

TİCARİ TİP SPLIT KLİMA

TAVAN TİPİ İÇ ÜNİTE

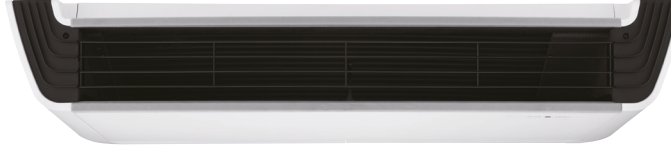


SINGLE SPLIT SPESİFİKASYON

TAVAN TİPİ İÇ ÜNİTE

Ayırt Edici Tasarım

Göz alıcı V şeklindeki tasarım ve siyah kanatçıklarla LG'nin yeni tavan tipi kliması her alana uygun şık ve sofistike bir görünüm sunmaktadır. Klimanın bu etkileyici estetik görünümü iF Tasarım Ödülü almasını sağlamıştır.



Güçlü Soğutma ve Isıtma

Yeni LG Tavan Tipi Ünitesi, güçlü soğutma ve ısıtma işlemi sayesinde, geniş alanlarda kullanım için dikkat çekecek derecede verimlidir. Güçlü hava akış hızı ve yüksek hacim özellikleri, havanın ilerlemesini klimadan 15 metre uzaklığa kadar artırır.



Genişletilmiş hava çıkış yüzeyi, iyileştirilmiş Hava Akış Yolu ve artırılmış Isı Eşanjörü performansı

Tek Dokunuş & 2 Parçalı Filtre

Kolay TAK/ÇIKAR yapısının yanı sıra iki parçalı kolay kullanımlı bu filtre, kolay temizlik ve bakım için kolayca yerinden çıkabilmektedir.

İki Termistörlü Kontrol

Kullanıcılar birden fazla alanın sıcaklığını ölçmeye yarayan ikinci bir termistör içeren opsiyonel bir kontrol paneli satın alabilirler.



SINGLE SPLIT SPESİFİKASYON

TAVAN TİPİ İÇ ÜNİTE



STANDARD INVERTER (R32)

ZVNW24GM1A0



LG, EUROVENT AC programı için ECP programlarına katılım göstermektedir.
Mevcut sertifikanın geçerliliğini kontrol edin:
www.eurovent-certification.com

ZUUW24GA0



İÇ ÜNİTE				ZVNW24GM1A0
Kapasite	Soğutma	Min/Nominal/Maks.	kW	2.8 / 6.8 / 7.5
	Isıtma	Min/Nominal/Maks.	kW	3.0 / 7.5 / 8.3
Düşük Sıcaklık Kapasitesi	Isıtma -7°C	Maks	kW	6.9
Güç Tüketimi (Set)	Soğutma	Nominal	kW	1.97
	Isıtma	Nominal	kW	2.20
Güç Tüketimi (İç Ünite)		Min - Maks	W	40 / 60
Çalışma Akımı	Soğutma/Isıtma	Nominal	A	8.7 / 9.8
Güç Kaynağı			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
EER				3.45
COP				3.40
SEER				7.10
SCOP				4.30
Ptasarım (@-10°C)			kW	5.4
Mevsimsel Enerji Etiketleri	Soğutma / Isıtma (A++ - E Skalası)			A++ / A+
Yıllık Enerji Tüketimi	Soğutma / Isıtma		kWh	335 / 1,758
	Likit		mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)
Boru Bağlantısı	Gaz		mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)
	Drenaj		mm	21.5 / 16.0
Hava Debisi		Yüksek/Orta/Düşük	m³/dk	16.0 / 15.0 / 14.0
Ses Basıncı	Soğutma	Yüksek/Orta/Düşük	dBA	44 / 43 / 41
Ses Gücü	Soğutma	Maks	dBA	61
Nem Giderme Hızı			l/h	3.0
Boyutlar	Gövde	G x Y x D	mm	1,200 x 235 x 690
Net Ağırlık	Gövde		kg	28.0

DIŞ ÜNİTE				ZUUW24GA0
Kompresör	Tür			Twin Rotary
Hava Debisi		Nominal	m³/dk	58
	Soğutma	Nominal	dBA	48
Ses Basıncı	Isıtma	Nominal	dBA	52
Ses Gücü	Soğutma	Maks	dBA	67
Boyutlar	G x Y x D		mm	950 x 834 x 330
Net Ağırlık			kg	56.1
	Tür			R32
	Şarj		g	1,600
Soğutucu Akışkan	Ek Şarj (10 m sonra)		g/m	35
	GWP			675
	t-CO ₂ eşd.			1.08
Çalışma Aralığı (Dış Ünite)	Soğutma	Min - Maks	°C DB	-15 ~ 48
	Isıtma	Min - Maks	°C WB	-18 ~ 18
Güç Kaynağı			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Güç Kaynağı Kablo			No. x mm²	3C x 2.5
İletim Kablo			No. x mm²	4C x 0.75
Devre Kesici			A	25
Toplam Boru Uzunluğu		Min - Maks	m	5 ~ 50
Boru Yükseklik Farkı	İç Ünite/Dış Ünite	Maks	m	30
Boru Bağlantısı	Likit		mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)
	Gaz		mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)

Note : 1. İnovasyon politikamız gereği bazı spesifikasyonlar bildirim olmaksızın değiştirilebilir.

