



IX41B

Unidad exterior multisplit

8,2kW 10,5kW 12,0kW

A++
SEER

A+
SCOP



Carcasa
antioxidación

Mayor
eficiencia

Unidades
interiores
conectables

Número de
velocidades
ventilación

		HTW-M04-082IX41BR32		HTW-M04-105IX41BR32		HTW-M05-120IX41B2R32	
CÓDIGO EAN		8435483814691		8435483814684		8435483837225	
Alimentación eléctrica		V, F, Hz		220~240V (1 Fase ~ 50Hz)			
Unidades conectables		2		2		3	
RENDIMIENTO							
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW	8,2 (2,1~9,8)	10,5 (6,2~10,5)		12,3 (8,2~11,7)	
		Btu/h	28.000 (7.000~33.600)	36.000 (21.000~36.000)		42.000 (10.300~42.000)	
	Consumo	W	2.540 (890~3.180)	3.280 (2.150~3.520)		3.810 (280~4.650)	
	SEER	—	6,1	6,2		6,1	
	Clasificación energética	Frio	A++	A++		A++	
Capacidad calefacción	Capacidad	kW	8,79 (2,3~10,5)	10,5 (7,0~11,1)		12,3 (8,2~11,7)	
		Btu/h	30.000 (8.000~36.000)	36.000 (24.000~38.000)		42.000 (11.800~42.000)	
	Consumo	W	2.200 (770~2.750)	2.630 (2.880~3.360)		3.300 (650~3.800)	
	SCOP	—	3,8	3,8		3,5	
	Clasificación energética	Calor	A	A+		A	
CARACTERÍSTICAS							
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A)	67	67		69	
	Presión sonora	dB(A)	61,5	63		64	
	Caudal de aire	m3/h	3.800	4.000		3.850	
	Temperatura de operación	°C	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24		-15~50 / -15~24	
Refrigerante	Tipo/Carga	R32/Kg	2,1	2,1		2,9	
	Carga adicional >7,5	g/m	12	12		12	
DIMENSIONES Y PESO							
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	946x810x410	946x810x410		946x810x410	
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm	1.090x875x500	1.090x875x500		1.090x885x500	
	Peso neto	Kg	62,1	68,8		74,1	
CONEXIONES							
Tubería frigorífica	Líquido – Gas	Pulg.	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1		1/4"-3/8"x4 1/4"-1/2"x1	
	Longitud máx.	m	80	80		80	
	Longitud máx. (1Interior)	m	35	35		35	
	Desnivel máx. (dentro/fuera)	m	15	15		15	
	Desnivel máx. (entre int.)		10	10		10	
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm	2x4+T	2x4+T		2x4+T	
	Interconexión	mm	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-MO4-105IX41B2R32

