

INVERTER

Split



3D move-eye
HUMIDITY SENSOR



เหนือระดับ กับดีไซน์ล้ำสมัย เครื่องปรับอากาศรุ่น LN series ดีไซน์โดดเด่น พร้อมเทคโนโลยีอัจฉริยะ: ระบบอินเวอร์เตอร์ คุ้มครองประหยัดพลังงาน ด้วยเทคโนโลยีความเย็นครบครัน Dual Barrier Coating ลดการเกาะติดของฝุ่น 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.*

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 - 13,988)	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		
		Low		23		31		24		29		33		
High		36		39		36		40		44				
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				
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)							

