

TİCARİ TİP SPLIT KLİMA

KASET TİPİ İÇ ÜNİTE

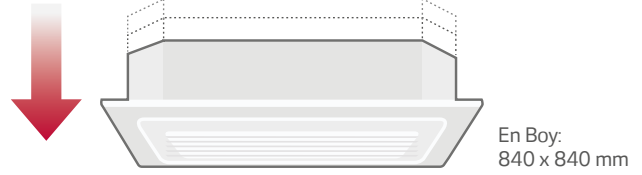


SINGLE SPLIT ANA ÖZELLİKLER

KASET TİPİ İÇ ÜNİTE

Kompakt Boyut

Kompakt ve ince boyutlara sahip iç ünite, ortamdaki en zorlu dar alanlara bile kolay uyum sağlayarak başarılı bir kurulum yapılmasına izin verir.



Standard Inverter	Yükseklik
7.1 ~ 8.0kW	204mm
10.0kW	246mm
12.5 ~ 15kW	288mm

620 Panel - Kompakt ve Şık Tasarım

- Tavanla uyum sağlayan yekpare bir şekle sahip yeni 4 yönlü kaset tipi panel
- Panel boyutu tavan kaplamalarına uymaktadır.



Yüksek Tavan Modu

Yüksek tavan modu tavandan yere 4.2 metre yüksekliğe kadar güçlü bir soğutma ve ısıtma sunmaktadır.

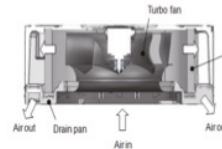
İnsan Tespit Sensörü ve Nem Sensörü



İnsan tespit sensörü
(PTVSMO)

İnsan tespit sensörü uygulaması

- Görsel sensör
- Enerji tasarrufu sağlar
- Konforlu akış sağlar
- Sensör opsiyonel bir aksesuardır ve sadece PT-MCHWO modeline uygulanabilir



Nem Dayalı Konforlu ve Güç Tasarruflu Kontrol

- Nem sensörü uygula
- Enerji tasarrufu
- (Nem sensörünü uygulamak için yeni uzaktan kumanda ve PREMTB100 veya PREMTBB10 gerekmektedir)

SINGLE SPLIT SPESİFİKASYON

KASET TİPİ İÇ ÜNİTE



STANDARD INVERTER (R32)

ZTNW24GPLAO



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

ZUUW24GA0



İÇ ÜNİTE				ZTNW24GPLAO
Kapasite	Soğutma	Min/Nominal/Maks.	kW	2.84 / 6.8 / 7.8
	Isıtma	Min/Nominal/Maks.	kW	3.2 / 8.0 / 8.8
Düşük Sıcaklık Kapasitesi	Isıtma -7°C	Maks	kW	7.2
	Soğutma	Nominal	kW	1.94
Güç Tüketimi (Set)	Isıtma	Nominal	kW	2.00
Güç Tüketimi (İç Ünite)		Min/Nominal/Maks.	W	20 / 50 / 60
Çalışma Akımı	Soğutma / Isıtma	Nominal	A	8.6 / 8.8
Güç Kaynağı			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
EER				3.51
COP				4.00
SEER				7.70
SCOP				4.60
Ptasarım (@-10°C)			kW	5.8
Mevsimsel Enerji Etiketi	Soğutma / Isıtma (A++ - E Skalası)			A++ / A+
Yıllık Enerji Tüketimi	Soğutma / Isıtma		kWh	309 / 1,765
Boru Bağlantısı	Likit		mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)
	Gaz		mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)
	Drenaj	Dış Ünite / İç Ünite	mm	32 / 25
Hava Debisi	Soğutma	Yüksek/Orta/Düşük	m³/dk	17.0 / 15.0 / 13.0
Ses Basıncı	Soğutma	Yüksek/Orta/Düşük	dBA	38 / 36 / 34
Ses Gücü	Soğutma	Maks	dBA	57
Nem Giderme Hızı			l/h	2.7
Boyutlar	Gövde	G x Y x D	mm	840 x 204 x 840
Net Ağırlık	Gövde		kg	20.5
Dekorasyon Paneli	Model			PT-MCHW0
	Renk			Sabah Sisi
	Boyutlar	G x Y x D	mm	950 x 25 x 950

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	E x Y x B		mm	950 x 834 x 330
Net Ağırlık			kg	56.1
Soğutucu Akışkan	Tür			R32
	Şarj		g	1,600
	Ek Şarj (7.5 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 Kablosu			No. x mm²	3C x 2.5
İletim Kablosu			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