HTW-MO4-105IX41B2R32

REFRIGERACIÓN

Comb.	U.Int.	Combinaciones (kW)				Capac. total	Capacidad nominal (kW) (Refrigeración)				Capacidad de refrigeración (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D	Min.	Classif.	Max.
(2x1)	2,6+2,6	2,6	2,6	—	—	5.2	2,65	2,65	—	—	2,23	5,30	6,89
	2,6+3,5	2,6	3,5	—	—	5.8	2,57	3,43	—	—	2,23	6,00	7,42
	2,6+5,2	2,6	5,2	—	—	7.9	2,50	5,00	—	—	2,23	7,50	9,54
	2,6+7,1	2,6	7,1	—	—	9.6	2,59	6,91	—	—	2,23	9,50	10,07
	3,5+3,5	3,5	3,5	—	—	6.4	3,50	3,50	—	—	2,23	7,00	7,95
	3,5+5,2	3,5	5,2	—	—	8.5	3,40	5,10	—	—	2,23	8,50	10,07
	3,5+7,1	3,5	7,1	—	—	10.2	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	10,60
	5,2+5,2	5,2	5,2	—	—	10.6	5,00	5,00	—	—	2,23	10,00	10,60
(3x1)	2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	—	7.8	2,50	2,50	2,50	—	2,86	7,50	10,07
	2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	3,5	—	8.4	2,55	2,55	3,40	—	2,86	8,50	10,60
	2,6+2,6+5,2	2,6	2,6	5,2	—	10.5	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66
	2,6+2,6+7,1	2,6	2,6	7,1	—	12.2	2,14	2,14	5,71	—	2,86	10,00	11,66
	2,6+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	—	9.0	2,59	3,45	3,45	—	2,86	9,50	11,66
	2,6+3,5+5,2	2,6	3,5	5,2	—	11.1	2,31	3,08	4,62	—	2,86	10,00	11,66
	2,6+3,5+7,1	2,6	3,5	7,1	—	12.8	2,00	2,67	5,33	—	2,86	10,00	11,66
	2,6+5,2+5,2	2,6	5,2	5,2	—	13.2	2,00	4,00	4,00	—	2,86	10,00	11,66
	3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	—	9.6	3,33	3,33	3,33	—	2,86	10,00	11,66
	3,5+3,5+5,2	3,5	3,5	5,2	—	11.7	2,86	2,86	4,29	—	2,86	10,00	11,66
	3,5+3,5+7,1	3,5	3,5	7,1	—	13.4	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66
	3,5+5,2+5,2	3,5	5,2	5,2	—	13.8	2,50	3,75	3,75	—	2,86	10,00	11,66
(4x1)	2,6+2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	10.4	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78
	2,6+2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	2,6	3,5	11.0	2,45	2,45	2,45	3,26	3,71	10,60	13,78
	2,6+2,6+2,6+5,2	2,6	2,6	2,6	5,2	13.1	2,12	2,12	2,12	4,24	3,71	10,60	13,78
	2,6+2,6+3,5+3,5	2,6	2,6	3,5	3,5	11.6	2,27	2,27	3,03	3,03	3,71	10,60	13,78
	2,6+2,6+3,5+5,2	2,6	2,6	3,5	5,2	13.7	1,99	1,99	2,65	3,98	3,71	10,60	13,78
	2,6+3,5+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	3,5	12.2	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	13,78
	2,6+3,5+3,5+5,2	2,6	3,5	3,5	5,2	14.3	1,87	2,49	2,49	3,74	3,71	10,60	13,78
	3,5+3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	12.8	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78

REFRIGERACIÓN

Comb.	U.Int.	Potencia total de entrada (kW)			Enfriamiento total de la corriente (A)			EER (W/W)	Pdesignnc	SEER	Cons. anual (kWh)	Clase energ.
		Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.					
(2x1)	2,6+2,6	0,62	1,62	2,46	2,71	7,03	10,70	3,28	5,3	5,2	357	A
	2,6+3,5	0,62	1,83	2,63	2,71	7,95	11,41	3,28	6,0	5,2	404	A
	2,6+5,2	0,62	2,29	2,95	2,71	9,94	12,84	3,28	7,5	5,2	505	A
	2,6+7,1	0,62	2,90	3,15	2,71	12,59	13,70	3,28	9,5	5,2	639	A
	3,5+3,5	0,62	2,13	2,79	2,71	9,28	12,13	3,28	7,0	5,2	471	A
	3,5+5,2	0,62	2,59	2,95	2,71	11,27	12,84	3,28	8,5	5,2	572	A
	3,5+7,1	0,62	3,09	3,22	2,71	13,42	13,98	3,71	10,0	5,2	673	A
	5,2+5,2	0,62	3,09	3,28	2,71	13,42	14,27	3,71	10,0	5,2	673	A
(3x1)	2,6+2,6+2,6	0,79	2,31	3,45	3,42	10,06	14,98	3,71	7,5	5,8	453	A+
	2,6+2,6+3,5	0,79	2,62	3,45	3,42	11,41	14,98	3,71	8,5	5,8	513	A+
	2,6+2,6+5,2	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	2,6+2,6+7,1	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	2,6+3,5+3,5	0,79	2,93	3,61	3,42	12,75	15,70	3,71	9,5	5,8	573	A+
	2,6+3,5+5,2	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	2,6+3,5+7,1	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	2,6+5,2+5,2	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	3,5+3,5+3,5	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	3,5+3,5+5,2	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	3,5+3,5+7,1	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
	3,5+5,2+5,2	0,79	3,09	3,61	3,42	13,42	15,70	3,71	10,0	5,8	603	A+
(4x1)	2,6+2,6+2,6+2,6	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	2,6+2,6+2,6+3,5	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	2,6+2,6+2,6+5,2	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	2,6+2,6+3,5+3,5	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	2,6+2,6+3,5+5,2	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	2,6+3,5+3,5+3,5	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	2,6+3,5+3,5+5,2	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++
	3,5+3,5+3,5+3,5	0,89	3,28	4,00	3,85	14,27	17,41	3,23	10,6	6,2	598	A++

