



DÜNYANIN EN MEŞHUR KLİMASI ÇÜNKÜ, DÜNYADA SATILAN 3 KLİMADAN BİRİ GREE



NEDEN SALON TİPİ KLİMA ALMALIYIM ?

A++ SINIFI
ENERJİ
TÜKETİMİ

-30°C'DE
ISITMA

Wi-Fi ile
UZAKTAN
ERİŞİM

YÜKSEK
PERFORMANS

TLC Gree Klima
Türkiye Temsilcisi

tlcklima.com | gree.com.tr

I-CROWN II



DAHA GENİŞ HAVA ÜFLEME

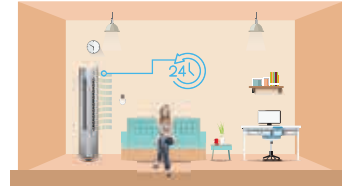
110 cm dikey hava üfleme çıkışı sayesinde daha uzun ve güçlü hava üfleme mesafesi ve daha geniş hava üfleme açısı sağlamaktadır.

EKSTREM HAVA ŞARTLARINDA ÜSTÜN PERFORMANS

-30°C ~ 54°C Dış Hava Sıcaklıklarında Üstün Performans

SOĞUK HAVA ÜFLEME KORUMASI

Klima ısıtmaya başlarken içeriye soğuk hava üflemesi için iç ünite serpantin sıcaklığı hassas şekilde kontrol edilir.



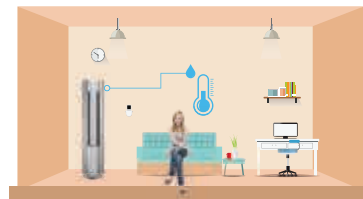
GREE I-CROWN II SERİSİ DÜŞÜK DIŞ HAVA SICAKLIĞINDA ISITMA SİSTEMİ



GELENEKSEL BİR SALON TİPİ KLİMANIN DÜŞÜK DIŞ HAVA SICAKLIĞINDA ISITMA SİSTEMİ

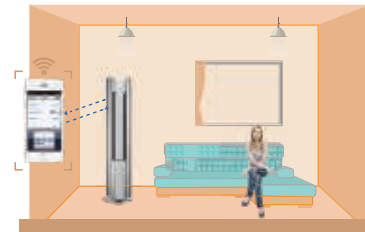
DÜŞÜK SICAKLIKLARDA NEM ALMA İMKANI

Küçük frekans aralıkları ile çalışma teknolojisi ve optimize fan kontrolü, ortamda istenilen konfor şartlarını koruyarak düşük sıcaklıklarda nem alma imkanı sağlamaktadır.



YENİ NESİL WI-FI KONTROL

Gree'nin özel "GREE+" uygulaması sayesinde klima cihazınızı cep telefonu ve tablet bilgisayarınızla uzaktan kontrol edebilirsiniz.



I-SHINE



KULLANICI DOSTU DOKUNMATİK EKREN

Cihaz üzerindeki dokunmatik kontrol ile teknoloji, hayatınıza modern bir yaklaşım getiriyor.

ELMAS ŞEKLİNDE TABAN

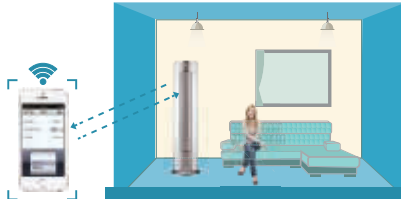
Elmas çizgisinden esinlenmiş, yenilikçi ürün tabanı görünümü daha zarif hale getirmek için tasarlanmıştır.

GENİŞ AÇILI SALINIM MODU İLE DAHA DENGELİ HAVA DAĞILIMI

Üniteyi açtığınızda, panel otomatik olarak döner. "Sol ve sağ salınım" ayarlandıktan sonra, daha geniş açılı salınım ve daha dengeli hava dağılımı için hava çıkışı otomatik olarak sağa ve sola doğru salınım ile dağıtılacaktır. Böylece odanın her köşesinde serinliğin tadını çıkarabilirsiniz.

