

## UD. INT. SPLIT PARED SUPRA EVO SERIE A R-32

## FUNCIONES DESTACADAS

OPCIONAL  
Wifi de serie

Consultar anexo página 158



**MODELOS**  
KSTI 9,12 SUPRA  
KSTI 18, 24 SUPRA

**MANDO**  
KN 02  
SUPRA EVO



## CARACTERÍSTICAS

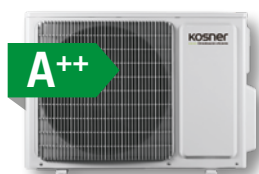
	W	KSTI-09A/M/25 SUPRA EVO		KSTI-12A/M/35 SUPRA EVO		KSTI-18A/M/50 SUPRA EVO		KSTI-24A/M/71 SUPRA EVO	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD		2.700	3.000	3.500	3.810	5.300	5.600	7.100	7.800
	Kcal/h	2.321	2.579	3.009	3.275	4.557	4.814	6.703	6.703

## UNIDAD INTERIOR

ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
CAUDAL DE AIRE (L-M-H-SH)	m³/h	660/590/540/ 490/450/420/390	850/750/680/ 610/570/520/460	660/590/540/ 490/450/420/390	850/750/680/ 610/570/520/460
NIVEL SONORO					
PRES. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	58/52/50/48/44/40/36/33	58/53/51/49/46/43/37/33	60/57/55/54/52/50/46	64/59/56/55/53/51/48/42
POT. SONORA (L-M-H-SH)	dB[A]	41/38/36/34/30/26/22/19	43/39/37/35/32/29/23/19	43/41/39/37/35/32/31	48/44/41/40/38/36/33/27
DIMENSIONES (mm)	Ancho	865	865	996	1.101
	Profundo	210	210	307	249
	Alto	290	290	337	327
TUBERÍA FRIGORÍFICA	Líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
PESO NETO	Kg	27	29	42	42,5
<b>CÓDIGO</b>		4050056059	4050056062	4050056068	4050056074

## UNIDADES EXTERIORES COMBINABLES R-32

R-32



MODELO: M2-18/50

MODELOS: M3-24/71  
MODELOS: M4-28/80MODELOS: M4-36/100  
MODELOS: M5-42/125

CARACTERÍSTICAS		2X1 PLUS EVO		3X1 PLUS EVO		4X1 PLUS EVO		4X1 PRO EVO		5X1 PLUS EVO	
		KSTi M2-18/50* R-32	KSTi M3-24/71 R-32	KSTi M4-28/80 R-32	KSTi M4-36/100 R-32	KSTi M5-42/125 R-32	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO
CAPACIDAD	W	5.300	5.650	7.100	8.600	8.000	9.500	10.600	12.000	12.100	13.000
	Kcal/h	4.561	4.863	6.098	7.383	7.055	8.164	9.122	10.306	10.407	11.188
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.450	1.300	1.950	2.200	2.300	2.650	3.100	3.200	3.450	3.500
RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24
EER/COP		3,58	4,52	3,77	3,86	3,77	4,32	3,53	3,95	3,56	4,08
SEER		7,2 (A++)		7,1 (A++)		7,2 (A++)		7,2 (A++)		7,2 (A++)	
SCOP (ZONA MEDIA)		4,2 (A+)		4,3 (A+)		4,2 (A+)		4,0 (A+)		4,2 (A+)	

UNIDAD EXTERIOR		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	6,56	5,55	8,34	9,89	9,41	9,76	13,31	13,44	15,08	14,15
INTENSIDAD MÁX.	A	7,9		12,7		15,8		20		20	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
NIVEL SONORO (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	56/64		56/68		56/68		56/70		60/70	
CAUDAL EXTERIOR	m³/h	2.300		3.800		3.800		5.800		5.800	
	Ancho	822		964		964		1.020		1.020	
DIMENSIONES (mm)	Profundo	352		402		402		427		427	
	Alto	550		660		660		826		826	
	PESO NETO	32		47,5		51		72		73	

