



Kompakt yapısı ve şık görünümü ile
SLZ-M Serisi 4 Yöne Üflemleri
Kompakt Kaset Tipi klimalar,
tavan dekorasyonunuza
mükemmel uyum sağlar.



SLZ-M / SUZ-M

Kompakt Kaset Tipi Klima Serisi

R32 Inverter Isı Pompası

SLZ-M15/25/35/50/60FA

UZAKTAN KUMANDA

DIŞ ÜNİTELER



Opsiyonel



Opsiyonel



Opsiyonel



* SLP-2FALM/SLP-2FALME panel ile standart



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60VA

DC Inverter



- Yüksek enerji verimliliğine sahip, çevreci **R32** soğutucu gaz
- Yapay zekası ile ortamdaki kişi sayısını, konumlarını ve vücut sıcaklıklarını otomatik olarak takip eden, kişisel tercihlere uygun konfor ve enerji tasarrufu sağlayan **3D i-see sensor** (opsiyonel)
- Konforlu bir oda ortamı ve dengeli ısı dağılımı için **Bağımsız Kanat Kontrolü**
- Soğuk havanın direkt olarak insan vücuduna gelmesini engelleyen **Yatay Hava Akış Kontrolü**
- İnce gövde, **sadece 245 mm.**
- Karolaj tavanlar için **Mükemmel Boyut**, 570 x 570 mm
- Odanın havasını sürekli taze tutan **Taze Hava Girişi**
- 2.500 saate kadar kullanılabilen **Uzun Ömürlü Filtre**
- WiFi arayüzü ile **MELCloud®** uygulaması üzerinden uzaktan kontrol ve takip imkanı (opsiyonel)

Ücretsiz Keşif Hizmeti *keşfetteam*

Keşfetteam ekiplerimiz tarafından, en doğru analizin yapılarak, sizin beklentilerinizi ve mekanınızın ihtiyaçlarını karşılayacak en doğru klimayı seçmenizde size yol gösteren bir hizmetimizdir.

Bu hizmetimiz ile ürün seçiminizi kolaylaştıracak araçlar kullanıyor ve yazılımlar geliştiriyoruz.

Böylece doğru seçilmiş klimanızla konfor standartlarınız yükselip yaşam kaliteniz artarken, yüksek enerji tasarrufu da sağlamış olursunuz.