KASET TİPİ İÇ ÜNİTE



STANDARD INVERTER (R32)

ZTNW36GMLA0
ZTNW42GMLA0
ZTNW48GMLA0



ZUUW36GA0

ZUUW42GA0

ZUUW48GA0



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

İÇ ÜNİTE			ZTNW36GMLA0	ZTNW42GMLA0	ZTNW48GMLA0
Kapasite	Soğutma	Min/Nominal/Maks. kW	4.5 / 9.5 / 13.0	5.0 / 12.0 / 14.5	5.5 / 13.4 / 16.0
	Isıtma	Min/Nominal/Maks. kW	5.0 / 10.8 / 13.7	5.5 / 13.5 / 16.5	6.1 / 15.5 / 18.0
Düşük Sıcaklık Kapasitesi	Isıtma -7°C	Maks kW	9.8	12.5	14.3
	Soğutma	Nominal kW	2.47	3.50	4.35
Güç Tüketimi (Set)	Isıtma	Nominal kW	2.80	3.75	4.82
	Soğutma	Nominal kW	2.47	3.50	4.35
Güç Tüketimi (İç Ünite)	Min/Nominal/Maks. W		40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210
	Çalışma Akımı	Nominal A	10.7 / 12.2	15.2 / 16.3	18.9 / 21.0
Güç Kaynağı		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER			3.85	3.43	3.08
COP			3.86	3.60	3.22
SEER			6.50	6.10	5.87
SCOP			4.30	4.10	4.04
Ptasarım (@-10°C)		kW	8.05	8.05	9.30
Mevsimsel Enerji Etiketleri	Soğutma / Isıtma		A++ / A+ (A++ - E Skalası)	A++ / A+	-
Yıllık Enerji Tüketimi	Soğutma / Isıtma	kWh	512 / 2,605	689 / 2,732	1,370 / 3,223
Boru Bağlantısı	Likit	mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gaz	mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)
Hava Debisi	Drenaj	mm	32 / 25	32 / 25	32 / 25
	Dış Ünite / İç Ünite	m³/dk	30.0 / 25.0 / 20.0	33.0 / 28.0 / 22.0	33.0 / 28.0 / 22.0
Ses Basıncı	Soğutma	Yüksek/Orta/Düşük dBA	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Ses Gücü	Soğutma	Maks dBA	62	64	64
Nem Giderme Hızı		l/h	2.7	4.2	5.2
Boyutlar	Gövde	G x Y x D mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Net Ağırlık	Gövde	kg	24.6	24.6	24.6
Dekorasyon Paneli	Model		PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Renk		Sabah Sisi	Sabah Sisi	Sabah Sisi
	Boyutlar	G x Y x D mm	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950
	Ağırlık	kg	6.3	6.3	6.3

DIŞ ÜNİTE			ZUUW36GA0	ZUUW42GA0	ZUUW48GA0
Kompresör	Tür		R-Spiral	R-Spiral	R-Spiral
Hava Debisi	Nominal	m³/dk	110	110	110
Ses Basıncı	Soğutma	Nominal dBA	52	52	52
	Isıtma	Nominal dBA	54	54	54
Ses Gücü	Soğutma	Maks dBA	66	67	68
Boyutlar	G x Y x D	mm	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330	950 x 1,380 x 330
Net Ağırlık		kg	87.5	87.5	87.5
Soğutucu Akışkan	Tür		R32	R32	R32
	Şarj	g	3,000	3,000	3,000
	Ek Şarj (7.5 m sonra)	g/m	40	40	40
	GWP		675	675	675
Çalışma Aralığı (Dış Ünite)	t-CO ₂ eşd.		2.03	2.03	2.03
	Soğutma	Min - Maks °C DB	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
Güç Kaynağı	Isıtma	Min - Maks °C WB	-25 - 18	-25 - 18	-25 - 18
		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Güç Kaynağı Kablosu		No. x mm²	3C x 6.0	3C x 6.0	3C x 6.0
İletim Kablosu		No. x mm²	4C x 0.75	4C x 0.75	4C x 0.75
Devre Kesici		A	40	40	40
Toplam Boru Uzunluğu	Min - Maks	m	5-85	5-85	5-85
Boru Yükseklik Farkı	İç Ünite/Dış Ünite Maks	m	30	30	30
Boru Bağlantısı	Likit	mm (inç)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	Gaz	mm (inç)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)

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

2. Güç Tüketim Nominal koşulların tanımlı - 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)

lg.com | 444 6 543

f / LGTurkiye
t / LGTurkiye
i / LGTurkiye

LG
Life's Good