## REFRIGERANTE

GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
CARGA DE REFRIGERANTE	g	900	1.700	1.800	2.400	2.400
TUBERÍA DE CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x4	1/4" x5
	Gas	3/8" x2	3/8" x3	3/8" x4	3/8" x4	3/8" x5
DISTANCIA INTERCONEXIÓN FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)	Máx. vert.	15	15	15	25	25
DISTANCIA MÁXIMA TOTAL	Total vert.+hor.	20	20	20	25	25
DISTANCIA PRECARGADA	m	40	60	70	80	100
CARGA ADICIONAL	m	10	30	40	40	50
CARGA ADICIONAL	g/m	20	20	20	20	20

TIPO EXPANSIÓN

VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA

## CONEXIONES ELÉCTRICAS

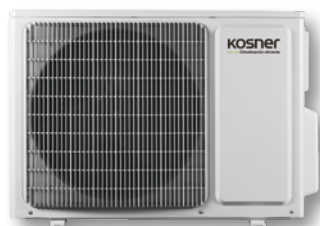
Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN (por unidad interior)	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm
ALIMENTACIÓN	Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x6 mm	Unidad exterior 3x6 mm
<b>CÓDIGO</b>	4050051112	4050051113	4050051114	4050051115	4050051116

\* M2-18 Posibilidad de instalar una única unidad interior.

# KSTi

## M2-18/50

### PLUS EVO R-32



Capacidades para  
las combinaciones

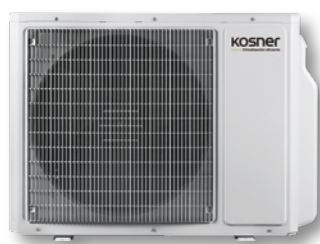
# 2x1

CICLO DE REFRIGERACIÓN								
Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9	9	2.600	-	-	-	-	2.600 (2.150-3.000)	700 (560-880)
12	12	3.500	-	-	-	-	3.500 (2.150-3.800)	1.000 (560-1.100)
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.600 (2.150-4.800)	1.400 (560-1.500)
7+9	16	2.100	2.600	-	-	-	4.900 (2.150-5.200)	1.400 (560-1.500)
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)
9+12	21	2.230	2.970	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)
12+12	24	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.150-5.800)	1.450 (560-1.560)

## TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para  
las combinaciones

3x1



KSTi  
M3-24/71  
PLUS EVO R-32

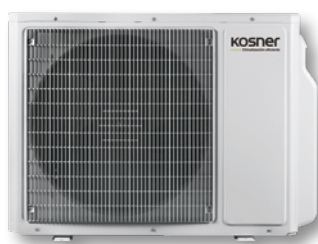
## CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.200 (2.400-4.900)		1.420 (1.100-2.050)	
7+9	16	2.100	2.600	-	-	-	4.700 (2.400-5.200)		1.420 (1.100-2.050)	
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	5.600 (2.400-6.300)		1.720 (1.100-2.200)	
7+18	25	1.990	5.110	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.400-6.300)		1.720 (1.100-2.200)	
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.400-7.300)		1.720 (1.100-2.200)	
9+18	27	2.370	4.730	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
12+12	24	3.550	3.550	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
12+18	30	2.840	4.280	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
18+18	36	3.550	3.550	-	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	4.200 (2.400-4.900)		1.720 (1.100-2.200)	
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+7+12	26	1.910	1.910	3.280	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+7+18	32	1.550	1.550	3.990	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+9+9	25	1.990	2.560	2.560	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+9+12	28	1.780	2.280	3.040	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+9+18	34	1.460	1.880	3.760	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
7+12+12	31	1.600	2.750	2.750	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
9+9+9	27	2.370	2.370	2.370	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
9+9+12	30	2.130	2.130	2.840	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
9+9+18	36	1.780	1.780	3.550	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
9+12+12	33	1.940	2.580	2.580	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	
12+12+12	36	2.370	2.370	2.370	-	-	7.100 (2.400-8.500)		1.950 (1.100-2.870)	

