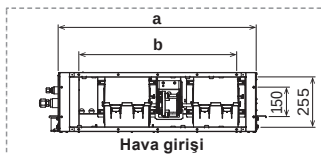
ARXG54KHTAP

Spesifikasyonlar

Fonksiyon			Birim	Model
İç Ünite				ARXG54KHTAP
Dış Ünite				AOEG54KBTB
Güç Kaynağı				Tek faz, ~230 V, 50 Hz
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)			
Kapasite Soğutma (Min~Max)			BTU/h	45.700 (15.350 - 49.450)
Kapasite Isıtma (Min~Max)			BTU/h	52.880 (16.000 - 56.300)
Enerji Tüketimi		Soğutma/Isıtma	kW	4,42 / 3,89
SEER/SCOP		Ortalama		
Çalışma Akımı			A	28,5 / 28,5
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	dB(A)	67 / 69
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		73 / 73
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/ÇD)		39 / 35 / 31 / 29
		Isıtma (Y/O/D/ÇD)		39 / 35 / 31 / 29
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		57 / 59
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma	m3/min	42,5
		Isıtma		42,5
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		74,1 / 74,1
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	300 × 1,400 × 700
	Dış Ünite			998 × 940 × 320
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite		kg	46 / 67
Soğutucu		Tipi/GWP		R32/675
		Gaz Şarjı	kg/TCO2Eq	2,70 (1,823)
Boru Bağlantı Çapları		Sıvı/Gaz	ø mm	9,52 / 15,88
Maksimum Borulama Uzunluğu			m	50 (30)
Maksimum Kot Farkı		Dış Ünite Yüksek/Alçak	m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı		Soğutma	°C	-15/46
		Isıtma		-15/24

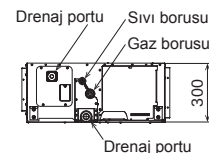
Boyutlar

(Ünite: mm)



ARXG 54 KHTAP	
a	1,295
b	P100×12=1,200
c	1,440
d	1,400
e	1,162
f	P100×11=1,100

*Hizmet erişiminin tasarımı kurulum yöntemine bağlıdır. Daha fazla bilgi için kurulum kılavuzuna bakın.

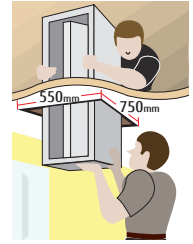
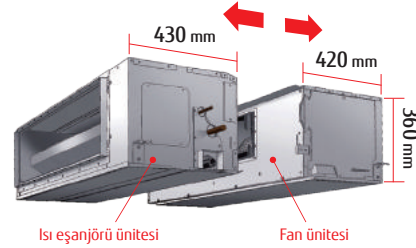


Yüksek Statik Kanallı



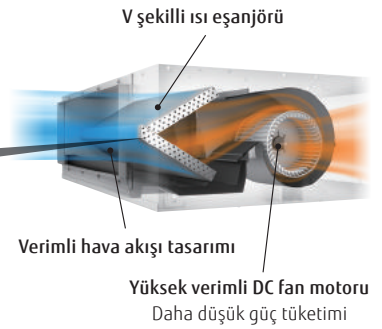
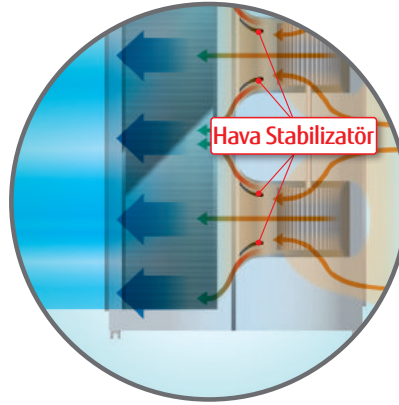
Bölünebilir, hafif ve kompakt tasarım

İç ünite, kurulumu kolaylaştırmak için bir fan ünitesine ve bir ısı eşanjör ünitesine bölünebilir.



Sessiz çalışma

V şekilli ısı eşanjörü, bir hava stabilizatörü ve yüksek verimli DC fan motorunun birleşimi, bu kompakt ünitenin sessiz çalışmasını sağlar.



Otomatik hava akışı ayarlama fonksiyonu

Daha hızlı kurulumu kolaylaştırmak için optimum hava akışı otomatik olarak ayarlanabilir.

Otomatik ayar



Çeşitli merkezi kontrol sistemlerine bağlantı (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmenin yanı sıra tesis ve ekipmanları da içeren merkezi kontrol mümkündür.



