



Especificaciones técnicas Exteriores YNW (Serie R2)

1 MÓDULO

PURY-P200-300YNW - 1 MÓDULO			"S"		
MODELO			PURY-P200YNW-A2	PURY-P250YNW-A2	PURY-P300YNW-A2
Capacidad Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	22,4 / 25	28 / 31,5	33,5 / 33,5
Consumo Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	6,68 / 6,79	10,25 / 9,57	11,75 / 9,62
Eficiencia Energética	EER / COP / COP+1 (*1: Bajo condiciones EUROVENT)		3,35 / 3,68 / 4,16	2,73 / 3,29 / 3,80	2,85 / 3,48 / 3,48
	SEER / SCOP (EN14825)		7,27 / 4,01	6,85 / 4,01	6,34 / 4,01
Capacidad Total de la unidad exterior			50 - 150%		
Interiores Conectables	Modelo / Cantidad		P15-P250 / 1-20	P15-P250 / 1-25	P15-P250 / 1-30
Alimentación		Fases, V/Hz	3, 380-415V/50-60Hz		
Intensidad Máxima		A	16,1	21,4	21,4
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	15,88 / 19,05	19,05 / 22,2	19,05 / 22,2
Nivel Sonoro (refrigeración/calefacción)		dB(A)	59,0/59,0	60,5/64,0	61,0/67,0
Potencia sonora (refrigeración/calefacción)		dB(A)	76,0/76,0	78,0/83,0	80,0/86,0
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	170	220	240
	Potencia	kW	0,92 x 1	0,92 x 1	0,92 x 1
Compresor	Potencia	kW	5	8	9,2
Refrigerante R410A	Pre-carga Kg / PCA / TCO _{eq}		5,2 / 2,088 / 10,85	5,2 / 2,088 / 10,85	5,2 / 2,088 / 10,85
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	920 x 1.858 x 740		
Peso		kg	214	223	225
Rango de operación (refr/calefr)		°C	-5 - +52Ts / -20 - +15,5Th		

PURY-P350-550YNW - 1 MÓDULO			"L"			"XL"	
MODELO			PURY-P350YNW-A2	PURY-P400YNW-A2	PURY-P450YNW-A2	PURY-P500YNW-A2	PURY-P550YNW-A2
Capacidad Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	40 / 45	45 / 50	50 / 56	56 / 63	60 / 69
Consumo Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	14,92 / 13,88	19,65 / 16,66	19,84 / 18,79	22,22 / 21,14	25,86 / 24,55
Eficiencia Energética	EER / COP / COP+1 (*1: Bajo condiciones EUROVENT)		2,68 / 3,24 / 3,67	2,29 / 3,00 / 3,36	2,52 / 2,98 / 3,26	2,52 / 2,98 / 3,34	2,32 / 2,81 / 3,15
	SEER / SCOP (EN14825)		5,98 / 3,53	5,82 / 3,51	6,38 / 3,51	6,24 / 3,51	6,25 / 3,51
Capacidad Total de la unidad exterior			50 - 150%				
Interiores Conectables	Modelo / Cantidad		P15-P250 / 1-35	P15-P250 / 1-40	P15-P250 / 1-45	P15-P250 / 1-50	P15-P250 / 2-50
Alimentación		Fases, V/Hz	3, 380-415V/50-60Hz				
Intensidad Máxima		A	27,6	35,1	39	43,2	51,4
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	19,05 / 28,58	22,2 / 28,58	22,2 / 28,58	22,2 / 28,58	22,2 (28,58 si long=65m) / 28,58
Nivel Sonoro (refrigeración/calefacción)		dB(A)	62,5/64,0	65,0/69,0	65,5/70,0	63,5/64,5	70,0/70,0
Potencia sonora (refrigeración/calefacción)		dB(A)	81,0/83,0	83,0/88,0	83,0/89,0	82,0/84,0	89,0/89,0
Ventilador	Caudal de aire	m³/min	250	315	315	295	410
	Potencia	kW	0,46 x 2	0,46 x 2	0,46 x 2	0,92 x 2	0,92 x 2
Compresor	Potencia	kW	12	16,1	16,2	17,4	20,5
Refrigerante R410A	Pre-carga Kg / PCA / TCO _{eq}		8 / 2,088 / 16,70	8 / 2,088 / 16,70	10,8 / 2,088 / 22,55	10,8 / 2,088 / 22,55	10,8 / 2,088 / 22,55
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1.240 x 1.858 x 740		1.240 x 1.858 x 740	1.750 x 1.858 x 740	1.750 x 1.858 x 740
Peso		kg	269	269	289	335	335
Rango de operación (refr/calefr)		°C	-5 - +52Ts / -20 - +15,5Th				