YETERLİ HAVA YOĞUNLU İÇİ ULTRA UZUN HAVA ÇIKIŞI

Ultra uzun dikey hava çıkışı, esnek yukarı ve aşağı hava yönlendirme kanatçıkları ile birlikte, geniş bir hava besleme açısıyla büyük hacimde hava sirkülasyonu sağlar. Böylece iç ortam istenilen sıcaklığa hızla ulaşır.



YENİ NESİL WIFI KONTROL

Gree'nin özel "GREE+" uygulaması sayesinde klima cihazınızı cep telefonu ve tablet bilgisayarınızla uzaktan kontrol edebilirsiniz.

U-MATCH

INVERTER / ON-OFF

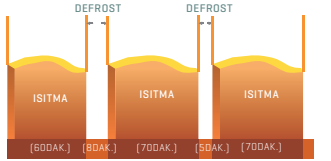


GVA48AL

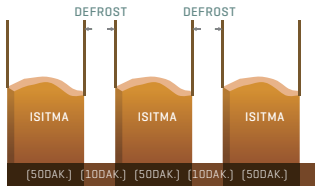
32 GVH24AM
GVA48AL

AKILLI DEFROST

Defrost, ısıtma konumunda dış üniteye oluşan ve ısı transferini engelleyen buzun eritilmesi işlemidir. Defrost kontrolü cihazın verimliliğini doğrudan etkiler. Klasik defrost ihtiyaç olduğunda devreye girerek defrost süresini kısaltır, ısıtma konforunu artırır ve enerji tüketimini azaltır. Defrostu yeterince hassas yönetemeyen klimaların verimliliği yüksek gözükse bile konfor seviyeleri düşük, enerji tüketimleri yüksektir.



GREE AKILLI DEFROST



KLASİK DEFROST



"TURBO" ISITMA VE SOĞUTMA

Kumanda üzerinden "Turbo" düğmesine basıldığında istenilen iç ortam konfor şartlarına daha kısa sürede ulaşılır.

YANMAYA DAYANIKLI ELEKTRİK KUTUSU

Yüksek hassasiyet ve güvenlik gerektiren elektronik kart ve elektrik bağlantı terminaleri, yalıtılmış metal kutu içerisine yerleştirilmiştir. Bu sayede yangın güvenliği sağlandığı gibi dışarıdan müdahale ve darbe engellenir.



DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ÇALIŞMA

Düşük Sıcaklıklarda Soğutma ve Isıtma

Özel fan teknolojisi ve tasarımı sayesinde, U-Match Serisi Ticari Tip Klimalar düşük dış hava sıcaklıklarında ısıtma ve soğutma yapabilmekte ve dört mevsim yüksek verimlilikle kullanılabilir.

Soğuk Hava Üfleme Koruması

Klima ısıtmaya başlarken içeriye soğuk hava üflenmemesi için iç ünite serpantin sıcaklığı hassas şekilde kontrol edilebilir.



I-CROWN II SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER



Model Kodu	Birim	GVH24AK-K3DNC6A
Güç Kaynağı	Besleme	Dış Üniteden
	Faz/Gerilim/Frekans	FV/Hz 1/220-240/50
Soğutma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	BTU/h	5.118~24.000~30.026
Isıtma Kapasitesi (Min.- Nominal~Maks.)	BTU/h	3.412~32.414~34.188
Soğutma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	W	340~2.140~3.250
Isıtma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	W	270~3.060~4.000
Nominal Akım (Soğutma/Isıtma)	A	9.5 / 13.5
SEER	--	6.10
SCOP	--	4.00
Sezonasal Enerji Sınıfı (SEER / SCOP)	--	A++ / A+ (Sıcak iklimde A+++)

İç Ünite	Hava Debisi	m³/h	550/700/800/900/1000/1100/1200
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	30/35/37/40/43/45/48
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	395×1844×462
	Net Ağırlık	kg	46

Dış Ünite	D.Ü. Hava Debisi	m³/h	4000
	Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-18~54
	Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-30~24
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	58
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	980×790×427
	Net Ağırlık	kg	63
	Soğutkan Türü	--	R410A
Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg	2,0	

Ara Tesisat	Şarj Gerektirmeyen Ara Tesisat Uzunluğu	g/m	5,0
	Ek Soğutkan Miktarı	m	50
	Bakır Boru Çapı (Sıvı)	mm (in)	ø6.35 (1/4")
	Bakır Boru Çapı (Gaz)	mm (in)	ø15.88 (5/8")
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Kot Farkı	m	10
İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Uzunluk	m	25	

* EER ve COP değerleri EN 14511 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

* Veriler : Soğutma : Oda Sıcaklığı 27°C KT, 19°C YT- Dış ortam sıcaklığı 35°C KT
Isıtma : Oda Sıcaklığı 20°C KT – Dış ortam sıcaklığı 7°C KT, 6°C YT
Borulama mesafesi tek yönde 5 metre koşullarına göre tespit edilmiştir.

