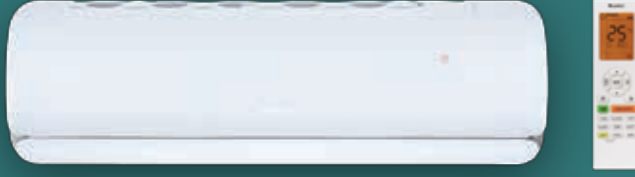


G-TECH SERİSİ



Yaşam kalitesini yükselten teknolojilere imza atan GREE, "Kendin Temizle" özellikli G-Tech Serisini geliştirdi.

Herhangi bir elektrikli bileşene dokunmadan tozlu parçaların güvenli bir şekilde temizlenmesini sağlayan yepyeni bir tasarım oluşturdu.

Bu tasarım ile klimanızın içindeki hemen her yeri temizleyebilir ve sağlıklı bir şekilde klimanızı kullanabilirsiniz.



AKILLI YENİDEN BAŞLATMA



ÇOCUK KİLİDİ



LED GÖSTERGE [EKRAN]



3D KAVISLI HAVA AKIMI



YATAY VE DİKEY SALINIM



I FEEL



TURBO MODU



AKILLI DEFROST



ARIZA TEŞHİS [TANIMLAMA]



MULTİ FONKSİYONEL FİLTRE



SESSİZ DİZAYN



KONFORLU UYKU MODU



8°C ISITMA



COLD PLASMA



OTOMATİK ÇALIŞMA

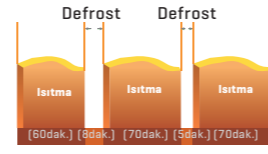


ENERJİ TASARRUFU

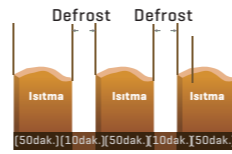


WiFi KONTROL

AKILLI DEFROST



GREE Akıllı Defrost



Klasik 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.

İKİ KADEMELİ KOMPRESÖR - [U-CROWN]

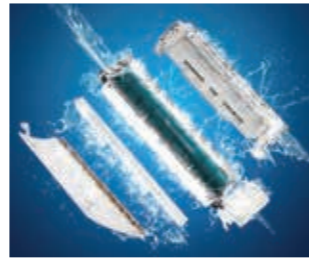
İki Kademeli Kompresörün Üstünlükleri :

- Yüksek verimlidir. Kaçak ve ısı kaybı minimumdur.
- Zorlu koşullarda dahi basma sıcaklığını düşük tutar. Bu durum kompresörün dayanımını artırır, ömrünü uzatır.
- - 30°C ~ +54°C geniş dış hava sıcaklık aralığında sorunsuz çalışır.
- Entalpi ilavesi ile düşük dış hava sıcaklığında ısıtma, yüksek dış hava sıcaklığında soğutma yapma verimi artırılmıştır.



YENİ DENEYİM: ELEKTRİK BAĞLANTISI OLMADAN TEMİZLİK [G-TECH]

Kullanıcı herhangi bir elektrikli parçaya dokunmadan üniteyi kolayca sökebilir. G-Tech için, yıkanabilir tüm parçalar elektrikli bileşenler içermez. Kullanıcı klima için daha güvenli ve daha güvenilir bir şekilde derinlemesine temizlik yapabilir. 5 Adımda temizlik için bileşenleri çıkardıktan sonra, tüm elektrikli parçalar montaj askısı ile birlikte duvarda bırakılır.



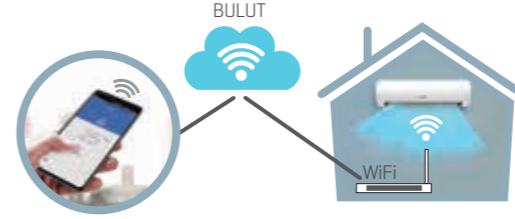
3D KAVISLI HAVA AKIMI

Spiral ve geniş açılı hava üfleme için tamamen yeni bir hava üfleme kanadı tasarımı gerçekleştirilmiştir. Hava salınım kanatçıkları daha az rüzgar direnciyle karşılaşması için dışarıya yerleştirilir. Hava akışı daha sessiz ve dengeli, doğal rüzgar gibidir.



