



IX41B2

Unidad exterior multisplit

4,1kW 5,2kW 6,1kW 8,2kW

A++
SEER

A+
SCOP



Carcasa
antioxidación

Mayor
eficiencia

Unidades
interiores
conectables

Número de
velocidades
ventilación

		HTW-M02-041IX41B2R32	HTW-M02-052IX41B2R32	HTW-M03-061IX41B2R32	HTW-M03-080IX41B2R32	
CÓDIGO EAN		8435483837058	8435483837065	8435483837072	8435483837089	
Alimentación eléctrica		V, F, Hz220~240V (1 Fase ~ 50Hz)				
Unidades conectables		2	2	3	3	
RENDIMIENTO						
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW	4,1 (1,8~4,8)	5,2 (2,05~5,2)	6,15 (1,94~6,86)	8,2 (2,1~9,8)
		Btu/h	14.000 (5.000~17.000)	18.000 (7.800~19.500)	21.000 (6.800~22.500)	27.000 (10.850~28.000)
	Consumo	W	1.270 (115~1.672)	1.635 (690~2.000)	1.905 (180~2.200)	2.450 (290~3.100)
	SEER	—	5,6	6,1	6,1	6,1
	Clasificación energética	Frío	A+	A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad	kW	4,4 (1,5~5,0)	5,5 (2,3~5,6)	6,6 (1,7~7,3)	8,2 (2,1~9,4)
		Btu/h	15.000 (5.200~17.000)	19.000 (8.200~19.600)	22.000 (4.947~22.800)	28.000 (7.800~29.000)
	Consumo	W	1.185 (253~1.592)	1.500 (600~1.780)	1.738 (350~1.800)	2.210 (370~2.900)
	SCOP	—	3,8	3,8	4	4
	Clasificación energética	Calor	A	A+	A+	A+
CARACTERÍSTICAS						
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A)	65	65	65	68
	Presión sonora	dB(A)	56	54	57,5	58
	Caudal de aire	m3/h	2.100	2.100	3.000	3.000
	Temperatura de operación	°C	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerante	Tipo/Carga	R32/Kg	1,1	1,25	1,5	1,85
	Carga adicional >7,5	g/m	12	12	12	12
DIMENSIONES Y PESO						
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	805x554x333	805x554x333	890x673x342	890x673x342
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm	915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1030x750x438
	Peso neto	Kg	31,6	35	43,3	48
CONEXIONES						
Tubería frigorífica	Líquido – Gas	Pulg.	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x3	1/4"-3/8"x3
	Longitud máx.	m	40	40	60	80
	Longitud máx. (1Interior)	m	25	25	30	35
	Desnivel máx. (dentro/fuera)	m	15	15	15	15
	Desnivel máx. (entre int.)		10	10	10	10
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	Interconexión	mm	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

Notas: Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar donde se instale el equipo y el uso que se le dé. Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas, se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.

Combinaciones unidades interiores para HTW-M03-080IX41B2R32

REFRIGERACIÓN

HTW-M03-080IX41B2R32

Comb.	U.Int.	Combinaciones (kW)				Capacidad nominal (kW) (Refrigeración)			Capacidad de refrigeración (kW)			Potencia total de entrada (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.
(2x1)	2,6	2,6	—	—	2,6	2,50	—	—	1,58	2,50	3,20	0,40	0,77	0,2,67
	3,5	3,5	—	—	3,2	3,50	—	—	1,58	3,50	3,2,60	0,40	1,08	1,30
	5,2	5,2	—	—	5,3	5,00	—	—	1,78	5,00	6,50	0,50	1,55	1,78
	2,6+2,6	2,6	2,6	—	5,2	2,65	2,65	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45
	2,6+3,5	2,6	3,5	—	5,8	2,57	3,43	—	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57
(3x1)	2,6+5,2	2,6	5,2	—	7,2,6	2,27	4,53	—	2,21	6,80	7,2,60	0,64	2,02,6	2,62,6
	3,5+3,5	3,5	3,5	—	6,4	3,15	3,15	—	2,21	6,30	7,66	0,64	1,2,64	2,64
	3,5+5,2	3,5	5,2	—	8,5	2,72	4,08	—	2,21	6,80	7,2,60	0,64	2,02,6	2,62,6
	2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	7,8	2,63	2,63	2,63	2,77	7,2,60	8,62,6	0,76	2,45	2,2,61
	2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	3,5	8,4	2,37	2,37	3,16	2,77	7,2,60	8,62,6	0,76	2,45	2,2,61
	2,6+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	2,6,0	2,15	2,87	2,87	2,77	7,2,60	8,62,6	0,76	2,45	2,2,61
	3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	2,6,6	2,63	2,63	2,63	2,77	7,2,60	8,62,6	0,76	2,45	2,2,61