2 MÓDULOS

PURY-P400-600YSNW - 2 MÓDULOS			2 Módulos				
MODELO			PURY-P400YSNW-A2	PURY-P450YSNW-A2	PURY-P500YSNW-A2	PURY-P550YSNW-A2	PURY-P600YSNW-A2
Capacidad Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	44,8 / 50	50,4 / 56,5	56 / 63	61,5 / 65	67 / 67
Consumo Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	13,78 / 14,00	17,08 / 16,71	21,13 / 19,74	22,69 / 19,81	24,27 / 19,81
Eficiencia Energética	EER / COP / COP+1		3,25 / 3,57 / 4,04	2,95 / 3,38 / 3,86	2,65 / 3,19 / 3,69	2,71 / 3,28 / 3,53	2,76 / 3,38 / 3,38
	(*1: Bajo condiciones EUROVENT)		7,05 / 4,01	6,85 / 4,01	6,64 / 4,01	6,40 / 4,01	6,15 / 4,01
Interiores Conectables	Capacidad Total de la unidad exterior				50 - 150%		
	Modelo / Cantidad		P15-P250 / 1-40	P15-P250 / 1-45	P15-P250 / 1-50	P15-P250 / 1-50	P15-P250 / 2-50
Alimentación		Fases, V/Hz	3,380-415V/50-60Hz				
Intensidad Máxima		A	32,2	33,9	35,6	40,5	45,4
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	22,2 / 28,58	22,2 / 28,58	22,2 / 28,58	22,2 (28,58 si long=65m) / 28,58	22,2 (28,58 si long=65m) / 28,58
Nivel Sonoro (refrigeración/calefacción)		dB(A)	62,0/62,0	63,0/65,5	63,0/67,0	64,0/69,0	64,0/70,0
Potencia sonora (refrigeración/calefacción)		dB(A)	79,0/79,0	81,0/84,0	81,0/86,0	83,0/86,0	83,0/89,0
Módulos*	PURY-P#YNW-A		200 + 200	250 + 200	250 + 250	300 + 250	300 + 300
Kit de conexión incluido en el set			CMY-R100VBK4	CMY-R100VBK4	CMY-R100VBK4	CMY-R100VBK4	CMY-R100VBK4
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	1.840 x 1.858 x 740	1.840 x 1.858 x 740	1.840 x 1.858 x 740	1.840 x 1.858 x 740	1.840 x 1.858 x 740
Refrigerante R410A	Pre-carga Kg / PCA / TCOs eq		10,4 / 2,088 / 21,72	10,4 / 2,088 / 21,72	10,4 / 2,088 / 21,72	10,4 / 2,088 / 21,72	10,4 / 2,088 / 21,72