# KSTi

## M4-28/80

### PLUS EVO R-32



Capacidades para las combinaciones

# 4x1

#### CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.
7+7	14	2.100	2.100	-	-	-	4.200 (2.500-4.540)	1.950 (1.300-2.870)		
7+9	16	2.100	2.600	-	-	-	4.700 (2.500-5.080)	1.950 (1.300-2.870)		
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	5.600 (2.500-6.050)	1.950 (1.300-2.870)		
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (2.500-7.670)	1.950 (1.300-2.870)		
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.500-2.562)	1.950 (1.300-2.870)		
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.500-6.590)	1.950 (1.300-2.870)		
9+18	27	2.600	5.000	-	-	-	7.600 (2.500-8.210)	1.950 (1.300-2.870)		
12+12	24	3.500	3.500	-	-	-	7.000 (2.500-7.560)	1.950 (1.300-2.870)		
12+18	30	3.200	4.800	-	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
18+18	36	4.000	4.000	-	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	6.300 (2.500-6.800)	1.950 (1.300-2.870)		
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	6.800 (2.500-7.340)	1.950 (1.300-2.870)		
7+7+12	26	2.100	2.100	3.500	-	-	7.000 (2.500-8.320)	1.950 (1.300-2.870)		
7+7+18	32	1.750	1.750	4.500	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+9+9	25	2.100	2.880	2.880	-	-	7.860 (2.500-8.490)	1.950 (1.300-2.870)		
7+9+12	28	2.000	2.570	3.430	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+9+18	34	1.650	2.120	4.240	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+12+12	31	1.810	3.100	3.100	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+12+18	37	1.510	2.590	3.890	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+9+9	27	2.670	2.670	2.670	-	-	8.000 (2.500-8.640)	1.950 (1.300-2.870)		
9+9+12	30	2.400	2.400	3.200	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+9+18	36	2.000	2.000	4.000	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+12+12	33	2.180	2.910	2.910	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+12+18	39	1.850	2.460	3.690	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
12+12+12	36	2.670	2.670	2.670	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
12+12+18	42	2.290	2.290	3.430	-	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+7+7	28	2.000	2.000	2.000	2.000	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+7+9	30	1.870	1.870	1.870	2.400	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+7+12	33	1.700	1.700	1.700	2.910	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+7+18	39	1.440	1.440	1.440	3.690	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+9+9	32	1.750	1.750	2.250	2.250	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+9+12	35	1.600	1.600	2.060	2.740	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+9+18	41	1.370	1.370	1.760	3.510	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+7+12+12	38	1.470	1.470	2.530	2.530	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+9+9+9	34	1.650	2.120	2.120	2.120	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+9+9+12	37	1.510	1.950	1.950	2.590	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
7+9+12+12	40	1.400	1.800	2.400	2.400	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+9+9+9	36	2.000	2.000	2.000	2.000	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+9+9+12	39	1.850	1.850	1.850	2.460	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		
9+9+12+12	42	1.710	1.710	2.290	2.290	-	8.000 (2.500-10.000)	2.240 (1.300-3.580)		

## TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para  
las combinaciones

4x1



# KSTi

## M4-36/100

### PRO EVO R-32

## CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.
7+12	19	2.100	3.500	-	-	-	2.600 (2.400-6.200)	2.400 (1.600-3.500)		
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (2.400-7.870)	2.400 (1.600-3.500)		
7+21	28	2.100	6.100	-	-	-	8.200 (2.400-9.090)	2.400 (1.600-3.500)		
7+24	31	2.100	7.200	-	-	-	9.300 (2.400-10.300)	2.400 (1.600-3.500)		
9+9	18	2.600	2.600	-	-	-	5.200 (2.400-5.760)	2.400 (1.600-3.500)		
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.400-6.760)	2.400 (1.600-3.500)		
9+18	27	2.600	5.000	-	-	-	7.600 (2.400-8.420)	2.400 (1.600-3.500)		
9+21	30	2.600	6.100	-	-	-	8.700 (2.400-9.640)	2.400 (1.600-3.500)		
9+24	33	2.600	7.200	-	-	-	9.800 (2.400-10.860)	2.400 (1.600-3.500)		
12+12	24	3.500	3.500	-	-	-	7.000 (2.400-7.760)	2.400 (1.600-3.500)		
12+18	30	3.500	5.000	-	-	-	8.500 (2.400-9.420)	2.400 (1.600-3.500)		
12+21	33	3.500	6.100	-	-	-	9.600 (2.400-10.640)	2.800 (1.600-4.000)		
12+24	36	3.500	7.000	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
18+18	36	5.250	5.250	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
18+21	39	4.850	5.650	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
18+24	42	4.500	6.000	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
21+21	42	5.250	5.250	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
21+24	45	4.900	5.600	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
24+24	48	5.250	5.250	-	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	6.300 (2.400-6.980)	2.400 (1.600-3.500)		
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	6.800 (2.400-7.530)	2.400 (1.600-3.500)		
7+7+12	26	2.100	2.100	3.500	-	-	7.700 (2.400-8.530)	2.400 (1.600-3.500)		
7+7+18	32	2.100	2.100	5.000	-	-	9.200 (2.400-10.190)	2.800 (1.600-4.000)		
7+7+21	35	2.100	2.100	6.100	-	-	10.300 (2.400-11.410)	2.800 (1.600-4.000)		
7+7+24	38	1.930	1.930	6.630	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+9	25	2.100	2.600	2.600	-	-	7.300 (2.400-8.090)	2.400 (1.600-3.500)		
7+9+12	28	2.100	2.600	3.500	-	-	8.200 (2.400-9.090)	2.400 (1.600-3.500)		
7+9+18	34	2.100	2.600	5.000	-	-	9.700 (2.400-10.750)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+21	37	1.990	2.550	5.960	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+24	40	1.840	2.360	6.300	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+12+12	31	2.100	3.500	3.500	-	-	9.100 (2.400-10.080)	2.400 (1.600-3.500)		
7+12+18	37	1.990	3.410	5.110	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+12+21	40	1.840	3.150	5.510	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+12+24	43	1.710	2.930	5.860	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+18+18	43	1.710	4.400	4.400	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+18+21	46	1.600	4.110	4.790	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+18+24	49	1.500	3.860	5.140	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+21+21	49	1.500	4.500	4.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+21+24	52	1.410	4.240	4.850	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+9	27	2.600	2.600	2.600	-	-	7.800 (2.400-8.640)	2.400 (1.600-3.500)		
9+9+12	30	2.600	2.600	4.200	-	-	9.400 (2.400-10.420)	2.600 (1.600-3.600)		
9+9+18	36	2.630	2.630	5.250	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+21	39	2.420	2.420	5.650	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+24	42	2.250	2.250	6.000	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+12	33	2.600	3.500	3.500	-	-	9.600 (2.400-10.640)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+18	39	2.420	3.230	4.850	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+21	42	2.250	3.000	5.250	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+24	45	2.100	2.800	5.600	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+18+18	45	2.100	4.200	4.200	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+18+21	48	1.970	3.940	4.590	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+18+24	51	1.850	3.710	4.940	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+21+21	51	1.850	4.320	4.320	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+21+24	54	1.750	4.080	4.670	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+12+12	36	3.500	3.500	3.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		