YENİ NESİL Wi-Fi KONTROL

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



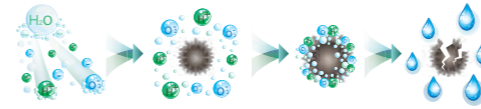
TURBO SOĞUTMA VE ISITMA

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



COLD PLASMA

Cold Plasma özelliği ile klimanın çalıştığı alanda negatif ve pozitif plazmalar serbest bırakarak sterilize, dezenfekte ve kokudan arınmış bir hava elde edilmesini sağlar. Cold Plasma iç ortam havasını zararlı maddelerden, kokulardan , toz , polen, akar gibi pek çok kirleticiden arındırır.



Koku Giderme:

Ortamdaki sigaradan çıkan nitrojenmonoksiti, tuvalet ve ıslak zeminlerden, evcil hayvanlardan, evsel atıklardan yayılan kötü kokuları absorbe eder.

Hava Temizleme:

İç ortam havasını toz, polen, akar gibi pek çok kirleticiden arındırır. **Zararlı Maddeleri Yok Etme:** Cold Plasma teknolojisi, ortama hızla etki ederek havada bulunan bakterileri ve anafilaksiye sebep olacak zararlı maddeleri ortadan kaldırarak daha sağlıklı bir yaşam alanı yaratır.

U-CROWN SERİSİ



U-Crown Serisi, 2 kademeli kompresörüyle 46°C/-30°C dış ortam sıcaklığında tam verimle çalışabilme özelliği ile tasarlanmıştır.

Bunun da ötesinde, U-Crown, evinizde ideal konfor bölgesinin ortam sıcaklığını kolayca ayarlamanıza yardımcı olmak için en son teknolojiyi kullanır. Wi-Fi Fonksiyonu ile de akıllı telefonunuzdan evinizin sıcaklığı kontrol edebilirsiniz.



AKILLI YENİDEN BAŞLATMA



ZAMANLAYICI [PROGRAMLAMA]



ÇOCUK KİLİDİ



LED GÖSTERGE [EKRAN]



NEM ALMA



-130° YATAY SALINIM AÇISI



-180° DİKEY SALINIM AÇISI



SOĞUK HAVA ÜFLEME KORUMASI



3D HAVA AKIMI



I FEEL



TURBO MODU



AKILLI DEFROST



ARIZA TEŞHİS [TANIMLAMA]