Daha fazla bilgi için; <https://kesfetteam.mitsubishielectric.com.tr>



Teknik Özellikler

MODEL				Inverter Isı Pompası									
İç Ünite				SLZ-M15FA		SLZ-M25FA		SLZ-M35FA		SLZ-M50FA		SLZ-M60FA	
Dış Ünite				Multi sistemler için		SUZ-M25VA		SUZ-M35VA		SUZ-M50VA		SUZ-M60VA	
Güç Kaynağı	Besleme			Dış Üniteden Besleme									
	(V/Faz/Hz)			230V / Tek / 50Hz									
Soğutma	Kapasite	Nominal	kW	-	2,5		3,5		4,6		5,7		
		Min./ Maks.	kW	-	1,4 - 3,2		0,7 - 3,9		1,0 - 5,2		1,5 - 6,3		
	Duyulur Isı Faktörü			-	0,78		0,72		0,68		0,68		
	Toplam Tüketim		Nominal	kW	-	0,65		1,09		1,35		1,67	
	Tasarım Yükü		Nominal	kW	-	2,5		3,5		4,6		5,7	
	Yıllık Enerji Tüketimi ^{*2}		kWh/yıl	-	139		183		253		321		
	SEER ^{*3}			-	6,3		6,7		6,3		6,2		
		Enerji Verimlilik Sınıfı			-	A++		A++		A++		A++	
Isıtma (Ort. Sezon)	Kapasite	Nominal	kW	-	3,2		4,0		5,0		6,4		
		Min./ Maks.	kW	-	1,3 - 4,2		1,0 - 5,0		1,3 - 5,5		1,6 - 7,3		
	Toplam Tüketim		Nominal	kW	-	0,88		1,07		1,56		2,13	
	Tasarım Yükü		kW	-	2,2		2,6		3,6		4,6		
	Beyan Edilen Kapasite	Referans Tasarım Sıcaklığında		kW	-	2,0 (-10°C)		2,3 (-10°C)		3,2 (-10°C)		4,1 (-10°C)	
		Bivalent Sıcaklıkta		kW	-	2,0 (-7°C)		2,3 (-7°C)		3,2 (-7°C)		4,1 (-7°C)	
		Çalışma Sınırı Sıcaklığında		kW	-	2,0 (-10°C)		2,3 (-10°C)		3,2 (-10°C)		4,1 (-10°C)	
	Yedek Isıtıcı Kapasitesi		kW	-	0,2		0,3		0,4		0,5		
	Yıllık Enerji Tüketimi ^{*2}		kWh/yıl	-	716		843		1191		1559		
	SCOP ^{*3}			-	4,3		4,3		4,2		4,1		
		Enerji Verimlilik Sınıfı			-	A+		A+		A+		A+	
Isıtma (Sıcak Sezon)	Tasarım Yükü		kW	-	-		-		-		-		
	Beyan Edilen Kapasite	Referans Tasarım Sıcaklığında		kW	-	-		-		-		-	
		Bivalent Sıcaklıkta		kW	-	-		-		-		-	
		Çalışma Sınırı Sıcaklığında		kW	-	-		-		-		-	
	Yedek Isıtıcı Kapasitesi		kW	-	-		-		-		-		
	Yıllık Enerji Tüketimi ^{*2}		kWh/yıl	-	-		-		-		-		
	SCOP ^{*3}			-	-		-		-		-		
		Enerji Verimlilik Sınıfı			-	-		-		-		-	
Çalışma Akımı (Maks)			A	-	7,0		8,7		13,8		15,2		
İç ünite	Tüketim	Nominal	kW	0,02	0,02		0,02		0,02		0,03		
	Çalışma Akımı (Maks)		A	0,17	0,20		0,24		0,32		0,43		
	Boyutlar		Y x G x D	mm	245-570-570<10-625-625>		245-570-570<10-625-625>		245-570-570<10-625-625>		245-570-570<10-625-625>		
	Ağırlık		kg	15 15 <3>	15 <3>		15 <3>		15 <3>		15 <3>		
	Hava Debisi (Düş-Orta-Yük-S.Yük) ^{*1}	Soğutma	m³/dak.	6,0 - 6,5 - 7,0	6,5 - 7,5 - 8,0		6,5 - 8,0 - 9,5		7,0 - 9,0 - 11,5		7,5 - 11,5 - 13,0		
		Isıtma	m³/dak.	-	-		-		-		-		
	Ses Seviyesi (SPL) (Düş-Orta-Yük-S.Yük) ^{*1}	Soğutma	dB (A)	24 - 26 - 28	25 - 28 - 31		25 - 30 - 34		27 - 34 - 39		32 - 40 - 43		
		Isıtma	dB (A)	-	-		-		-		-		
	Ses Gücü (PWL)		Soğutma	dB (A)	45	48		51		56		60	
Dış ünite	Boyutlar	Y x G x D	mm	-	550 - 800 - 285		550 - 800 - 285		714 - 800 - 285		880 - 840 - 330		
	Ağırlık		kg	-	30		35		41		54		
	Hava Debisi	Soğutma	m³/dak.	-	36,3		34,3		45,8		50,1		
		Isıtma	m³/dak.	-	34,6		32,7		43,7		50,1		
	Ses Seviyesi (SPL)	Soğutma	dB (A)	-	45		48		48		49		
		Isıtma	dB (A)	-	46		48		49		51		
	Ses Gücü (PWL)		Soğutma	dB (A)	-	59		59		64		65	
	Çalışma Akımı (Maks.)		A	-	6,8		8,5		13,5		14,8		
Sigorta Değeri		A	-	10		10		20		20			
Boru Bağlantısı	Çap	Likit/Gaz	mm	-	6,35 / 9,52		6,35 / 9,52		6,35 / 12,7		6,35 / 15,88		
	Maks. Uzunluk	Dış Ünite - İç Ünite		m	-	20		20		30		30	
	Maks. Yükseklik	Dış Ünite - İç Ünite		m	-	12		12		30		30	
Çalışma Aralıkları (Dış ünite)		Soğutma	°C	-	-10 ~ +46		-10 ~ +46		-15 ~ +46		-15 ~ +46		
		Isıtma	°C	-	-10 ~ +24		-10 ~ +24		-10 ~ +24		-10 ~ +24		
Soğutucu Akışkan		Tip / KIP (Küresel Isınma Pot.)				R32 ^{*1} / 675							
		Fabrika Şarjı	kg		0,65	0,90		1,20		1,25			
		t-CO ₂ Eşdeğeri			0,44	0,61		0,81		0,84			

^{*1} Soğutucu akışkan kaçaklarının küresel ısınmaya etkisi vardır. Atmosfere soğutucu akışkan kaçağı olması durumunda, düşük Küresel Isınma Potansiyeline (KİP) sahip soğutucu akışkanlar, yüksek küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkanlarına göre daha az etkiye sahiptir. Bu cihazlarda, R32 soğutucu akışkan kullanılmaktadır. R32 soğutucu akışkanın KİP değeri 550'dir. Bu, 1kg soğutucu akışkanın atmosfere kağırlması sonucunda (100 yıl içindeki) küresel ısınmaya etkisi 1kg CO₂ (100 yıl içindeki) küresel ısınmaya etkisine göre 550 katı olacak demektir. Dolayısıyla hiçbir zaman soğutucu akışkan çevrimine kendiniz müdahale etmeyiniz. Cihazın demontajında size en yakın servis istasyonlarından yardım isteyiniz. IPCC 4 Değerlendirme Raporu'nda R3 KİP değeri 675 olarak bildirilmiştir.

^{*2} Standart test sonuçları temelinde enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi ürünün kullanım koşullarına ve bölgesine göre farklılık gösterebilmektedir.

^{*3} SEER, SCOP ve ilgili diğer açıklamalar için 1 Ocak 2014'te yürürlüğe giren "Klimanın Enerji Etiketlemesine Dair Tebliğ" temel alınmaktadır.

^{*4} Düş-Orta-Yük-S.Yük: Düşük, Orta, Yüksek, Süper Yüksek.