KSTi

M4-36/100 PRO R-32



Capacidades para las combinaciones

4x1

## CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.
12+12+18	42	3.000	3.000	4.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+12+21	45	2.800	2.800	4.900	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+12+24	48	2.630	2.630	5.250	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+18+18	48	2.630	3.940	3.940	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+18+21	51	2.470	3.710	4.320	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+18+24	54	2.330	3.500	4.670	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+21+21	54	2.330	4.080	4.080	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
18+18+18	54	3.500	3.500	3.500	-	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+7+7	28	2.100	2.100	2.100	2.100	-	8.400 (2.400-9.310)	2.400 (1.600-3.500)		
7+7+7+9	30	2.100	2.100	2.100	2.600	-	8.900 (2.400-9.860)	2.600 (1.600-3.600)		
7+7+7+12	33	2.100	2.100	2.100	3.500	-	9.800 (2.400-10.860)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+7+18	39	1.880	1.880	1.880	4.850	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+7+21	42	1.750	1.750	1.750	5.250	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+7+24	45	1.630	1.630	1.630	5.600	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+9+9	32	2.100	2.100	2.600	2.600	-	9.400 (2.400-10.420)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+9+12	35	2.100	2.100	2.600	3.500	-	10.300 (2.400-11.410)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+9+18	41	1.790	1.790	2.300	4.610	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+9+21	44	1.670	1.670	2.150	5.010	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+9+24	47	1.560	1.560	2.010	5.360	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+12+12	38	1.930	1.930	3.320	3.320	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+12+18	44	1.670	1.670	2.860	4.300	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+12+21	47	1.560	1.560	2.680	4.690	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+12+24	50	1.470	1.470	2.520	5.040	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+18+18	50	1.470	1.470	3.780	3.780	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+7+18+21	53	1.390	1.390	3.570	4.160	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+9+9	34	2.300	2.600	2.600	2.600	-	10.100 (2.400-11.190)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+9+12	37	1.990	2.550	2.550	3.410	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+9+18	43	1.710	2.200	2.200	4.400	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+9+21	46	1.600	2.050	2.050	4.790	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+9+24	49	1.500	1.930	1.930	5.140	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+12+12	40	1.840	2.360	3.150	3.150	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+12+18	46	1.600	2.050	2.740	4.110	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+12+21	49	1.500	1.930	2.570	4.500	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+12+24	52	1.410	1.820	2.420	4.850	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+9+18+18	52	1.410	1.820	3.630	3.630	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+12+12+12	43	1.710	2.930	2.930	2.930	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+12+12+18	49	1.500	2.570	2.570	3.860	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
7+12+12+21	52	1.410	2.420	2.420	4.240	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+9+9	36	2.630	2.630	2.630	2.630	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+9+12	39	2.420	2.420	2.420	3.230	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+9+18	45	2.100	2.100	2.100	4.200	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+9+21	48	1.970	1.970	1.970	4.590	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+9+24	51	1.850	1.850	1.850	4.940	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+12+12	42	2.250	2.250	3.000	3.000	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+12+18	48	1.970	1.970	2.630	3.940	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+12+21	51	1.850	1.850	2.470	4.320	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+12+24	54	1.750	1.750	2.330	4.670	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+9+18+18	54	1.750	1.750	3.500	3.500	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+12+12	45	2.100	2.800	2.800	2.800	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+12+18	51	1.850	2.470	2.470	3.710	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
9+12+12+21	54	1.750	2.330	2.330	4.080	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+12+12+12	48	2.630	2.630	2.630	2.630	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		
12+12+12+18	54	2.330	2.330	2.330	3.500	-	10.500 (2.400-11.000)	3.100 (1.600-4.000)		

## TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para  
las combinaciones

5x1

KSTi  
M5-42/125  
PLUS EVO R-32

## CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.	Min./Máx.
7+18	25	2.100	5.000	-	-	-	7.100 (2.400-7.670)	3.450 (2.600-4.000)		
7+21	28	2.100	6.100	-	-	-	8.200 (2.400-8.860)	3.450 (2.600-4.000)		
7+24	31	2.100	7.200	-	-	-	9.300 (2.400-10.040)	3.450 (2.600-4.000)		
9+12	21	2.600	3.500	-	-	-	6.100 (2.400-6.590)	3.450 (2.600-4.000)		
9+18	27	2.600	5.000	-	-	-	7.600 (2.400-8.210)	3.450 (2.600-4.000)		
9+21	30	2.600	6.100	-	-	-	8.700 (2.400-9.400)	3.450 (2.600-4.000)		
9+24	33	2.600	7.200	-	-	-	9.800 (2.400-10.580)	3.450 (2.600-4.000)		
12+12	24	3.500	3.500	-	-	-	7.000 (2.400-7.560)	3.450 (2.600-4.000)		
12+18	30	3.500	5.000	-	-	-	8.500 (2.400-9.180)	3.450 (2.600-4.000)		
12+21	33	3.500	6.100	-	-	-	9.600 (2.400-10.370)	3.450 (2.600-4.000)		
12+24	36	3.500	7.200	-	-	-	10.700 (2.400-11.560)	3.450 (2.600-4.000)		
18+18	36	5.000	5.000	-	-	-	10.000 (2.400-10.800)	3.450 (2.600-4.000)		
18+21	39	5.000	6.100	-	-	-	11.100 (2.400-11.990)	3.450 (2.600-4.000)		
18+24	42	5.140	6.860	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
21+21	42	6.000	6.000	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
21+24	45	5.600	6.400	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
24+24	48	6.000	6.000	-	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+7+7	21	2.100	2.100	2.100	-	-	6.300 (2.400-6.800)	3.450 (2.600-4.000)		
7+7+9	23	2.100	2.100	2.600	-	-	6.800 (2.400-7.340)	3.450 (2.600-4.000)		
7+7+12	26	2.100	2.100	3.500	-	-	7.700 (2.400-8.320)	3.450 (2.600-4.000)		
7+7+18	32	2.100	2.100	5.000	-	-	9.200 (2.400-8.320)	3.450 (2.600-4.000)		
7+7+21	35	2.100	2.100	6.100	-	-	10.300 (2.400-11.120)	3.450 (2.600-4.000)		
7+7+24	38	2.100	2.100	7.200	-	-	11.400 (2.400-12.310)	3.450 (2.600-4.000)		
7+9+9	25	2.100	2.600	2.600	-	-	7.300 (2.400-7.880)	3.450 (2.600-4.000)		
7+9+12	28	2.100	2.600	3.500	-	-	8.200 (2.400-8.860)	3.450 (2.600-4.000)		
7+9+18	34	2.100	2.600	5.000	-	-	9.700 (2.400-10.480)	3.450 (2.600-4.000)		
7+9+21	37	2.100	2.600	6.100	-	-	10.800 (2.400-11.660)	3.450 (2.600-4.000)		
7+9+24	40	2.100	2.600	7.200	-	-	11.900 (2.400-12.850)	3.450 (2.600-4.000)		
7+12+12	31	2.100	3.500	3.500	-	-	9.100 (2.400-9.830)	3.450 (2.600-4.000)		
7+12+18	37	2.100	3.500	5.000	-	-	10.600 (2.400-11.450)	3.450 (2.600-4.000)		
7+12+21	40	2.100	3.500	6.100	-	-	11.700 (2.400-12.640)	3.450 (2.600-4.000)		
7+12+24	43	1.950	3.500	7.200	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+18+18	43	1.950	5.000	5.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+18+21	46	1.830	5.000	6.100	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+18+24	49	1.710	4.410	5.880	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+21+21	49	1.710	5.140	5.140	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+21+24	52	1.620	4.850	5.540	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
7+24+24	55	1.530	5.240	5.240	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
9+9+9	27	2.600	2.600	2.600	-	-	7.800 (2.400-8.420)	3.450 (2.600-4.000)		
9+9+12	30	2.600	2.600	3.500	-	-	8.700 (2.400-9.400)	3.450 (2.600-4.000)		
9+9+18	36	2.600	2.600	5.000	-	-	10.200 (2.400-11.020)	3.450 (2.600-4.000)		
9+9+21	39	2.600	2.600	6.100	-	-	11.300 (2.400-12.200)	3.450 (2.600-4.000)		
9+9+24	42	2.570	2.570	6.860	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
9+12+12	33	2.600	3.500	3.500	-	-	9.600 (2.400-10.370)	3.450 (2.600-4.000)		
9+12+18	39	2.600	3.500	5.000	-	-	11.100 (2.400-11.990)	3.450 (2.600-4.000)		
9+12+21	42	2.570	3.430	6.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
9+12+24	45	2.400	3.200	6.400	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
9+18+18	45	2.400	4.800	4.800	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		
9+18+21	48	2.250	4.500	5.250	-	-	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)		