Merkezi kontrol sistemi

Model: ARYG72LHTA / ARYG90LHTA



ARYG72/90LHTA



Kablolu Kumanda



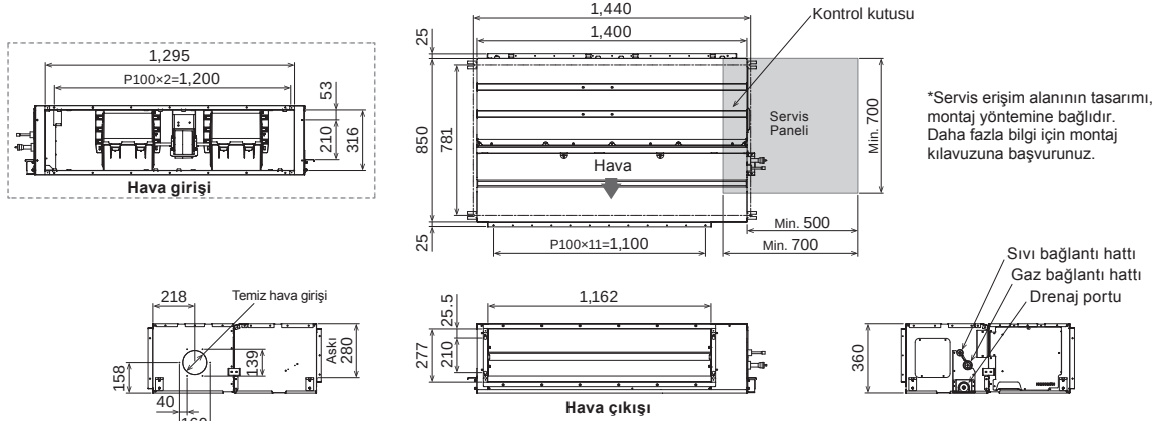
AOYG72/90LHTA

Spesifikasyonlar

Fonksiyon		Birim	Model	
İç Ünite			ARYG72LHTA	ARYG90LHTA
Dış Ünite			AOYG72LRLA	AOYG90LRLA
Güç Kaynağı			Tek faz, ~230 V, 50 Hz	
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		Tri faz ~400 V, 50 Hz	
Kapasite Soğutma (Min~Max)		BTU/h	64.800 (28.660 - 71.310)	75.000 (35.140 - 82.570)
Kapasite Isıtma (Min~Max)		BTU/h	76.420 (24.560 - 83.930)	92.120 (29.000 - 101.330)
Enerji Tüketimi	Soğutma/Isıtma	kW	6.46/6.59	7.77/8.18
SEER/SCOP	Ortalama		-	-
Çalışma Akımı	Soğutma/Isıtma	A	-	-
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	-	-
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	-	-
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/ÇD)	46/43/41/39	47/44/42/40
		Isıtma (Y/O/D/ÇD)	46/43/41/39	47/44/42/40
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	55/55	55/57
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma	71,6	71,6
		Isıtma	71,6	71,6
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	140 / 140	140 / 150
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik X Genişlik X Derinlik	360 × 1,400 × 850	360 × 1,400 × 850
	Dış Ünite		1,428 × 1,080 × 480	1,428 × 1,080 × 480
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite	kg	69 / 165	80 / 174
Soğutucu	Tipi/GWP		R410A (2,088)	R410A (2,088)
	Gaz Şarjı	kg/TCO2Eq	5,6 (11,693)	7,1 (14,25)
Boru Bağlantı Çapları	Sıvı/Gaz	ø mm	12,7/25,4	12,7/25,4
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	100 (30)	100 (30)
Maksimum Kot Farkı	Dış Ünite Yüksek/Alçak	m	30	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15 / 46	-15 / 46
	Isıtma		-20 / 24	-20 / 24

Boyutlar

(Ünite: mm)

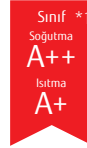


Yer Tipi Kompakt



Yüksek enerji tasarrufu

Yer Tipi Klima, 8,1'lik birinci sınıf SEER'ye ve soğutma için A++ sezonsal verimlilik derecesine ulaşır. Yer Tipi Klima, 4,00'lük geliştirilmiş bir SCOP'a ve ısıtma için A+ sezonsal verimlilik derecesine ulaşır.

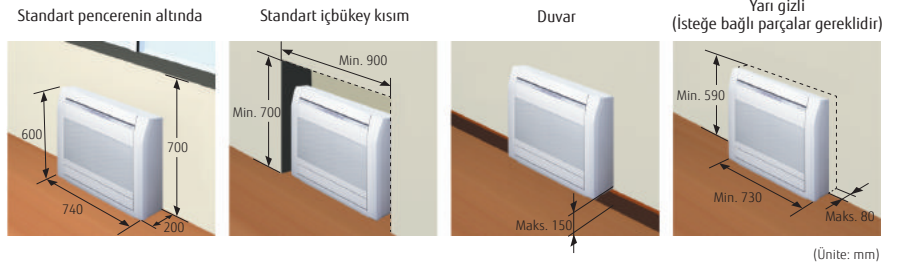


SEER
8.1

SCOP
4.0

Esnek ve kolay montaj

Kompakt ve tüm yüzeylere uygun tasarımı, oda düzenine uyacak şekilde zeminde duran, gömülü, yarı gizli ve duvar montajlı kurulum dahil olmak üzere esnek kurulum seçenekleri sunar.