2. Güç Tüketimi Nominal koşulların tanımı - Performans EN 14511 uyarınca test edilmiştir.

3. Kapasiteler aşağıdaki koşullara bağlıdır.

Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı: 27°C DB / 19°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı: 35°C DB / 24°C WB

Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı: 20°C DB / 15°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı: 7°C DB / 6°C WB

4. Yıllık enerji tüketimi: Mevsim koşullarına göre yılda ortalama 350 saat soğutma ve 1400 saat ısıtma çalışması baz alınarak yapılmıştır.

5. Bu ürün florlanmış sera gazları içermektedir (R32).

SINGLE SPLIT SPESİFİKASYON

TAVAN TİPİ İÇ ÜNİTE



STANDARD INVERTER (R32)

ZVNW36GM2A0 / ZVNW48GM2A0

ZUUW36GA0

ZUUW48GA0



LG, EUROVENT AC programı için ECP programlarına katılım göstermektedir.
Mevcut sertifikanın geçerliliğini kontrol edin:
www.eurovent-certification.com



İÇ ÜNİTE				ZVNW36GM2A0	ZVNW48GM2A0
Kapasite	Soğutma	Min/Nominal/Maks.	kW	4.5 / 9.5 / 13.0	5.5 / 13.4 / 16.0
	Isıtma	Min/Nominal/Maks.	kW	5.0 / 10.8 / 13.7	6.1 / 15.5 / 18.0
Düşük Sıcaklık Kapasitesi	Isıtma -7°C	Maks	kW	9.4	14.3
Güç Tüketimi (Set)	Soğutma	Nominal	kW	2.30	4.15
	Isıtma	Nominal	kW	2.75	4.90
Güç Tüketimi (İç Ünite)		Min / Maks	W	30 / 180	30 / 180
Çalışma Akımı	Soğutma/Isıtma	Nominal	A	10.0 / 12.0	18.0 / 21.3
Güç Kaynağı			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				4.13	3.23
COP				3.93	3.16
SEER				5.62	5.51
SCOP				4.04	3.96
Ptasarım (@-10°C)			kW	8.05	9.3
Mevsimsel Enerji Etiket	Soğutma / Isıtma			A+ / A+ (A++ to E Scale)	-
Yıllık Enerji Tüketimi	Soğutma / Isıtma		kWh	594 / 2,800	1,459 / 3,288
Boru Bağlantısı	Likit		mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gaz		mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)
	Drenaj	Dış Ünite / İç Ünite	mm	21.5 / 16.0	21.5 / 16.0
Hava Debisi		Yüksek/Orta/Düşük	m³/dk	28.0 / 24.0 / 20.0	30.0 / 25.0 / 20.0
Ses Basıncı	Soğutma	Yüksek/Orta/Düşük	dBA	46 / 43 / 40	48 / 44 / 40
Ses Gücü	Soğutma	Maks	dBA	63	63
Nem Giderme Hızı			l/h	3.8	6.3
Boyutlar	Gövde	G x Y x D	mm	1,600 x 690 x 235	1,600 x 690 x 235
Net Ağırlık	Gövde		kg	36.5	36.5

DIŞ ÜNİTE				ZUUW36GA0	ZUUW48GA0
Kompresör	Tür			R-Spiral	R-Spiral
Hava Debisi		Nominal	m³/dk	110	110
Ses Basıncı	Soğutma	Nominal	dBA	52	52
	Isıtma	Nominal	dBA	54	54
Ses Gücü	Soğutma	Maks	dBA	66	68
Boyutlar	G x Y x D		mm	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Net Ağırlık			kg	87.5	87.5
Soğutucu Akışkan	Tür			R32	R32
	Şarj		g	3,000	3,000
	Ek Şarj (7.5 m sonra)		g/m	40	40
	GWP			675	675
	t-CO ₂ eşd.			2.03	2.03
Çalışma Aralığı (Dış Ünite)	Soğutma	Min - Maks	°C DB	-15 - 48	-15 - 48
	Isıtma	Min - Maks	°C WB	-25 - 18	-25 - 18
Güç Kaynağı			Ø / V / Hz	3 / 380-415 / 50	1 / 220-240 / 50
Güç Kaynağı Kablosu			No. x mm²	5C x 2.5	3C x 6.0
İletim Kablosu			No. x mm²	4C x 0.75	4C x 0.75
Devre Kesici			A	20	40
Toplam Boru Uzunluğu		Min - Maks	m	5-85	5-85
Boru Yükseklik Farkı	İç Ünite/Dış Ünite	Maks	m	30	30
Boru Bağlantısı	Likit		mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gaz		mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)

- Note: 1. İnovasyon politikamız gereği bazı spesifikasyonlar bildirim olmaksızın değiştirilebilir.
2. Güç Tüketimi Nominal koşulların tanımı - Performans EN 14511 uyarınca test edilmiştir.
3. Kapasiteler aşağıdaki koşullara bağlıdır:
Soğutma: - İç Ortam Sıcaklığı 27°C DB / 19°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 35°C DB / 24°C WB
Isıtma: - İç Ortam Sıcaklığı 20°C DB / 15°C WB - Dış Ortam Sıcaklığı 7°C DB / 6°C WB
4. Yıllık enerji tüketimi: Mevsim koşullarına göre yılda ortalama 350 saat soğutma ve 1400 saat ısıtma çalışması baz alınarak yapılmıştır.
5. Bu ürün florlanmış sera gazları içermektedir (R32).