Çalışma esnasında bu değerler ortamdaki koşullara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

* SEER ve SCOP, soğutma ve ısıtma çalışması için mevsimsel enerji verimlilik değeri olup EN 14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmıştır.



I-SHINE SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER



Model Kodu	Birim	GVH24AK-K3DNC8A
Güç Kaynağı	Besleme	Dış Üniteden
	Faz/Gerilim/Frekans	FV/Hz 1/220-240/50
Soğutma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	BTU/h	4.094~24.225~29.684,4
Isıtma Kapasitesi (Min.- Nominal~Maks.)	BTU/h	6.483~30.025,6~32.414
Soğutma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	W	190~2.220~3.700
Isıtma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	W	350~2.750~3.800
Nominal Akım (Soğutma/Isıtma)	A	10.46 / 13.03
SEER	--	7.0
SCOP	--	4.0
Sezonasal Enerji Sınıfı (SEER / SCOP)	--	Soğutma : A++ ; Isıtma : A+ (Daha sıcak iklim A+++)

İç Ünite	Hava Debisi	m³/h	1480/1200/1060/750/570/750
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	48/42/39/35/30
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	458×1790×458
	Net Ağırlık	kg	50

Dış Ünite	D.Ü. Hava Debisi	m³/h	4000
	Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-5~43
	Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-20~24
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	57
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	955×700×396
	Net Ağırlık	kg	54.0
	Soğutkan Türü	--	R410A
Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg	2.0	

Ara Tesisat	Şarj Gerektirmeyen Ara Tesisat Uzunluğu	g/m	5.0
	Ek Soğutkan Miktarı	m	50
	Bakır Boru Çapı (Sıvı)	mm (in)	ø6.35 (1/4")
	Bakır Boru Çapı (Gaz)	mm (in)	ø15.88 (5/8")
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Kot Farkı	m	20
İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Uzunluk	m	30	

* EER ve COP değerleri EN 14511 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

* Veriler : Soğutma : Oda Sıcaklığı 27°C KT, 19°C YT- Dış ortam sıcaklığı 35°C KT
Isıtma : Oda Sıcaklığı 20°C KT – Dış ortam sıcaklığı 7°C KT, 6°C YT
Borulama mesafesi tek yönde 5 metre koşullarına göre tespit edilmiştir.

Çalışma esnasında bu değerler ortamdaki koşullara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

* SEER ve SCOP, soğutma ve ısıtma çalışması için mevsimsel enerji verimlilik değeri olup EN 14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmıştır.



U-MATCH INVERTER SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER



Model Kodu	Birim	GVH24AM-K6DNC7A	GVH48AL-K6DNC7A
Güç Kaynağı	Besleme	Dış Üniteden	Dış Üniteden
	Faz/Gerilim/Frekans	FV/Hz 1 Faz-220-240-50 Hz	1 Faz-220-240-50 Hz
Soğutma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	BTU/h	3.412~24.566~30.708	12.283~42650~46.062
Isıtma Kapasitesi (Min.- Nominal~Maks.)	BTU/h	5.459~26.955~30.026	9.554~46.062~47.768
Soğutma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	kW	0.37~2.05~3.7	0.36~4.2~5.4
Isıtma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	kW	0.32~2.05~3.7	0.5~4.2~5.4
Nominal Akım (Soğutma/Isıtma)	A	18 / 18	22 / 22
SEER	--	6.10	5.60
SCOP	--	4.0	3.70
Sezonasal Enerji Sınıfı (Soğutma/Isıtma)	--	A++ / A+	A+ / A