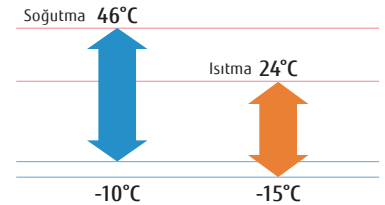


(Ünité: mm)

* Gizlemeli içbükey konum kurulumu yasaktır.

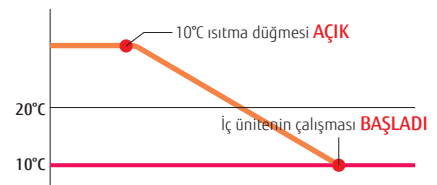
Düşük ortam çalıştırması

-10°C ortam sıcaklığına kadar fabrika garantili soğutma işlemi yapar.



10°C ısı

Oda sıcaklığı 10°C'nin altına düşmeyecek şekilde ayarlanabilir, böylece oda kullanılmadığında odanın 10°C'den çok soğumaması sağlanır.



Model: AGEG14KVCA



AGEG14KVCA



UTY-LNTY
Kablosuz Kumanda



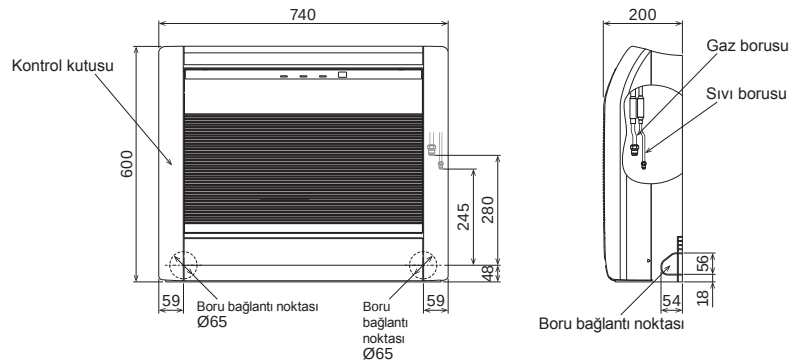
AGEG14KVCA

Spesifikasyonlar

Fonksiyon			Birim	Model
İç Ünite				AGEG14KVCA
Dış Ünite				AOEG14KVCA
Güç Kaynağı				Tek faz, ~230 V, 50 Hz
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)			A++/A+
Kapasite Soğutma (Min~Max)			BTU/h	14.330 (3.070 - 17.742)
Kapasite Isıtma (Min~Max)			BTU/h	17.742 (3.070 - 21.495)
Enerji Tüketimi		Soğutma/Isıtma	kW	1,06/1,41
SEER/SCOP		Ortalama		8,1/4,0
Çalışma Akımı			A	11,0/12,0
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	dB(A)	57/56
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		63/63
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/ÇD)		44/38/31/22
		Isıtma (Y/O/D/ÇD)		43/37/29/22
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		51/50
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma	m3/min	10,8
		Isıtma		10,8
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		36,83/35
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	600 × 740 × 200
	Dış Ünite			632 × 799 × 290
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite		kg	14/38
Soğutucu	Tipi/GWP			R32/675
	Gaz Şarjı		kg/TCO2Eq	0,94 (0,635)
Boru Bağlantı Çapları	Sıvı/Gaz		ø mm	6,35/9,52
Maksimum Borulama Uzunluğu			m	20 (15)
Maksimum Kot Farkı	Dış Ünite Yüksek/Alçak		m	15
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma		°C	-10/46
	Isıtma			-15/24

Boyutlar

(Ünite: mm)



Tavan Tipi Eco Serisi



reddot winner 2020



Hafif zarif tasarım

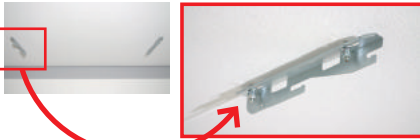
Hafif, zarif, hafifçe kavisli yüzey rahatlık hissi verir.



Kolay kurulum

Benzersiz tasarımı montaj kiti sayesinde iç mekan ünitesi tavanın altına kolaylıkla monte edilebilir.

1. Montaj braketlerini ayarlayın



2. Tavan ünitesini yukarı kaldırın ve montaj braketlerine takın



3. Vidalarla sabitleyin



Kolay bakım

Güvenli ve hızlı bakım için ön panel çıkarılmadan açılabilir.



