



Farklı dizayn konseptleri ile uyumlu,
sade ve düz hatlara sahip
MFZ-KJ Serisi Döşeme Tipi Split Klimalar,
özel tasarımı sayesinde kısmi olarak duvara
gömülerek monte edilme imkanı sağlar.

MFZ-KJ

Döşeme Tipi Split Klima

Inverter Isı Pompası

MFZ-KJ25/35/50VE2

UZAKTAN KUMANDA

DIŞ ÜNİTELER



MUFZ-KJ25/35VE



MUFZ-KJ50VE



Ürün Özellikleri

- **Sade ve düz yüzeyli tasarım**
- Özel tasarım iç üniteleri ile zemin seviyesinde **Hızlı ve Kolay kurulum**
- İç ünitenin yere yakın montajı ve akıllıca tasarlanmış hava emişi sayesinde **Homojen ve Verimli Isıtma**
- **Yüksek Isıtma Performansı**
(VEHZ modellerinde -25°C'ye kadar ısıtma yapmaya devam eder)
- 3 adet **Fonksiyonel Hava Yönlendirme Kanadı** ile yüksek konfor
- Akıllı sıcaklık kontrol özelliği **Ekonomik Soğutma** ile enerji tasarrufu
- **Sessiz Çalışma**
- Ölü mayt ve artıkları, polen ve diğer alerjik maddeleri yok edip, daha temiz ve sağlıklı bir hava sunan **Gümüş-İyon Filtre**
- 30 m'ye kadar çıkan Uzun **Borulama Mesafesi** ile montaj yeri seçiminde esneklik
- WiFi arayüzü ile **MELCloud®** uygulaması üzerinden uzaktan kontrol ve takip imkanı (opsiyonel)

