

실외기

# PAU-000M-MLZ3Z

제품규격



명칭 및 기종명(Model)		002M-MLZ3	003M-MLZ3	005M-MLZ3	
사용 냉매 (Refrigerant)		R404A			
증발 온도 범위 (Evap. Temp Range)		12.5°C			
사용 전원 (Power Supply )		전원(main) :380vx3phx60Hz 제어전원(control):220Vx1Px60Hz			
냉동 능력 (Capacity)		5.49kW	7.82kW	9.21kW	
법정냉동능력 (Refrigeration Ton)		0.86RT	1.18RT	2.07RT	
전기	소비 전력 (Power Consumption)	2.33kW	3.02kW	5.23kW	
	소비 전류 (Current Consumption)	4.43A	5.74A	9.93A	
압축기	기종명 (Model)		MLZ-015T	MLZ-021T	MLZ-038T
	호칭 출력 (Nominal Output)		2hp	3hp	5hp
	토출량 (Displacement)	m <sup>3</sup> /h	7.09	9.70	17.00
	오일량 (Oil Quantity)	lit	1.06	1.06	1.57
	Crankcase Heater	w	70	70	70
응축기	열교환기 (Heat Exchange)		CROSS-TUBE&FIN		
	송풍기	소요 풍량 (Air Flow)	-	98CMM	98CMM
		입력 (Power) x 극(Pole) kWxN	-	0.10 x 6	0.20 x 6
		직경 (Diameter) x 개수 ø x ea	-	400 x 2	500 x 2
수액기 내용적 (Receiver Capacity)		-	6.5 lit	8.4 lit	
응축압력 제어 (Cond, Pressure Control)		고압스위치(HPs)			
구성 부품 (Components)		•유분리기•액분리기•수액기 •드라이어 •유면계 (oil separator •accumulator •receiver •filter drier •sight glass)			
안전 장치 (Protection)		고·저압압력스위치•압축기과열보호 (DPs•internal overload protector)			
흡입 배관 (Suction Line)	mm	3/4	3/4	7/8	
토출 배관 (Discharge Line)	mm	1/2	1/2	1/2	
액 배관 (Liquid Line)	mm	3/8	1/2	1/2	

·응축온도(Condensing Temp):+50°C ·증발온도(Evaporating Temp): 0°C

·본 기기의 사양은 제품 및 성능개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

The specifications of this unit may be changed without notice to improve the performance of the product.

명칭 및 기종명(Model)			008M-MLZ3	010M-MLZ3	
사용 냉매 (Refrigerant)			R404A		
증발 온도 범위 (Evap. Temp Range)			-10°C~+12.5°C		
사용 전원 (Power Supply )			전원(main) :380vx3phx60Hz 제어전원(control):220Vx1Px60Hz		
냉동 능력 (Capacity)			13.74kW	18.12kW	
법정냉동능력 (Refrigeration Ton)			3.22RT	2.45RT	
전기	소비 전력 (Power Consumption)		8.17kW	10.6kW	
	소비 전류 (Current Consumption)		15.52A	20.13A	
압축기	기종명 (Model)		MLZ-058T	MLZ-076T	
	호칭 출력 (Nominal Output)		7.5hp	10hp	
	토출량 (Displacement)	m <sup>3</sup> /h	26.45	34.11	
	오일량 (Oil Quantity)	lit	2.66	2.66	
	Crankcase Heater	w	90	90	
응축기	열교환기 (Heat Exchange)		CROSS-TUBE&FIN		
	송풍기	소요 풍량 (Air Flow)		168CMM	168CMM
		입력 (Power) x 극(Pole) kWxN		0.20 x 6	0.20 x 6
		직경 (Diameter) x 개수 ø x ea		500 x 2	500 x 2
수액기 내용적 (Receiver Capacity)			13 lit	23lit	
응축압력 제어 (Cond, Pressure Control)			고압스위치(HPs)		
구성 부품 (Components)			•유분리기•액분리기•수액기 •드라이어 •유면계 (oil separator •accumulator •receiver •filter drier •sight glass)		
안전 장치 (Protection)			고·저압압력스위치•압축기과열보호 (DPs•internal overload protector)		
흡입 배관 (Suction Line)		mm	1-1/8	1-1/8	
토출 배관 (Discharge Line)		mm	7/8	7/8	
액 배관 (Liquid Line)		mm	5/8	5/8	

·응축온도(Condensing Temp):+50°C ·증발온도(Evaporating Temp): 0°C

·본 기기의 사양은 제품 및 성능개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

The specifications of this unit may be changed without notice to improve the performance of the product.