Drenaj tavası temizlik için çıkarılabilir.



Kontrol kutusundaki bileşenlere geniş yan açıklıktan kolaylıkla erişilebilir.



Esnek montaj

Tahliye hortumu ve borusu mahfazanın içinde bulunabilir ve sağa, sola, açılı veya aşağı yönde bağlanabilir.



Çeşitli merkezi kontrol sistemlerine bağlantı (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmenin yanı sıra tesis ve ekipmanları da içeren merkezi kontrol mümkündür.



Merkezi kontrol sistemi

Model: ABEG45KRTA



ABEG45KRTA



UTY-RSRY
Kablolu Kumanda



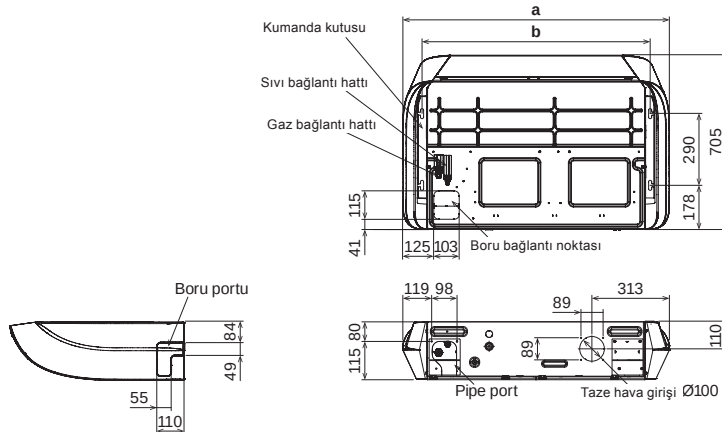
AOEG45KATA

Spesifikasyonlar

Fonksiyon			Birim	Model
İç Ünite				ABEG45KRTA
Dış Ünite				AOEG45KATA
Güç Kaynağı				
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)			-
Kapasite Soğutma (Min~Max)			BTU/h	41.250 (13.650 - 43.000)
Kapasite Isıtma (Min~Max)			BTU/h	46.050 (14.350 - 51.150)
Enerji Tüketimi		Soğutma/Isıtma	kW	4,84 / 4,18
SEER/SCOP		Ortalama		-
Çalışma Akımı			A	28,1 / 28,1
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	dB(A)	60 / 60
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		72 / 73
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/ÇD)		45 / 41 / 39 / 34
		Isıtma (Y/O/D/ÇD)		45 / 41 / 39 / 34
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		58 / 59
	Hava Debisi	İç Ünite	m3/min	31,66
		Isıtma		30,83
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	235 × 1,700 × 705
	Dış Ünite			988 × 940 × 320
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite		kg	38 / 61
Soğutucu		Tipi/GWP		R32/675
		Gaz Şarjı	kg/TCO2Eq	2,40 (1,620)
Boru Bağlantı Çapları		Sıvı/Gaz	ø mm	9,52 / 15,88
Maksimum Borulama Uzunluğu			m	30 (30)
Maksimum Kot Farkı			Dış Ünite Yüksek/Alçak	m
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı			Soğutma	°C
			Isıtma	
				-10/46
				-15/24

Boyutlar

(Ünite: mm)



ABEG45KRTA
1,700
1,543

4 Yön Kompakt Kaset Eco Serisi



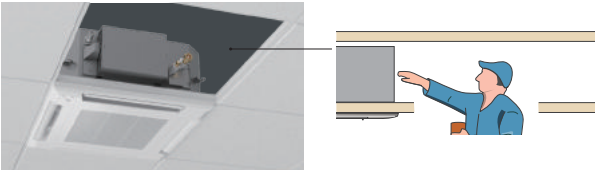
Kompakt ve şık panel tasarımı

Kompakt ve şık panel, ızgara tipi tavana güzel bir şekilde uyum sağlar. Doğrusal tasarımı, tavadaki 620 x 620 mm'lik ızgarayla bütünlük oluşturur.



Kolay bakım

Bakım amacıyla klimaya yalnızca ızgaranın yanındaki tavan panelini çıkararak erişebilirsiniz. Tavanda herhangi bir inceleme deliği açılması gerekmediği için ilave inşaat maliyeti oluşmaz.



Bakım kolaylığı sağlamak amacıyla hava giriş ızgarası her yöne açılacak şekilde monte edilebilir.



Esnek montaj

Klima, ızgara tipi tavan dekoruna güzel bir şekilde uyum sağlar ve aydınlatma veya havalandırma açıklığının yakınına monte edilebilir.



