

SPLIT DUCTO INVERTER R32

Potencias:

18.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 BTU/hr.



Auto Start:
Función de reinicio automático, en caso de que la fuente de alimentación se corte inesperadamente, la función de reinicio automático permite que al volver la energía, el equipo de aire acondicionado mantenga la configuración anterior.



Descongelado Inteligente:
Descongelado controlado completamente por un microprocesador que asegura condiciones efectivas de calefacción.



Deshumidificación Inteligente:
La unidad cuenta con un sistema que mantiene el ambiente libre de humedad.

Modelo		INDU-18MI-R32	INDU-24MI-R32	INDU-36MI-R32	INDU-48TI-R32	INDU-60TI-R32	
Modelo unidad interior		INDU-18MI-R32	INDU-24MI-R32	INDU-36MI-R32	INDU-48TI-R32	INDU-60TI-R32	
Modelo unidad exterior		INDU-18MOI-R32	INDU-24MOI-R32	INDU-36MOI-R32	INDU-48TOI-R32	INDU-60TOI-R32	
Alimentación interior	V~.Hz,Ph	220-240V,50,1	220-240V,50,1	220-240V,50,1	220-240V,50,1	220-240V,50,1	
Alimentación exterior	V~.Hz,Ph	220-240V,50,1	220-240V,50,1	220-240V,50,1	380-415V,50,3	380-415V,50,3	
Capacidad	Frio	Btu/h	18000 (5200-19100)	24000 (7400-25590)	36000(12280-37530)	48000 (14330-49540)	55000 (16400-57320)
		KW	5.30 (1.53-5.61)	7.03 (2.16-7.50)	10.55(3.60-11.00)	14.07(4.20-14.52)	16.12 (4.80-16.80)
	Calor	Btu/h	19100 (4800-20300)	25590 (6755-25930)	39880(9210-40940)	52000 (15700-58000)	60050 (16700-62780)
		KW	5.60 (1.40-5.94)	7.60 (1.98-7.90)	11.7(2.70-12.00)	15.24(4.60-17.00)	17.60 (4.90-18.40)
Datos eléctricos	Potencia nominal de entrada en frío	KW	1.60 (0.47-1.90)	2.15 (0.67-2.40)	3.40 (0.42-3.80)	4.67 (1.21-6.30)	5.36 (1.38-6.80)
	Potencia nominal de entrada en calor	KW	1.40 (0.46-1.90)	1.90 (0.65-2.65)	3.08 (0.80-3.35)	4.22(0.92-5.80)	5.16 (0.98-6.00)
	Corriente nominal en frío	A	7.50 (2.25-8.40)	10.30 (3.21-11.00)	15.20(1.82-17.80)	10.00(2.50-11.00)	10.50 (2.85-11.50)
	Corriente nominal en calor	A	6.50 (2.20-8.40)	9.00 (3.11-10.00)	13.40(3.40-14.60)	8.00(1.90-8.50)	9.50 (2.02-10.00)
	Consumo máximo unidad exterior	W/W	2000	2500	4000	6800	7200
	Corriente máxima unidad exterior	A	8.5	12	18	12	12
Desempeño	EER	W/W	3.31	3.27	3.10	3.01	3.01
	COP	W/W	4.00	4.00	3.80	3.61	3.41
	Motor interior	Velocidad (Alta/Media/Baja)	r/min	1200/1120/1020/920	1050/980/900/820	1350/1260/1160/1060	1420/1300/1200/1100
Motor exterior	Velocidad	r/min	950	900	850	940	800
Unidad exterior	Caudal de aire exterior	m ³ /h	2200	3150	4000	5000	7000
	Nivel de ruido	dB(A)	52	55	56	58	58
	Nivel de potencia de ruido	dB(A)	62	65	67	69	69
	Dimensión neta (Largo*Alto*Profundidad)	mm	705*530*279	785*300*555	900*360*700	970*395*805	940*373*1320
	Dimensión empaque (Largo*Alto*Profundidad)	mm	825*345*595	900*380*615	1020*430*760	1105*495*885	1080*430*1440
	Peso neto	Kg	22	28	42	62	77
	Peso bruto	Kg	24	30.5	45.5	66.5	87
Unidad interior	Caudal de aire interior	m ³ /h	900/800/670/550	1300/1150/1050/950	1700/1500/1300/1100	2300/2000/1700/1500	2300/2000/1700/1500
	Nivel de ruido	dB(A)	40/38/35/33	40/38/35/33	44/42/39/37	48/46/44/41	48/46/44/41
	Nivel de potencia de ruido	dB(A)	50/48/45/43	50/48/45/43	54/52/50/48	58/56/54/51	58/56/54/51
	Presión estática externa (rango)	Pa	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160
	Presión estática	Pa	25	25	37	50	50
	Dimensión neta (Largo*Alto*Profundidad)	mm	700*700*245	1000*700*245	1000*700*245	1400*700*245	1400*700*245
	Dimensión empaque (Largo*Alto*Profundidad)	mm	930*830*300	1230*830*300	1230*830*300	1630*830*300	1630*830*300
	Peso neto	Kg	21.5	26	28	36	36
	Peso bruto	Kg	25.5	31	33	42	42
	Tuberías	Líquido	mm	6.35(1/4)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
Gas		mm	12.7(1/2)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32	
	Carga	kg	0.7	1.1	1.5	1.6	2.25
	Carga adicional por metro	g/m	20	50	50	50	50
	Longitud máxima	m	30	50	65	65	65
	Altura máxima	°C	20	25	30	30	30
Rango de temperatura de operación			16-32	16-32	16-32	16-32	
Termostato alámbrico			Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	
Control remoto			No incluido, opcional.	No incluido, opcional.	No incluido, opcional.	No incluido, opcional.	

Nota: Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios por mejoras del producto sin previo aviso.



* Imágen Referencial

* Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.