Ücretsiz Keşif Hizmeti *keşfetteam*

Keşfetteam ekiplerimiz tarafından, en doğru analiz 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				MFZ-KJ25VE2	MFZ-KJ35VE2	MFZ-KJ50VE2
Dış Ünite				MUFZ-KJ25VE	MUFZ-KJ35VE	MUFZ-KJ50VE
Güç Kaynağı	Besleme			Dış Üniteden Besleme		
	(V/Faz/Hz)			230V/Tek/50Hz		
Soğutma	Kapasite	Nominal	kW	2,5	3,5	5,0
		Min./ Maks.	kW	0,5 - 3,4	0,5 - 3,7	1,6 - 5,7
	Duyulur Isı Faktörü			0,85	0,73	0,71
	Toplam Tüketim	Nominal	kW	0,540	0,940	1,410
	Tasarım Yükü			2,5	3,5	5,0
	Yıllık Enerji Tüketimi *2			102	150	266
	SEER *3			8,5	8,1	6,5
	Enerji Verimlilik Sınıfı			A+++	A++	A++
Isıtma (Ort. Sezon)	Kapasite	Nominal	kW	3,4	4,3	6,0
		Min./ Maks.	kW	1,2 - 4,6	1,2 - 5,5	2,2 - 8,2
	Toplam Tüketim	Nominal	kW	0,770	1,100	1,610
	Tasarım Yükü			3,4 (-10°C)	3,5 (-10°C)	4,4 (-10°C)
	Beyan Edilen Kapasite	Referans Tasarım Sıcaklığında	kW	3,4 (-10°C)	3,5 (-10°C)	4,4 (-10°C)
		Bivalent Sıcaklıkta	kW	3,4 (-10°C)	3,5 (-10°C)	4,4 (-10°C)
		Çalışma Sınırı Sıcaklığında	kW	2,4 (-15°C)	2,9 (-15°C)	6,0 (-15°C)
	Yedek Isıtıcı Kapasitesi			0,0 (-10°C)	0,0 (-10°C)	0,0 (-10°C)
	Yıllık Enerji Tüketimi *2			1059	1100	1406
	SCOP *3			4,5	4,4	4,3
	Enerji Verimlilik Sınıfı			A+	A+	A+
Isıtma (Sıcak Sezon)	Tasarım Yükü			-	-	-
	Beyan Edilen Kapasite	Referans Tasarım Sıcaklığında	kW	-	-	-
		Bivalent Sıcaklıkta	kW	-	-	-
		Çalışma Sınırı Sıcaklığında	kW	-	-	-
	Yedek Isıtıcı Kapasitesi			-	-	-
	Yıllık Enerji Tüketimi *2			-	-	-
	SCOP *3			-	-	-
	Enerji Verimlilik Sınıfı			-	-	-
Çalışma Akımı (Maks)			A	9,4	9,4	14,0
İç ünite	Tüketim	Nominal	kW	0,016	0,016	0,038
	Çalışma Akımı (Maks)			0,17	0,17	0,34
	Boyutlar			600 - 750 - 215	600 - 750 - 215	600 - 750 - 215
	Ağırlık			15	15	15
	Hava Debisi	Soğutma	m³/dak.	3,9 - 4,9 - 5,9 - 7,1 - 8,2	3,9 - 4,9 - 5,9 - 7,1 - 8,2	5,6 - 6,7 - 8,0 - 9,3 - 10,6
	(S.Düş-Düş-Orta-Yük-S.Yük)*4	Isıtma	m³/dak.	3,9 - 5,1 - 6,2 - 7,7 - 9,7	3,9 - 5,1 - 6,2 - 7,7 - 9,7	6,0 - 7,4 - 9,4 - 11,6 - 14,0
	Ses Seviyesi (SPL)	Soğutma	dB (A)	20 - 25 - 30 - 35 - 39	20 - 25 - 30 - 35 - 39	27 - 31 - 35 - 39 - 44
	(S.Düş-Düş-Orta-Yük-S.Yük)*4	Isıtma	dB (A)	19 - 25 - 30 - 35 - 41	19 - 25 - 30 - 35 - 41	29 - 35 - 40 - 45 - 50
Dış ünite	Boyutlar			550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	880 - 840 - 330
	Ağırlık			37	37	55
	Hava Debisi	Soğutma	m³/dak.	31,3	31,3	45,8
		Isıtma	m³/dak.	33,6	33,6	45,8
	Ses Seviyesi (SPL)	Soğutma	dB (A)	46	47	49
		Isıtma	dB (A)	51	51	51
	Ses Gücü (PWL)			59	60	63
	Çalışma Akımı (Maks.)			9,2	9,2	13,6
Boru Bağlantısı	Çap	Likit/Gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,70
	Maks. Uzunluk	Dış Ünite - İç Ünite	m	20	20	30
	Maks. Yükseklik	Dış Ünite - İç Ünite	m	12	12	15
Çalışma Aralıkları (Dış ünite)		Soğutma	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
		Isıtma	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Soğutucu Akışkan	Tip / KIP (Küresel Isınma Pot.)			R410A** / 2088		
	Fabrika Şarjı			1,1	1,1	1,5
	t-CO2 Eşdeğeri			2,296	2,296	3,132

*1 Soğutucu akışkan kaçaklarının küresel ısınmaya etkisi vardır. Atmosfere soğutucu akışkan kaçağı olması durumunda, düşük Küresel Isınma Potansiyeline (KIP) sahip soğutucu akışkanlar, yüksek küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkanlarına göre daha az etkiye sahiptir. Bu cihazlarda, R410A soğutucu akışkan kullanılmaktadır. R410A soğutucu akışkanın KIP değeri 1975'dir. Bu, 1kg soğutucu akışkanın atmosfere kaçırılması sonucunda (100 yıl içindeki) küresel ısınmaya etkisi 1kg CO2 (100 yıl içindeki) küresel ısınmaya etkisine göre 1975 katı olacak demektir. Dolayısı ile hiçbir zaman soğutucu akışkan çevrimine kendiniz müdahale etmeyiniz. Cihazın demontajında size en yakın servis istasyonlarından yardım isteyiniz. IPCC 4 Değerlendirme Raporu'nda R410A KIP değeri 2088 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 "Klimaların Enerji Etiketlemesine Dair Tebliğ" temel alınmaktadır.

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