Çeşitli merkezi kontrol sistemlerine bağlantı (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmenin yanı sıra tesis ve ekipmanları da içeren merkezi kontrol mümkündür.



Merkezi kontrol sistemi

Model: AUXG18KVLA



AUXG18KVLA



UTY-LNTY
Kablosuz Kumanda



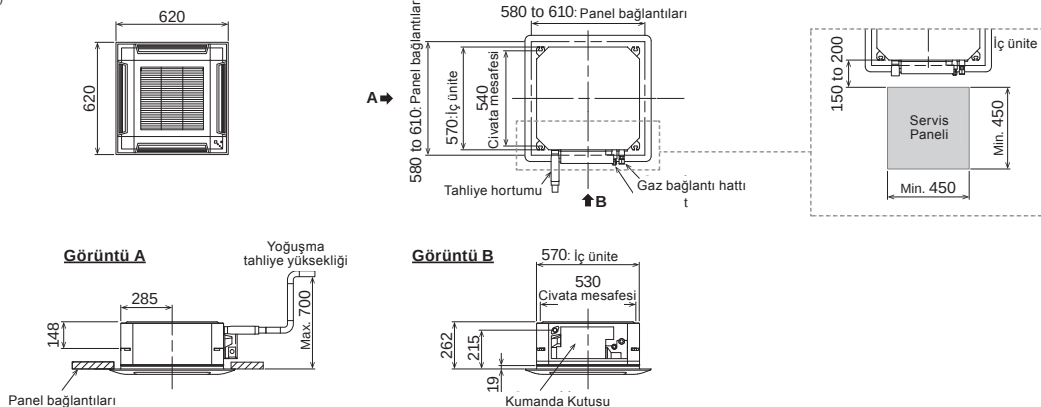
AOEG18KATA

Spesifikasyonlar

Fonksiyon		Birim	Model
İç Ünite			AUXG18KVLA
Dış Ünite			AOEG18KATA
Güç Kaynağı			Tek faz, ~230 V, 50 Hz
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A
Kapasite Soğutma (Min~Max)		BTU/h	17.740 (3.070 - 18.420)
Kapasite Isıtma (Min~Max)		BTU/h	20.470 (3.070 - 21.495)
Enerji Tüketimi	Soğutma/Isıtma	kW	1,69/1,72
SEER/SCOP	Ortalama		6,1 / 3,9
Çalışma Akımı	Soğutma/Isıtma	A	10,1/10,1
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	50/55
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	63/64
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/ÇD)	38/34/30/26
		Isıtma (Y/O/D/ÇD)	43/38/34/30
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	51/52
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma	11,3
		Isıtma	13,3
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	28,5/30,6
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik X Genişlik X Derinlik	245 x 570 x 570
	Dış Ünite		542 x 799 x 290
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite	kg	15/33
Soğutucu	Tipi/GWP		R32/675
Boru Bağlantı Çapları	Gaz Şarjı	kg/TCO2Eq	0,9 (0,608)
Maksimum Borulama Uzunluğu	Sıvı/Gaz	ø mm	6,35/12,70
Maksimum Kot Farkı		m	20 (15)
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Dış Ünite Yüksek/Alçak	m	15
	Soğutma	°C	-10/46
	Isıtma		-15/24
Kaset İzgarası	Model Adı		UTG-UFYF-W
	Boyutlar (Y X G X D)	ø mm	49 x 620 x 620
	Net Ağırlık	kg	2,3

Boyutlar

(Ünite: mm)



Dairesel Atışlı Kaset

Büyük Odalar için Konfor

Prime & Cool Serisi



Benzersiz dairesel akış tasarımı

Kaset modeli, yüksek performanslı bir DC fan motoru, turbo fan ve benzersiz kesintisiz hava akışı panjuru tasarımı kullanarak 360° büyük bir hava akışı ülemek için dairesel akış gerçekleştirir.

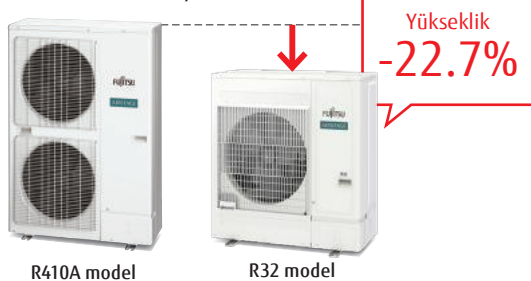
Bireysel panjur kontrolü

Oda düzenine göre farklı yönlü hava akışları sağlamak için her bir panjur, dokunmatik panelle donatılmış kablolu bir uzaktan kumandayla ayrı ayrı kontrol edilebilir.