İç Ünite	İç Ünite Model Kodu		GVH24AM-K6DNC7A/I	GVH48AL-K6DNC7A/I
	Hava Debisi	m³/h	1250/950/850/750	2000/1850/1700/1580
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	45/41/38/35	53/51/50/48
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	507×1770×320	587×1882×394
	Net Ağırlık	kg	38	55.0

Dış Ünite	Dış Ünite Model Kodu		GVH24AM-K6DNC7A/O	GVH48AL-K6DNC7A/O
	D.Ü. Hava Debisi	m³/h	3.200	6.000
	Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-15~43	-15~43
	Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-15~24	-15~24
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	61	64
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	955×700×396	1028×822×530
	Net Ağırlık	kg	53.5	89
Soğutkan Türü		R32	R32	
Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg	1.6	2.6	

Ara Tesisat	Şarj Gerektirmeyen Ara Tesisat Uzunluğu	m	5	5
	Ek Soğutkan Miktarı	g/m	40	40
	Bakır Boru Çapı (Sıvı)	mm (in)	ø6.35 (1/4")	ø9.52 (3/8")
	Bakır Boru Çapı (Gaz)	mm (in)	ø15.88 (5/8")	ø15.88 (5/8")
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Kot Farkı	m	10	20
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Uzunluk	m	25	30

* EER ve COP değerleri EN 14511 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

* Veriler : Soğutma : Oda Sıcaklığı 27°C KT, 19°C YT- Dış ortam sıcaklığı 35°C KT
Isıtma : Oda Sıcaklığı 20°C KT – Dış ortam sıcaklığı 7°C KT, 6°C YT
Borulama mesafesi tek yönde 5 metre koşullarına göre tespit edilmiştir.

Çalışma esnasında bu değerler ortamdaki koşullara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

* SEER ve SCOP, soğutma ve ısıtma çalışması için mevsimsel enerji verimlilik değeri olup EN 14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmıştır.



U-MATCH ON/OFF SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER



Model Kodu	Birim	GVA48AL-M3NNC7A
Güç Kaynağı	Besleme	Dış Üniteden
	Faz/Gerilim/Frekans	FV/Hz 3/380~415/50
Soğutma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	BTU/h	48.110
Isıtma Kapasitesi (Min.- Nominal~Maks.)	BTU/h	52.886
Soğutma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	W	5.0
Isıtma Enerji Tüketimi (Min-Nominal-Maks.)	W	4.53+3.5
Nominal Akım (Soğutma/Isıtma)	A	9.9/7.3+9.2
SEER	--	--
SCOP	--	--
Sezonasal Enerji Sınıfı (Soğutma/Isıtma)	--	--

İç Ünite	İç Ünite Model Kodu		GVA48ALM3NNC7A/I
	Hava Debisi	m³/h	1.800
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	52/50/48/45
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	587×1882×394
Net Ağırlık	kg	61	

Dış Ünite	Dış Ünite Model Kodu		GVA48AIM3NNC7A/O
	D.Ü. Hava Debisi	m³/h	6.000
	Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	18~43
	Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-15~24
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	59
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	1.032×1.250×412
	Net Ağırlık	kg	107
Soğutkan Türü		R410A	
Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg	4.1	

Ara Tesisat	Şarj Gerektirmeyen Ara Tesisat Uzunluğu	m	5
	Ek Soğutkan Miktarı	g/m	120
	Bakır Boru Çapı (Sıvı)	mm (in)	ø12.7 (1/2")
	Bakır Boru Çapı (Gaz)	mm (in)	ø19.05 (3/4")
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Kot Farkı	m	20
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Uzunluk	m	30

* EER ve COP değerleri EN 14511 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

* Veriler : Soğutma : Oda Sıcaklığı 27°C KT, 19°C YT- Dış ortam sıcaklığı 35°C KT
Isıtma : Oda Sıcaklığı 20°C KT – Dış ortam sıcaklığı 7°C KT, 6°C YT
Borulama mesafesi tek yönde 5 metre koşullarına göre tespit edilmiştir.

Çalışma esnasında bu değerler ortamdaki koşullara bağlı olarak farklılık gösterebilir.

* SEER ve SCOP, soğutma ve ısıtma çalışması için mevsimsel enerji verimlilik değeri olup EN 14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmıştır.