PM2.5 FİLTRE SİSTEMİ



SESSİZ DİZAYN



7 FAN HIZI



4 UYKU MODU



-18°C SOĞUTMA



-30°C ISITMA



54°C SOĞUTMA



WiFi KONTROL



SOFT START



COLD PLASMA



OTOMATİK ÇALIŞMA

GREE



G-TECH SERİSİ R32 G¹⁰ Inverter A⁺⁺⁺

U-CROWN SERİSİ R410A DC INVERTER A⁺⁺⁺



**U-CROWN
SERİSİ**

**Mükemmel Tasarım
Yüksek Performans**



TLC Gree Klima
Türkiye Temsilcisi

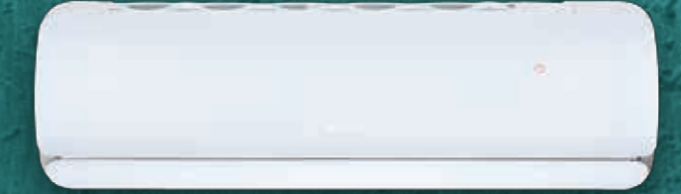
tlcklima.com | gree.com.tr

Model Kodu	Birim	GWH12AEC-K6 DNA1A	
Güç Kaynağı	Besleme	Dış üniteden	
	Faz/Gerilim/Frekans	F/V/Hz 1/220-240/50	
	Besleme Kablosu Damar Adedi ve Kesiti	adet x mm ² 3x2.5	
Soğutma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	BTU/h	682 ~ 11.942 ~ 15.354	
Soğutma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	W	200 ~ 3.500 ~ 4.500	
Isıtma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	BTU/h	3.412 ~ 13.000 ~ 16.377	
Isıtma Kapasitesi (Min.-Nominal-Maks.)	W	1.000 ~ 3.810 ~ 4.800	
Soğutma Enerji Tüketimi (Min.-Nominal-Maks.)	W	140 ~ 875 ~ 1.400	
Isıtma Enerji Tüketimi (Min.-Nominal-Maks.)	W	180 ~ 952 ~ 1.650	
Nominal Akım (Soğutma/Isıtma)	A	4 / 4.3	
Otomatik Sigorta Akımı	A	16	
EER	W/W	4.00	
COP	W/W	4.00	
SEER	--	8.50	
SCOP	--	4.60	
Sezonsal Enerji Sınıfı (SEER / SCOP)	--	Soğutma : A+++ / Isıtma : A++/A+++ (daha sıcak iklimde)	
Nem Alma Kapasitesi	L/h	1.4	
İç Ünite	İç Ünite Model Kodu	--	GWH12AEC-K6 DNA1A/I
	Hava Debisi		750/650/600/510/ 470/360/200
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	43/39/36/33/28/22/21
	Ses Güç Seviyesi	dB (A)	58/53/50/47/42/36/35
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	945 × 293 × 225
Net Ağırlık	kg	14	
Dış Ünite	Dış Ünite Model Kodu	--	GWH12AEC-K6 DNA1A/O
	D.Ü. Hava Debisi	m ³ /h	2.200
	Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-15 ~ 48
	Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C	-22 ~ 24
	Ses Basınç Seviyesi	dB (A)	52
	Ses Güç Seviyesi	dB (A)	62
	Net Ölçüleri (G×Y×D)	mm	848×596×320
	Net Ağırlık	kg	33.5
	Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg	0.8
	Soğutucu Akışkan	--	R32
Ara Tesisat	Ara Tesisat Kablosu Damar Adedi ve Kesiti	adet x mm ²	4 x 1.5
	Şarj Gerektirmeyen Ara Tesisat Uzunluğu	m	5
	Ek Soğutkan Miktarı	g/m	16
	Bakır Boru Çapı (Sıvı)	mm (in)	Ø6 (1/4")
	Bakır Boru Çapı (Gaz)	mm (in)	Ø9.52 (3/8")
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Kot Farkı	m	10
	İç-Dış Ünite Arasındaki Maksimum Uzunluk	m	15

* 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.

GWH09UB (S/C)*	GWH12UB (S/C)*	GWH18UC (S/C)*
Dış üniteden	Dış üniteden	Dış üniteden
1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
3x2.5	3x2.5	3x2.5
1.331 ~ 8.871 ~ 13.650	1.331 ~ 11.942 ~ 15.180	3.071 ~ 18.000 ~ 19.619
390 ~ 2.600 ~ 4.000	390 ~ 3.500 ~ 4.450	900 ~ 5.275 ~ 5.750
1.910 ~ 10.236 ~ 16.380	1.910 ~ 12.283 ~ 18.425	2.560 ~ 18.500 ~ 24.737
560 ~ 3.000 ~ 4.800	560 ~ 3.600 ~ 5.400	750 ~ 5.420 ~ 2.050
95 ~ 600 ~ 1.500	95 ~ 920 ~ 1.550	200 ~ 1.600 ~ 2.050
100 ~ 800 ~ 1.630	100 ~ 970 ~ 1.680	200 ~ 1.420 ~ 2.400
6.5 / 6.8	6.8 / 7.1	9.1 / 10.6
16	16	16
4.33	3.80	3.30
3.75	3.71	3.72
7.5	7.0	6.10
4.60	4.60	4.00
A++ / A+ (Sıcak iklimde A+++)	A++ / A+ (Sıcak iklimde A+++)	A++ / A+ (Sıcak iklimde A+++)
0.80	1.4	1.8
GWH09UB/I	GWH12UB-I	GWH18UC-I
290/300/350/400/ 470/530/650	290/320/370/420/ 490/550/720	340/400/500/600/ 650/750/850
19/22/30/33/35/37/41	20/23/31/34/36/38/43	20/23/33/36/40/42/46
32/35/43/46/48/50/56	33/36/44/47/49/51/57	34/37/45/48/42/54/58
860 × 305 × 170	860 × 305 × 170	960 × 320 × 205
11.5	11.5	14
GWH09UB/O	GWH12UB-O	GWH18UC-O
2.400	2.400	3.200
-18 ~ 54	-18 ~ 54	-18 ~ 54
-30 ~ 24	-30 ~ 24	-30 ~ 24
50	52	56
59	60	62
899×596×378	899×596×378	950×700×396
44.5	44.5	51
1.3	1.3	1.65
R410A	R410A	R410A
4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5
5.0	5.0	5.0
20	20	20
Ø6 (1/4")	Ø6 (1/4")	Ø6 (1/4")
Ø12.70 (1/2")	Ø12.70 (1/2")	Ø12.70 (1/2")
10	10	10
15	20	25

* S= Gümüş C= Şampanya modelleri.



**G-TECH
SERİSİ**

**Yıkanebilir
Akıllı Klima...**