*Yalnızca Kablolu Uzaktan Kumanda (dokunmatik panel) (UTY-RNRGZ3)

Kompakt ve hafif dış mekan ünitesi

45.000 BTU/h kapasiteli dış ünitesi tamamen yeniden tasarlanmıştır. Bu kompakt ve hafif dış mekan ünitesinin kurulumu daha kolaydır.



Esnek montaj

Klima, ızgara tipi tavan dekoruna güzel bir şekilde uyum sağlar ve aydınlatma veya havalandırma açıklığının yakınına monte edilebilir.



Hava akışları, soğuk havanın doğrudan üflenmesini önler. Odada bulunan kişilere göre verimli iklimlendirme sağlayarak oda düzenine göre daha konforlu bir iklimlendirme sağlar.

Hareket sensörü daha fazla enerji tasarrufu sağlar.

Bir kişinin hareketi algılanarak enerji tasarrufu çalışması otomatik olarak başlar. Kaydetme işlemi modu ve durdurma modu olmak üzere iki mod seçilebilir.

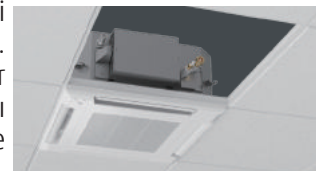
Çeşitli merkezi kontrol sistemlerine bağlantı (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmenin yanı sıra tesis ve ekipmanları da içeren merkezi kontrol mümkündür.



Kolay bakım

Bakım amacıyla klimaya yalnızca ızgaranın yanındaki tavan panelini çıkararak erişebilirsiniz. Tavanda herhangi bir inceleme deliği açılması gerekmediği için ilave inşaat maliyeti oluşmaz.