REFRIGERACIÓN

Comb.	U.Int.	Enfriamiento total de la corriente (A)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Cons. anual (kWh)	Clase energética
		Min.	Classif.	Max.					
(2x1)	2,6+2,6	1,74	3,37	4,21	3,23	—	—	—	—
	2,6+3,5	1,74	4,71	5,65	3,23	—	—	—	—
	2,6+5,2	2,17	6,73	7,74	3,23	—	—	—	—
	3,5+3,5	2,76	7,13	10,63	3,23	5,3	5,6	331	A+
	3,5+5,2	2,76	8,08	11,17	3,23	6,0	5,6	375	A+
(3x1)	2,6+2,6+2,6	2,76	9,10	11,70	3,25	6,8	5,6	425	A+
	2,6+2,6+3,5	2,76	8,45	11,48	3,24	6,3	5,6	394	A+
	2,6+3,5+3,5	2,76	9,10	11,70	3,25	6,8	5,6	425	A+
	3,5+3,5+3,5	3,30	10,63	12,65	3,23	7,9	6,1	453	A++

CALEFACCIÓN

HTW-M03-080IX41B2R32

Comb.	U.Int.	Combinaciones (kW)				Capacidad nominal (kW) (Calefacción)			Capacidad total de calefacción			Potencia total de entrada (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.
(2x1)	2,6+2,6	2,6	2,6	—	5,2	3,00	3,00	—	2,30	6,00	7,39	0,58	1,62	2,21
	2,6+3,5	2,6	3,5	—	5,8	2,70	3,60	—	2,30	6,30	7,80	0,58	1,70	2,32
	2,6+5,2	2,6	5,2	—	7,9	2,33	4,67	—	2,30	7,00	8,21	0,58	1,89	2,43
	3,5+3,5	3,5	3,5	—	6,4	3,25	3,25	—	2,30	6,50	7,96	0,58	1,75	2,39
	3,5+5,2	3,5	5,2	—	8,5	2,80	4,20	—	2,30	7,00	8,21	0,58	1,89	2,43
(3x1)	2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	7,8	2,74	2,74	2,74	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76
	2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	3,5	8,4	2,46	2,46	3,28	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76
	2,6+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	9,0	2,24	2,99	2,99	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76
	3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	9,6	2,74	2,74	2,74	2,87	8,21	9,85	0,69	2,21	2,76

CALEFACCIÓN

Comb.	U.Int.	Calentamiento total de la corriente (A)			COP (W/W)	Pdesignh	SCOP	Cons. anual (kWh)	Clase energ.
		Min.	Classif.	Max.					
(2x1)	2,6+2,6	2,50	7,03	9,62	3,71	5,1	3,8	1879	A
	2,6+3,5	2,50	7,38	10,10	3,71	5,1	3,8	1879	A
	2,6+5,2	2,50	8,20	10,58	3,71	5,1	3,8	1879	A
	3,5+3,5	2,50	7,62	10,39	3,71	5,1	3,8	1879	A
	3,5+5,2	2,50	8,20	10,58	3,71	5,1	3,8	1879	A
(3x1)	2,6+2,6+2,6	2,98	9,62	12,02	3,71	5,6	4,0	1960	A+
	2,6+2,6+3,5	2,98	9,62	12,02	3,71	5,6	4,0	1960	A+
	2,6+3,5+3,5	2,98	9,62	12,02	3,71	5,6	4,0	1960	A+
	3,5+3,5+3,5	2,98	9,62	12,02	3,71	5,6	4,0	1960	A+