



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.)	m	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-MO4-082IX41B2R32

HTW-MO3-082IX41B2R32

REFRIGERACIÓN

Comb.	U.Int.	Combinaciones (kW)				Capac. total	Capacidad nominal (kW) (Refrigeración)				Capacidad de refrigeración (kW)			Potencia total de entrada (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.
(2x1)	2,6+2,6	2,6	2,6	—	—	5.2	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,63	1,64	2,28
	2,6+3,5	2,6	3,5	—	—	5.8	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,97	0,63	1,86	2,41
	2,6+5,2	2,6	5,2	—	—	7.9	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,54	0,63	2,26	2,79
	3,5+3,5	3,5	3,5	—	—	6.4	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,38	0,63	2,01	2,49
	3,5+5,2	3,5	5,2	—	—	8.5	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,54	0,63	2,26	2,79
	5,2+5,2	5,2	5,2	—	—	10.6	3,75	3,75	—	—	2,05	7,50	7,54	0,63	2,32	2,79
(3x1)	2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	—	7.8	2,37	2,37	2,37	—	2,62	7,10	8,45	0,76	2,20	2,94
	2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	3,5	—	8.4	2,34	2,34	3,12	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94
	2,6+2,6+5,2	2,6	2,6	5,2	—	10.5	1,95	1,95	3,90	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94
	2,6+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	—	9.0	2,13	2,84	2,84	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94
	2,6+3,5+5,2	2,6	3,5	5,2	—	11.1	1,80	2,40	3,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94
	3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	—	9.6	2,60	2,60	2,60	—	2,62	7,80	8,45	0,76	2,41	2,94
(4x1)	2,6+2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	10.4	2,05	2,05	2,05	2,05	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17
	2,6+2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	2,6	3,5	11.0	1,89	1,89	1,89	2,52	2,87	8,20	9,92	0,86	2,54	3,17

REFRIGERACIÓN

Comb.	U.Int.	Enfriamiento total de la corriente (A)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Cons. anual (kWh)	Clase energ.
		Min.	Clasif.	Max.					
(2x1)	2,6+2,6	2,76	7,13	9,93	3,23	5,3	5,1	364	A
	2,6+3,5	2,76	8,08	10,49	3,23	6,0	5,1	412	A
	2,6+5,2	2,76	9,83	12,14	3,23	7,3	5,1	501	A
	3,5+3,5	2,76	8,75	10,82	3,23	6,5	5,1	446	A
	3,5+5,2	2,76	9,83	12,14	3,23	7,3	5,1	501	A
	5,2+5,2	2,76	10,10	12,14	3,23	7,5	5,1	515	A
(3x1)	2,6+2,6+2,6	3,31	9,56	12,80	3,23	7,1	6,1	407	A++
	2,6+2,6+3,5	3,31	10,50	12,80	3,23	7,8	6,1	448	A++
	2,6+2,6+5,2	3,31	10,50	12,80	3,23	7,8	6,1	448	A++
	2,6+3,5+3,5	3,31	10,50	12,80	3,23	7,8	6,1	448	A++
	2,6+3,5+5,2	3,31	10,50	12,80	3,23	7,8	6,1	448	A++
	3,5+3,5+3,5	3,31	10,50	12,80	3,23	7,8	6,1	448	A++
(4x1)	2,6+2,6+2,6+2,6	3,75	11,04	13,80	3,23	8,2	6,1	470	A++
	2,6+2,6+2,6+3,5	3,75	11,04	13,80	3,23	8,2	6,1	470	A++

Combinaciones unidades interiores para HTW-MO4-082IX41B2R32

CALEFACCIÓN

HTW-MO3-082IX41B2R32

Comb.	U.Int.	Combinaciones (kW)				Capac. total	Capacidad nominal (kW) (Calefacción)				Capacidad total de calefacción			Potencia total de entrada (kW)		
		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D		Unid. A	Unid. B	Unid. C	Unid. D	Min.	Classif.	Max.	Min.	Classif.	Max.
(2x1)	2,6+2,6	2,6	2,6	—	—	5.2	3,00	3,00	—	—	2,20	6,00	7,30	0,59	1,57	2,13
	2,6+3,5	2,6	3,5	—	—	5.8	3,00	4,00	—	—	2,20	7,00	7,47	0,59	1,84	2,25
	2,6+5,2	2,6	5,2	—	—	7.9	2,63	5,27	—	—	2,20	7,90	8,09	0,59	2,05	2,61
	3,5+3,5	3,5	3,5	—	—	6.4	3,75	3,75	—	—	2,20	7,50	7,91	0,59	1,97	2,32
	3,5+5,2	3,5	5,2	—	—	8.5	3,20	4,80	—	—	2,20	8,00	8,09	0,59	2,08	2,61
	5,2+5,2	5,2	5,2	—	—	10.6	4,00	4,00	—	—	2,20	8,00	8,09	0,59	2,08	2,61
(3x1)	2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	—	7.8	2,87	2,87	2,87	—	2,81	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	3,5	—	8.4	2,58	2,58	3,44	—	2,81	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	2,6+2,6+5,2	2,6	2,6	5,2	—	10.5	2,15	2,15	4,30	—	2,81	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	2,6+3,5+3,5	2,6	3,5	3,5	—	9.0	2,35	3,13	3,13	—	2,81	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	2,6+3,5+5,2	2,6	3,5	5,2	—	11.1	1,98	2,65	3,97	—	2,81	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	3,5+3,5+3,5	3,5	3,5	3,5	—	9.6	2,87	2,87	2,87	—	2,81	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
(4x1)	2,6+2,6+2,6+2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	10.4	2,20	2,20	2,20	2,20	3,08	8,79	10,64	0,81	2,37	2,96
	2,6+2,6+2,6+3,5	2,6	2,6	2,6	3,5	11.0	2,03	2,03	2,03	2,70	3,08	8,79	10,64	0,81	2,37	2,96

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	2,58	6,85	9,27	3,81	4,6	3,4	1902	A
	2,6+3,5	2,58	7,99	9,79	3,81	5,4	3,4	2219	A
	2,6+5,2	2,58	8,92	11,33	3,85	6,1	3,4	2505	A
	3,5+3,5	2,58	8,56	10,10	3,81	5,8	3,4	2378	A
	3,5+5,2	2,58	9,03	11,33	3,85	6,1	3,4	2505	A
	5,2+5,2	2,58	9,03	11,33	3,85	6,1	3,4	2505	A
(3x1)	2,6+2,6+2,6	3,09	10,08	11,95	3,71	6,2	3,5	2480	A
	2,6+2,6+3,5	3,09	10,08	11,95	3,71	6,2	3,5	2480	A
	2,6+2,6+5,2	3,09	10,08	11,95	3,71	6,2	3,5	2480	A
	2,6+3,5+3,5	3,09	10,08	11,95	3,71	6,2	3,5	2480	A
	2,6+3,5+5,2	3,09	10,08	11,95	3,71	6,2	3,5	2480	A
	3,5+3,5+3,5	3,09	10,08	11,95	3,71	6,2	3,5	2480	A
(4x1)	2,6+2,6+2,6+2,6	3,50	10,30	12,88	3,71	6,5	3,8	2395	A