MITSUBISHI ELECTRIC
AIRE ACONDICIONADO

Especificaciones técnicas Exteriores Bomba de Calor (HVRF-Y)

MODELO			PURY- M200YNW-A1	PURY- M250YNW-A1	PURY- M300YNW-A1	PURY- M350YNW-A1	PURY- M400YNW-A1	PURY- M450YNW-A1	PURY- M500YNW-A1
Capacidad Nominal	Refrigeración / Calefacción	kW	22,4/25	28/31,5	33,5 / 37,5	40 / 45	45 / 50	50 / 56	56 / 63
Consumo Nominal	Refrigeración / Calefacción	kW	5,53 / 6,39	8,40 / 9,15	9,88 / 10,33*	12,15 / 12,16*	15,15 / 14,08	15,47 / 16,18	22,25 / 18,26
Eficiencia Energética		EER / COP	4,05 / 3,91	3,33 / 3,44	3,39 / 3,63*	3,29 / 3,7*	2,97 / 3,55	3,23 / 3,46	2,51 / 3,45
Eficiencia Energética Estacional		SEER / SCOP	6,23 / 3,63	5,9 / 3,53	6,37 / 3,53	6,68 / 3,51	6,12 / 3,51	6,56 / 3,5	5,87 / 3,5
Interiores Conectables	Capacidad Total		50~150%	50~150%	50~150%	50~150%	50~150%	50~150%	50~150%
	Modelo / Cantidad		WP10 ~WP125 / 1~30	WP10 ~WP125 / 1~37	WP10 ~WP125 / 2~45	WP10 ~WP125 / 2~35	WP10 ~WP125 / 1~40	WP10 ~WP125 / 1~45	WP10 ~WP125 / 1~50
Alimentación		Fases, V/Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz	3, 380-400-415V / 50-60Hz
Intensidad Máxima		A	16,1	22,5	25,6	31,6	39,3	40,2	56,6
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	15,88 / 19,05	15,88 / 22,2	15,88 / 22,2	15,88 /28,58	19,05 / 28,58	19,05 / 28,58	19,05 / 28,58
Nivel Sonoro (refrigeración/calefacción)		dB(A)	59 / 59	60,5 / 61	61 / 67	62,5 / 64	65 / 69	65,5 / 70	63,5 / 64,5
Potencia sonora (refrigeración/ calefacción)		dB(a)	76 / 78	78,5 / 80	80 / 86,5	81 / 83	83 / 88	83 / 89	82 / 84
Caudal de aire del ventilador		m3/min	170	185	240	250	315	317	295
Refrigerante R32		Pre-carga Kg / PCA / TCO_2 eq	5,2 / 675 / 3,51	5,2 / 675 / 3,51	5,2 / 675 / 3,51	8 / 675 / 5,4	8 / 675 / 5,4	10,8 / 675 / 7,29	10,8 / 675 / 7,29
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	920 x 1.858 x 740	920 x 1.858 x 740	920 x 1.858 x 740	920 x 1.858 x 740	1.240 x 1.858 x 740	1.240 x 1.858 x 740	1.750 x 1.858 x 740
Peso		kg	227	227	227	270	273	293	337
Rango de operación (Refrigeración / Calefacción)		°C	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th	-5 ~ +52oC / -20 ~ +15,5oC Th