

INVER

Split



3D move-eye
HUM N SENSOR



เหนือระดับ กับดีไซน์ล้ำสมัย เครื่องปรับอากาศรุ่น LN series ดีไซน์โดดเด่น พร้อมเทคโนโลยีอัจฉริยะ: ระบบอินเวอร์เตอร์ คู่กับค่าประหยัดพลังงาน ด้วยเทคโนโลยีความเย็นครบครัน Dual Barrier Coating ลดการเกาะตัวของฝุ่น ประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5 และใช้สารทำความเย็นใหม่ R32



Ruby Red (R)



MSZ-LN09VF (B/R/V)

8,871 BTU
Capacity 2.6 kW
SEER 25.62
ห้องขนาด 9-14 ตร.ม.*

Pearl White (V)



MSZ-LN13VF (B/R/V)

12,966 BTU
Capacity 3.8 kW
SEER 22.60
ห้องขนาด 14-20 ตร.ม.*

Onyx Black (B)



MSZ-LN18VF (B/R/V)

18,084 BTU
Capacity 5.3 kW
SEER 21.27
ห้องขนาด 20-26 ตร.ม.*

SPECIFICATIONS

MODEL		3D MOVE-EYE HUMAN SENSOR			SUPER INVERTER							
		MSZ-LN09VF (B/R/V)	MSZ-LN13VF (B/R/V)	MSZ-LN18VF (B/R/V)	MSY-GN09VF	MSY-GN13VF	MSY-GN15VF	MSY-GN18VF	MSY-GN24VF	MSY-GN30VF		
Cooling	EGAT Level 5											
	SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER)	(Btu/h/W)	25.62	22.60	21.27	21.59	21.70	19.69	21.11	20.09	18.85	
	Capacity Rated (Min-Max)	Btu/h	8,871 (3,412 - 11,942)	12,966 (3,412 - 12,966)	18,084 (3,412 - 20,472)	9,212 (3,753 - 11,601)	12,624 (3,753 - 13,989)	14,330 (3,071 - 16,378)	17,742 (5,118 - 20,472)	22,519 (5,118 - 24,566)	27,978 (8,189 - 31,390)	
		kW	2.6 (1.0 - 3.5)	3.8 (1.0 - 3.8)	5.3 (1.0 - 6.0)	2.7 (1.1 - 3.4)	3.5 (1.1 - 4.1)	4.2 (0.9 - 4.8)	5.2 (1.5 - 6.0)	6.6 (1.5 - 7.2)	8.2 (2.4 - 9.2)	
	Total Input Rated (Min-Max)	kW	0.53 (0.18 - 0.90)	1.0 (0.18 - 1.0)	1.46 (0.19 - 2.33)	0.69 (0.19 - 0.99)	1.0 (0.19 - 1.18)	1.16 (0.17 - 1.9)	1.43 (0.32 - 2.00)	1.83 (0.30 - 2.32)	2.53 (0.48 - 3.34)	
	Running Current	A	2.8	4.8	6.8	3.5	4.8	5.4	6.6	8.4	11.6	
	SPL Indoor	Silent	dB(A)	19		27	19		26	28	29	30
		Low		23		31	24		29	33	37	
		High		36		39	38		40	44	45	
Air Circulation (Low - High)	m ³ /min	5.8 - 8.8		7.6 - 10.6	5.4 - 9.3		6.3 - 10.3	10.7 - 15	9.1 - 14.8	11 - 14.9		
Heating	Capacity Rated (Min-Max)	kW	3.2(0.8-4.2)	4.0(0.8-5.0)	5.8(1.0-8.0)							
	Total Input (Min-Rated-Max)	kW	0.64(0.15-1.0)	0.89(0.15-1.20)	1.5(0.17-2.90)							
	Running Current	A	3.2	4.4	6.9							
	SPL Indoor	Silent	dB(A)	19		25						
		Low		24		29						
		High		36		39						
Air Circulation (Low-High)	m ³ /min	5.7 - 8.5		6.4 - 10.7								
Coefficient of performance (Rated Cooling / Heating)	(W/W)	4.91/5.0	3.8/4.49	3.63/3.87	3.91/-	3.7/-	3.62/-	3.64/-	3.61/-	3.24/-		
Power supply		220 V. / Single phase / 50 Hz				220 V. / Single phase / 50 Hz						
Operating Current Max	A	7.1		14	7.2	8.8	8.9	16.5				
Features	Microprocessor control		O			O						
	Automatic temperature control		O			O						
	Timer switch		Weekly time			24Hr.on/off Program		Weekly time				
	Remote control switch		Wireless			Wireless						
	Indoor fan speeds		5+AUTO			5+AUTO						
	Blow fan	Indoor		Line flow fan			Line flow fan					
Outdoor			Propeller			Propeller						
Dimensions (H x W x D)	Indoor	mm	307 x 890 x 233			290 x 799 x 232		305 x 923 x 250		325 x 1,100 x 238		
	Outdoor	mm	550 x 800 x 285		714 x 800 x 285	550 x 800 x 285			714 x 800 x 285	880 x 840 x 330		
Weight	Indoor	kg	15.5			9	9.5	12.5		15		
	Outdoor	kg	35.5		40.5	28.5	32		37	48.5		
Piping size (Outer Diameter)	Liquid (diameter)	mm.in	Ø 6.35 (1/4)			Ø 6.35 (1/4)						
	Gas (diameter)	mm.in	Ø 9.52 (3/8)		Ø 12.7(1/2)	Ø 9.52 (3/8)			Ø 12.7 (1/2)			
	Max.Length / Max.Height	m	20/12			20/12				30/15		
Refrigerant		R32				R32						
Heat Exchanger		Copper (Blue Fin)				Copper (Blue Fin)						