Combinaciones unidades interiores para HTW-M04-105IX41B2R32

HTW-M04-105IX41B2R32

CALEFACCIÓN

Comb.	U.Int.	Combinaciones (kW)				Capac. total	Capacidad nominal (kW)(Calefacción)				Capacidad total de calefacción (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D	Min.	Classif.	Max.
(2x1)	2,6+2,6	2,6	2,6	—	—	5,2	3,00	3,00	—	—	2,28	6,00	7,05
	2,6+3,5	2,6	3,5	—	—	5,8	3,00	4,00	—	—	2,28	7,00	7,59
	2,6+5,2	2,6	5,2	—	—	7,9	2,93	5,87	—	—	2,28	8,80	9,76
	2,6+7,1	2,6	7,1	—	—	9,6	2,67	7,13	—	—	2,28	9,80	10,41
	3,5+3,5	3,5	3,5	—	—	6,4	3,75	3,75	—	—	2,28	7,50	8,13
	3,5+5,2	3,5	5,2	—	—	8,5	3,76	5,64	—	—	2,28	9,40	10,30
	3,5+7,1	3,5	7,1	—	—	10,2	3,33	6,67	—	—	2,28	10,00	10,62
(3x1)	5,2+5,2	5,2	5,2	—	—	10,6	5,05	5,05	—	—	2,28	10,10	10,84
	2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	—	7,8	3,33	3,33	3,33	—	2,93	10,00	10,30
	2,6+2,6+12	2,6	2,6	3,5	—	8,4	3,03	3,03	4,04	—	2,93	10,10	10,84
	2,6+2,6+18	2,6	2,6	5,2	—	10,5	2,68	2,68	5,35	—	2,93	10,70	11,92
	2,6+2,6+7,1	2,6	2,6	7,1	—	12,2	2,29	2,29	6,11	—	2,73	10,70	11,11
	2,6+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	—	9,0	2,92	3,89	3,89	—	2,93	10,70	11,92
	2,6+3,5+5,2	2,6	3,5	5,2	—	11,1	2,47	3,29	4,94	—	2,93	10,70	11,92
	2,6+3,5+7,1	2,6	3,5	7,1	—	12,8	2,14	2,85	5,71	—	2,93	10,70	11,92
	2,6+5,2+5,2	2,6	5,2	5,2	—	13,2	2,14	4,28	4,28	—	2,93	10,70	11,92
	3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	—	9,6	3,57	3,57	3,57	—	2,93	10,70	11,92
	3,5+3,5+5,2	3,5	3,5	5,2	—	11,7	3,06	3,06	4,59	—	2,93	10,70	11,92
(4x1)	3,5+3,5+7,1	3,5	3,5	7,1	—	13,4	2,68	2,68	5,35	—	2,93	10,70	11,92
	3,5+5,2+5,2	3,5	5,2	5,2	—	13,8	2,68	4,01	4,01	—	2,93	10,70	11,92
	2,6+2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	10,4	2,71	2,71	2,71	2,71	3,79	10,84	13,01
	2,6+2,6+2,6+12	2,6	2,6	2,6	3,5	11,0	2,50	2,50	2,50	3,34	3,79	10,84	13,01
	2,6+2,6+2,6+18	2,6	2,6	2,6	5,2	13,1	2,17	2,17	2,17	4,34	3,79	10,84	13,01
	2,6+2,6+3,5+3,5	2,6	2,6	3,5	3,5	11,6	2,32	2,32	3,10	3,10	3,79	10,84	13,01
	2,6+2,6+3,5+5,2	2,6	2,6	3,5	5,2	13,7	2,03	2,03	2,71	4,07	3,79	10,84	13,01
(4x1)	2,6+3,5+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	3,5	12,2	2,17	2,89	2,89	2,89	3,79	10,84	13,01
	2,6+3,5+3,5+5,2	2,6	3,5	3,5	5,2	14,3	1,91	2,55	2,55	3,83	3,79	10,84	13,01
	3,5+3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	12,8	2,71	2,71	2,71	2,71	3,79	10,84	13,01