PURY-P650-850YSNW - 2 MÓDULOS			2 Módulos				
MODELO			PURY-P650YSNW-A2	PURY-P750YSNW-A2	PURY-P800YSNW-A2	PURY-P850YSNW-A2	PURY-P850YSNW-A2
Capacidad Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	73,5 / 78,5	80 / 90	85 / 95	90 / 100	95 / 106
Consumo Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	27,42 / 24,07	30,76 / 28,66	35,26 / 31,35	40,54 / 34,36	40,77 / 36,55
Eficiencia Energética	EER / COP / COP+1		2,68 / 3,26 / 3,47	2,60 / 3,14 / 3,56	2,41 / 3,03 / 3,41	2,22 / 2,91 / 3,26	2,33 / 2,90 / 3,21
	(*1: Bajo condiciones EUROVENT)		5,98 / 3,53	5,80 / 3,53	5,72 / 3,51	5,65 / 3,51	5,92 / 3,51
Interiores Conectables	Capacidad Total de la unidad exterior				50 - 150%		
	Modelo / Cantidad		P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 2-50
Alimentación		Fases, V/Hz	3,380-415V/50-60Hz				
Intensidad Máxima		A	50,3	55,2	62,7	70,2	72,2
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	28,58 / 28,58	28,58 / 34,93	28,58 / 34,93	28,58 / 34,93	28,58 / 41,28
Nivel Sonoro (refrigeración/calefacción)		dB(A)	65,0/69,0	65,5/67,0	67,0/70,5	68,0/72,0	68,5/72,5
Potencia sonora (refrigeración/calefacción)		dB(A)	84,0/86,0	84,0/86,0	86,0/90,0	86,0/91,0	86,0/92,0
Módulos*	PURY-P#YNW-A		350 + 300	350 + 350	400 + 350	450 + 400	450 + 400
Kit de conexión incluido en el set			CMY-R100VBK4	CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	2.160 x 1.858 x 740	2.480 x 1.858 x 740	2.480 x 1.858 x 740	2.480 x 1.858 x 740	2.480 x 1.858 x 740
Refrigerante R410A	Pre-carga Kg / PCA / TCOs eq		13,2 / 2,088 / 27,56	16,0 / 2,088 / 33,41	16,0 / 2,088 / 33,41	16,0 / 2,088 / 33,41	18,8 / 2,088 / 39,25

PURY-P900-1100YSNW - 2 MÓDULOS			2 Módulos				
MODELO			PURY-P900YSNW-A2	PURY-P950YSNW-A2	PURY-P1000YSNW-A2	PURY-P1050YSNW-A2	PURY-P1100YSNW-A2
Capacidad Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	100 / 112	106 / 119	112 / 126	116 / 132	120 / 138
Consumo Nominal	Refrigeración / Calefacción (Nominal Max)	kW	40,98 / 38,75	43,44 / 41,17	45,90 / 43,59	49,36 / 46,97	53,32 / 50,54
Eficiencia Energética	EER / COP / COP+1		2,44 / 2,89 / 3,16	2,44 / 2,89 / 3,20	2,44 / 2,89 / 3,24	2,35 / 2,81 / 3,15	2,25 / 2,73 / 3,06
	(*1: Bajo condiciones EUROVENT)		6,19 / 3,51	6,12 / 3,51	6,05 / 3,51	6,06 / 3,51	6,06 / 3,51
Interiores Conectables	Capacidad Total de la unidad exterior				50 - 150%		
	Modelo / Cantidad		P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 2-50	P15-P250 / 3-50	P15-P250 / 3-50
Alimentación		Fases, V/Hz	3,380-415V/50-60Hz				
Intensidad Máxima		A	74,2	80,3	86,4	90,7	95
Diam. Tuberías líquido/gas		mm	28,58 / 41,28	28,58 / 41,28	28,58 / 41,28	34,93 / 41,28	34,93 / 41,28
Nivel Sonoro (refrigeración/calefacción)		dB(A)	68,5/73,0	68,0/71,5	66,5/67,5	71,0/71,5	73,0/73,0
Potencia sonora (refrigeración/calefacción)		dB(A)	86,0/92,0	86,0/92,0	85,0/87,0	90,0/91,0	90,0/92,0
Módulos*	PURY-P#YNW-A		450 + 450	500 + 450	500 + 500	550 + 500	550 + 550
Kit de conexión incluido en el set			CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4	CMY-R200VBK4
Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)		mm	2.480 x 1.858 x 740	2.990 x 1.858 x 740	3.500 x 1.858 x 740	3.500 x 1.858 x 740	3.500 x 1.858 x 740
Refrigerante R410A	Pre-carga Kg / PCA / TCOs eq		21,6 / 2,088 / 45,10	21,6 / 2,088 / 45,10	21,6 / 2,088 / 45,10	21,6 / 2,088 / 45,10	21,6 / 2,088 / 45,10