Prime Serisi: AUXG18KRLB / AUXG24KRLB / AUXG36KRLB / AUXG45KRLB



AUXG18/24KRLB

AUXG36/45KRLB



AOEG18KATA



AOEG24KATA



AOEG36KATA



AOEG45KATA



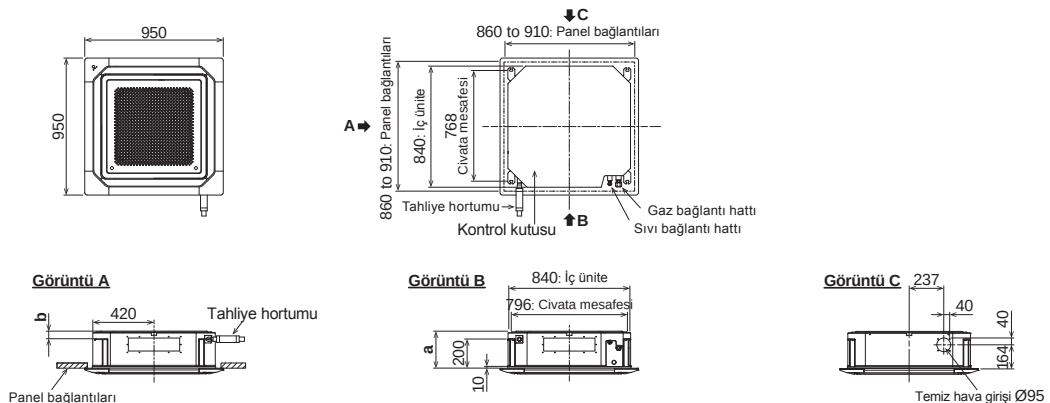
UTY-LBITYC
Kablosuz Kumanda

Spesifikasyonlar

Fonksiyon			Birim	Model				
İç Ünite		AUXG18KRLB		AUXG24KRLB	AUXG36KRLB	AUXG45KRLB		
Dış Ünite		AOEG18KATA		AOEG24KATA	AOEG36KATA	AOEG45KATA		
Güç Kaynağı			Tek faz, ~230 V, 50 Hz					
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A+	A++/A+	A++/A+			
Kapasite Soğutma (Min~Max)			BTU/h	17.740 (3.070 - 18.420)	23.200 (3.070 - 25.248)	32.410 (9.550 - 36.167)	41.285 (13.648 - 42.991)	
Kapasite Isıtma (Min~Max)			BTU/h	20.470 (3.070 - 21.495)	25.590 (3.070 - 29.343)	36.849 (9.212 - 42.650)	46.062 (14.330 - 51.180)	
Enerji Tüketimi		Soğutma/Isıtma	kW	1,6/1,66	2,12/1,97	3,06/2,58	4,32/3,77	
SEER/SCOP		Ortalama		6,2/4,1	6,1/4,0	6,1/4,0	-	
Çalışma Akımı			A	10,1/10,1	12,6/12,6	22,5/22,5	28,1/28,1	
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	dB(A)	47/47	54/55	58/58	60/60	
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		63/64	66/67	70/70	72/73	
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/ÇD)		33/32/31/28	35/33/32/29	44/41/38/34	46/42/39/35	
	Dış Ünite	Isıtma (Y/O/D/ÇD)		33/32/31/28	35/33/32/29	44/41/38/34	46/42/39/35	
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma	m3/min	17,5	19,1	31,16	33,3	
		Isıtma		17,5	19,1	31,16	33,3	
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma		28,5/30,6	48,0/39,1	62,5/62,5	74,16/74,16	
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik x Genişlik x Derinlik		mm	246 × 840 × 840	246 × 840 × 840	288 × 840 × 840	288 × 840 × 840
	Dış Ünite		542 × 799 × 290		632 × 799 × 290	788 × 940 × 320	988 × 940 × 320	
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite		kg	23/33	24/38	29/52	29/61	
Soğutucu	Tipi/GWP			R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	
	Gaz Şarjı		kg/TCO2Eq	0,9 (0,608)	1,25 (0,844)	1,9 (1,283)	2,4 (1,620)	
Boru Bağlantı Çapları			Sıvı/Gaz	ø mm	6,35/12,70	6,35/12,70	9,52/15,88	9,52/15,88
Maksimum Borulama Uzunluğu				m	20 (15)	25 (20)	30 (30)	30 (30)
Maksimum Kot Farkı			Dış Ünite Yüksek/Alçak	m	15	20	30	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma		°C	-10/46	-10/46	-10/46	-10/46	
	Isıtma			-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	
Kaset Izgarası	Model Adı			UTG-UKYC-W				
	Boyutlar (Y X G X D)		ø mm	53 × 950 × 950	53 × 950 × 950	53 × 950 × 950	53 × 950 × 950	
	Net Ağırlık		kg	6,0	6,0	6,0	6,0	

Boyutlar

(Ünite: mm)



