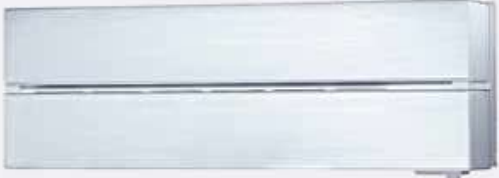


İÇ ÜNİTE



MSZ-LN 25/35/50/60 VG2R

Yakut Kırmızı



MSZ-LN 25/35/50/60 VG2V

İnci Beyaz



MSZ-LN 25/35/50/60 VG2B

Kuzguni Siyah



MSZ-LN 25/35/50/60 VG2W

Duru Beyaz

DIŞ ÜNİTE



MUZ-LN 25/35 VG2



MUZ-LN 50 VG2



MUZ-LN 60 VG

MODEL		Inverter Isı Pompası						
İç Ünite		MSZ-LN25VG2	MSZ-LN35VG2	MSZ-LN50VG2	MSZ-LN60VG2			
Dış Ünite		MUZ-LN25VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN60VG			
Soğutucu Akışkan		R32	R32	R32	R32			
Güç Kaynağı	Besleme	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden			
	(V/Faz/Hz)	230V/Tek/50Hz	230V/Tek/50Hz	230V/Tek/50Hz	230V/Tek/50Hz			
Soğutma	Tasarım Yükü	kW	2,5	3,5	5,0	6,1		
	Yıllık Enerji Tüketimi (*1)	kWh/yıl	83	128	205	285		
	SEER (*2)		10,5	9,5	8,5	7,5		
		Sezonlari Enerji Sınıfı	A+++	A+++	A+++	A++		
	Kapasite	Nominal	kW	2,5	3,5	5,0	6,1	
		Min. / Maks.	kW	1,0 - 3,5	0,8 - 4,0	1,0 - 6,0	1,4 - 6,9	
	Toplam Tüketim	Nominal	kW	0,485	0,820	1,380	1,790	
	Isıtma	Tasarım Yükü	kW	3,0(-10°C)	3,6(-10°C)	4,5(-10°C)	6,0(-10°C)	
		Deklare Edilen Kapasite	Referans Tasarım Sıcaklığında	kW	3,0(-10°C)	3,6(-10°C)	4,5(-10°C)	6,0(-10°C)
			Bivalent Sıcaklıkta	kW	3,0(-10°C)	3,6(-10°C)	4,5(-10°C)	6,0(-10°C)
		Çalışma Sınır Sıcaklığında	kW	2,5(-15°C)	3,2(-15°C)	4,2(-15°C)	6,0(-15°C)	
Yedek Isıtıcı Kapasitesi		kW	0,0(-10°C)	0,0(-10°C)	0,0(-10°C)	0,0(-10°C)		
Yıllık Enerji Tüketimi (*1)		kWh/yıl	807	987	1369	1826		
SCOP (*2)			5,2	5,1	4,6	4,6		
		Sezonlari Enerji Sınıfı	A+++	A+++	A++	A++		
Kapasite		Nominal	kW	3,2	4,0	6,0	6,8	
		Min. / Maks.	kW	0,8 - 5,4	1,0 - 6,3	1,0 - 8,2	1,8 - 9,3	
Toplam Tüketim	Nominal	kW	0,580	0,800	1,480	1,810		
Maksimum Çalışma Akımı		A	7,1	9,9	13,9	15,2		
İç Ünite	Tüketim	Nominal	kW	0,029	0,029	0,034	0,040	
	Çalışma Akımı (Maks)	A	0,3	0,3	0,4	0,4		
	Boyutlar	Y x G x D	mm	307x890x233	307x890x233	307x890x233	307x890x233	
	Ağırlık	kg	15,5	15,5	16	16		
	Hava Debisi (Sessiz-Düş-Ort-Yük-Süper Yüksek)	Soğutma	m ³ /dak	4,7-5,9-7,1-9,2-12,4	4,7-5,9-7,1-9,2-13,0	5,7-7,6-8,9-10,6-13,9	7,1-8,8-10,6-12,7-15,7	
		Isıtma	m ³ /dak	4,5-6,6-7,5-11,0-13,9	4,5-6,6-7,5-11,0-13,9	5,4-6,4-8,5-10,7-15,7	6,6-9,5-11,5-13,6-15,7	
	Ses Seviyesi - SPL (Sessiz-Düş-Ort-Yük-Süper Yüksek)	Soğutma	dB(A)	19-23-29-36-42	19-24-29-36-43	27-31-35-39-46	29-37-41-45-49	
		Isıtma	dB(A)	19-24-29-38-45	19-24-29-38-45	25-29-34-39-47	29-37-41-45-49	
	Ses Seviyesi - PWL	Soğutma	dB(A)	58	59	60	65	
	Dış Ünite	Boyutlar	Y x G x D	mm	550x800x285	550x800x285	714x800x285	880x840x330
Ağırlık		kg	33	34	40	55		
Hava Debisi		Soğutma	m ³ /dak	31,4	31,4	40,0	50,1	
		Isıtma	m ³ /dak	26,6	29,8	40,5	51,3	
Ses Seviyesi - SPL		Soğutma	dB(A)	46	49	51	55	
		Isıtma	dB(A)	49	50	54	55	
Ses Seviyesi - PWL		Soğutma	dB(A)	60	61	64	65	
Çalışma Akımı (maks.)		A	6,8	9,6	13,5	14,8		
Sigorta Değeri		A	10	10	16	16		
Boru Bağlantısı		Çap	Likit / Gaz	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7
	Maks. Uzunluk	Dış Ünite - İç Ünite	m	20	20	30	30	
	Maks. Yükseklik	Dış Ünite - İç Ünite	m	12	12	15	15	
Çalışma Aralıkları (Dış Ünite)	Soğutma	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46		
	Isıtma	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24		

1. Standart test sonuçlarına göre enerji tüketimidir. Gerçek enerji tüketimi cihazın kullandığı şartlara bağlı olarak farklılık gösterebilir. Soğutma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 350 saat alınarak hesaplanmıştır. Isıtma modundaki yıllık enerji tüketimi, sezonluk eşdeğer çalışma saati 1400 saat (ortalama iklim bölgesi için) alınarak hesaplanmıştır.

2. SEER ve SCOP soğutma ve ısıtma çalışması için sezonlari enerji verimlilik değerleridir, EN14825 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.