CALEFACCIÓN

Comb.	U.Int.	Potencia total de entrada (kW)			Calefacción total de la corriente (A)			COP (W/W)	Pdesignh	SCOP	Cons. anual (kWh)	Clase energ.
		Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.					
(2x1)	2,6+2,6	0,56	1,62	2,19	2,41	7,03	9,53	3,71	6,2	3,4	2553	A
	2,6+3,5	0,56	1,89	2,34	2,41	8,20	10,16	3,71	4,7	3,4	1915	A
	2,6+5,2	0,56	2,37	2,63	2,41	10,31	11,43	3,71	5,4	3,4	2234	A
	2,6+7,1	0,56	2,64	2,78	2,41	11,48	12,07	3,71	4,7	3,4	1915	A
	3,5+3,5	0,56	2,02	2,48	2,41	8,79	10,80	3,71	6,8	3,4	2808	A
	3,5+5,2	0,56	2,53	2,63	2,41	11,02	11,43	3,71	5,8	3,4	2393	A
	3,5+7,1	0,56	2,70	2,86	2,41	11,72	12,45	3,71	4,7	3,4	1915	A
(3x1)	5,2+5,2	0,56	2,72	2,92	2,41	11,84	12,70	3,71	7,3	3,5	2914	A
	2,6+2,6+2,6	0,70	2,70	3,07	3,05	11,72	13,34	3,71	8,6	3,6	3344	A
	2,6+2,6+12	0,70	2,72	3,07	3,05	11,84	13,34	3,71	7,8	3,6	3014	A
	2,6+2,6+18	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,4	3,6	3267	A
	2,6+2,6+7,1	0,65	2,88	2,99	2,84	12,54	13,02	3,71	8,4	3,6	3267	A
	2,6+3,5+3,5	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	2,6+3,5+5,2	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	2,6+3,5+7,1	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	2,6+5,2+5,2	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	3,5+3,5+3,5	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	3,5+3,5+5,2	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
(4x1)	3,5+3,5+7,1	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	3,5+5,2+5,2	0,70	2,88	3,21	3,05	12,54	13,97	3,71	8,6	3,6	3344	A
	2,6+2,6+2,6+2,6	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
	2,6+2,6+2,6+12	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
	2,6+2,6+2,6+18	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
	2,6+2,6+3,5+3,5	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
	2,6+2,6+3,5+5,2	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
(4x1)	2,6+3,5+3,5+3,5	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
	2,6+3,5+3,5+5,2	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A
	3,5+3,5+3,5+3,5	0,79	2,92	3,80	3,43	12,70	16,51	3,71	9,0	3,8	3316	A