Cool Serisi: AUXG24KRLB / AUXG36KRLB / AUXG45KRLB



AUXG24KRLB

AUXG36/45KRLB



UTY-LB2YC
Kablosuz Kumanda



AOEG24KBTB



AOEG36KBTB



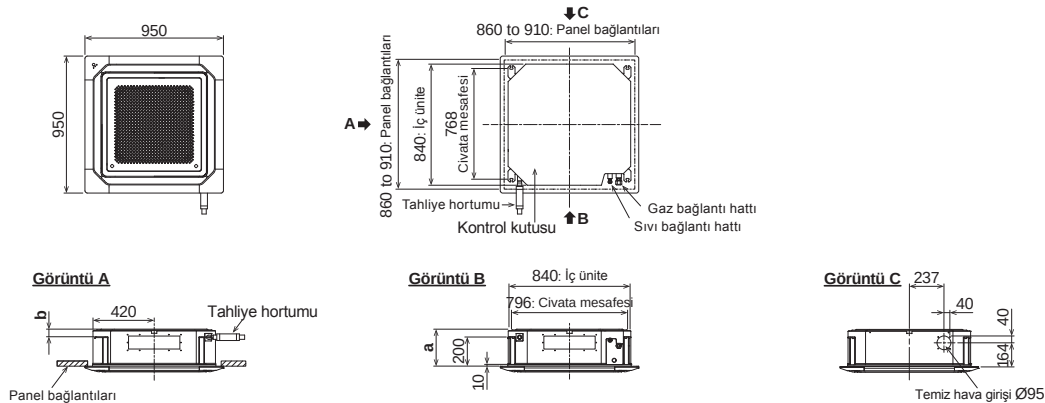
AOEG45KBTB

Spesifikasyonlar

Fonksiyon		Birim	Model		
İç Ünite			AUXG24KRLB	AUXG36KRLB	AUXG45KRLB
Dış Ünite			AOEG24KBTB	AOEG36KBTB	AOEG45KBTB
Güç Kaynağı			Tek faz, ~230 V, 50 Hz		
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A+	A++/A+	-
Kapasite Soğutma (Min~Max)		BTU/h	23.200 (3.070 - 27.300)	32.414 (9.550 - 38.200)	41.285 (13.648 - 47.768)
Kapasite Isıtma (Min~Max)		BTU/h	25.590 (3.070 - 31.050)	36.850 (9.200 - 43.330)	46.062 (14.330 - 55.275)
Enerji Tüketimi	Soğutma/Isıtma	kW	1,89/1,90	2,91/2,45	3,61/3,21
SEER/SCOP	Ortalama		6,6 / 4,20	6,55 / 4,30	-
Çalışma Akımı		A	13,6/13,6	28,5/28,5	28,5/28,5
Ses Güç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma/Isıtma	49/49	58/58	60/60
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	65/66	70/70	71/71
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/Ç/D)	35/33/32/29	44/41/38/34	46/42/39/35
		Isıtma (Y/O/D/Ç/D)	35/33/32/29	44/41/38/34	46/42/39/35
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	53/54	55/55	57/57
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma	19,1	31,16	33,3
		Isıtma	19,1	31,16	33,3
	Dış Ünite	Soğutma/Isıtma	45/45	62,5/62,5	74,16/74,16
Boyutlar	İç Ünite	Yükseklik x Geniçlik x Derinlik	246 × 840 × 840	288 × 840 × 840	288 × 840 × 840
	Dış Ünite		716 × 820 × 315	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320
Net Ağırlık	İç Ünite/Dış Ünite	kg	24/42	29/52	29/67
Soğutucu	Tipi/GWP		R32/675	R32/675	R32/675
	Gaz Şarjı	kg/TCO2Eq	1,25 (0,844)	1,90 (1,283)	2,70 (1,823)
Boru Bağlantı Çapları	Sıvı/Gaz	ø mm	6,35/12,70	9,52/15,88	9,52/15,88
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	30 (20)	50 (30)	50 (30)
Maksimum Kot Farkı	Dış Ünite Yüksek/Alçak	m	25	30	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15/46	-15/46	-15/46
	Isıtma		-15/24	-15/24	-15/24
Kaset Izgarası	Model Adı		UTG-UKYC-W		
	Boyutlar (Y X G X D)	ø mm	53 × 950 × 950	53 × 950 × 950	53 × 950 × 950
	Net Ağırlık	kg	6,0	6,0	6,0

Boyutlar

(Ünite: mm)



Özellik Özeti

Tip		Kaset		Kanal		Yer	Tavan
Seriler		4 Yön Kompakt Kaset	Dairesel Atışlı Kaset	Orta Statik Kanal	Yüksek Statik Kanal		
							
Seri		AUXG 18 KVLA	AUXG 18/24/36/45 KATA/KBTB	ARXG 54 KHTAP	ARYG72/90LHTA	AGEG 14KVCA	ABEG 54KRTA
							
ENERJİ TASARRUF ÖZELLİKLERİ	 Hareket sensörü						
	 Ekonomi çalışması						
	 Sıcaklık aralığı sınırlamasının ayarlanması						
	 Sıcaklık otomatik dönüşünü ayarla						
KONFOR ÖZELLİKLERİ	 10°C ısı						
	 Dış mekan ünitesinin düşük gürültülü çalışması						
	 Otomatik değişim						
	 UP/DOWN salıncak panjuru						
	 Otomatik fan hızı						
	 Auto restart						
	 Bağlanabilir temiz hava kanalı						
	 Temiz hava girişi						
	 Bağlanabilir dağıtım kanalı						
	 Bireysel hava akışı yönü kontrolü						
KULLANIM KOLAYLIĞI ÖZELLİKLERİ	 Otomatik kapanma zamanlayıcısı						
	 Uyku zamanlayıcısı						
	 Program zamanlayıcısı						
	 Haftalık zamanlayıcı						
	 Haftalık ve sıcaklık düşürme zamanlayıcısı						
	 Filtre işareti						
	 Harici hata çıkışı						
	 Harici AÇMA/KAPATMA girişi						
TEMİZLİK ÖZELLİKLERİ	 Kablosuz LAN kontrolü						
	 İyon koku giderme filtresi						
	 Apple-kateşin filtresi						
	 Uzun ömürlü filtre						
KURULUM KOLAYLIĞI	 Gümüş iyon filtre						
	 Otomatik hava akışı ayarı						
	 Standart olarak drenaj pompası						
KURULUM KOLAYLIĞI	 Mavi yüzgeç		 (36/45)				 (30/36/45/54)



A. YENİKAZANCI MÜHENDİSLİK VE DİŞ TİCARET LTD. ŞTİ.

Yeni Mahalle Mimar Sinan Bulvarı No:122/A Yunusemre / MANİSA

Tel: +90 (236) 237 56 56

GSM: +90 539 765 84 84

www.yenikazanciklima.com

GENEL MÜDÜRLÜK / MERKEZ ANA OFİS VE SHOWROOM

Yeni Mahalle

Mimar Sinan Bulvarı No:122/A

Yunusemre / MANİSA

Tel: +90 (236) 237 56 56

GSM: +90 539 765 84 84

0850 840 09 09

www.yenikazanciklima.com

yenikazanci@yenikazanciklima.com

İZMİR OFİS / MÜHENDİSLİK
Folkart Towers A Kule
K:31 D:3106 Bayraklı / İZMİR

FABRİKA
Kısıkköy / İZMİR

BAKÜ SHOWROOM
Khalili Plaza Ahmad Rajabli
No:19 BAKÜ / AZERBAJCAN
Tel: +994 50 791 84 85
Tel: +994 50 508 63 64