# KSTi

## M5-42/125

### PLUS EVO R-32



Capacidades para  
las combinaciones

# 5x1

#### CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.		Min./Máx.	
9+18+24	51	2.120	4.240	5.650	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+21+21	51	2.120	4.940	4.940	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+21+24	54	2.000	4.670	5.330	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+24+24	57	1.890	5.050	5.050	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+12	36	3.500	3.500	3.500	-	-	10.500 (2.400-11.340)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+18	42	3.430	3.430	5.140	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+21	45	3.200	3.200	5.600	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+24	48	3.000	3.000	6.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+18+18	48	3.000	4.500	4.500	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+18+21	51	2.820	4.240	4.940	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+18+24	54	2.670	4.000	5.330	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+21+21	54	2.670	4.670	4.670	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+21+24	57	2.530	4.420	5.050	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+24+24	60	2.400	4.800	4.800	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
18+18+18	54	4.000	4.000	4.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
18+18+21	57	3.790	3.790	4.420	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
18+18+24	60	3.600	3.600	4.800	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
18+21+21	60	3.600	4.200	4.200	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
18+21+24	63	3.430	4.000	4.570	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
21+21+21	63	4.000	4.000	4.000	-	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+7	28	2.100	2.100	2.100	2.100	-	8.400 (2.400-9.070)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+9	30	2.100	2.100	2.100	2.600	-	8.900 (2.400-9.610)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+12	33	2.100	2.100	2.100	3.500	-	9.800 (2.400-10.580)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+18	39	2.100	2.100	2.100	5.000	-	11.300 (2.400-12.200)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+21	42	2.000	2.000	2.000	6.000	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+24	45	1.870	1.870	1.870	6.400	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+9	32	2.100	2.100	2.600	2.600	-	9.400 (2.400-10.150)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+12	35	2.100	2.100	2.600	3.500	-	10.300 (2.400-11.120)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+18	41	2.100	2.100	2.600	5.000	-	11.800 (2.400-12.740)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+21	44	1.910	1.910	2.450	5.730	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+24	47	1.790	1.790	2.300	6.130	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+12	38	2.100	2.100	3.500	3.500	-	11.200 (2.400-12.100)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+18	44	1.910	1.910	3.270	4.910	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+21	47	1.790	1.790	3.060	5.360	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+24	50	1.680	1.680	2.880	5.760	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+18+18	50	1.680	1.680	4.320	4.320	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+18+21	53	1.580	1.580	4.080	4.750	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+18+24	56	1.500	1.500	3.860	5.140	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+21+21	56	1.500	1.500	4.500	4.500	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+21+24	59	1.420	1.420	4.270	4.880	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+24+24	62	1.350	1.350	4.650	4.650	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+9	34	2.300	2.600	2.600	2.600	-	10.100 (2.400-10.910)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+12	37	2.300	2.600	2.600	3.500	-	11.000 (2.400-11.880)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+18	43	1.950	2.510	2.510	5.020	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+21	46	1.830	2.350	2.350	5.480	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+24	49	1.710	2.200	2.200	5.880	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+12	40	2.300	2.600	3.500	3.500	-	11.900 (2.400-12.850)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+18	46	1.830	2.350	3.130	4.700	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+21	49	1.710	2.200	2.940	5.140	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	

## TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para  
las combinaciones

5x1



# KSTi

## M5-42/125

### PLUS EVO R-32

## CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.		Min./Máx.	
7+9+12+24	52	1.620	2.080	2.770	5.540	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+18+18	52	1.620	2.080	4.150	4.150	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+18+21	55	1.530	1.960	3.930	4.580	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+18+24	58	1.450	1.860	3.720	4.970	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+21+21	58	1.450	1.860	4.340	4.340	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+21+24	61	1.380	1.770	4.130	4.720	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+12+12	43	1.950	3.350	3.350	3.350	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+12+18	49	1.710	2.940	2.940	4.410	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+12+21	52	1.620	2.770	2.770	4.850	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+12+24	55	1.530	2.620	2.620	5.240	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+18+18	55	1.530	2.620	3.930	3.930	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+18+21	58	1.450	2.480	3.720	4.340	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+18+24	61	1.380	2.360	3.540	4.720	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+21+21	61	1.380	2.360	4.130	4.130	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+18+18+18	61	1.380	3.540	3.540	3.540	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+9	36	2.600	2.600	2.600	2.600	-	10.400 (2.400-11.230)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+12	39	2.600	2.600	2.600	3.500	-	11.300 (2.400-12.200)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+18	45	2.400	2.400	2.400	4.800	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+21	48	2.250	2.250	2.250	5.250	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+24	51	2.120	2.120	2.120	5.650	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+12+12	42	2.570	2.570	3.430	3.430	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+12+18	48	2.250	2.250	3.000	4.500	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+12+21	51	2.120	2.120	2.820	4.940	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+12+24	54	2.000	2.000	2.670	5.330	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+18+18	54	2.000	2.000	4.000	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+18+21	57	1.890	1.890	3.790	4.420	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+18+24	60	1.800	1.800	3.600	4.800	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+21+21	60	1.800	1.800	4.200	4.200	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+21+24	63	1.710	1.710	4.000	4.570	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+12+12	45	2.400	3.200	3.200	3.200	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+12+18	51	2.120	2.820	2.820	4.240	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+12+21	54	2.000	2.670	2.670	4.670	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+12+24	57	1.890	2.530	2.530	5.050	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+18+18	57	1.890	2.530	3.790	3.790	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+18+21	60	1.800	2.400	3.600	4.200	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+18+24	63	1.710	2.290	3.430	4.570	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+12+21+21	63	1.710	2.290	4.000	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+18+18+18	63	1.710	3.430	3.430	3.430	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+12+12	48	3.000	3.000	3.000	3.000	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+12+18	54	2.670	2.670	2.670	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+12+21	57	2.530	2.530	2.530	4.420	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+12+24	60	2.400	2.400	2.400	4.800	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+18+18	60	2.400	2.400	3.600	3.600	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
12+12+18+21	63	2.290	2.290	3.430	4.000	-	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+7+7	35	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	10.500 (2.400-11.340)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+7+9	37	2.100	2.100	2.100	2.100	2.600	11.000 (2.400-11.880)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+7+12	40	2.100	2.100	2.100	2.100	2.600	11.900 (2.400-12.850)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+7+18	46	2.100	2.100	2.100	2.100	3.500	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+7+21	49	1.830	1.830	1.830	1.830	4.700	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	

# KSTi

## M5-42/125

### PLUS EVO R-32



Capacidades para  
las combinaciones

# 5x1

#### CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total		Consumo	
							Min./Máx.		Min./Máx.	
7+7+7+7+24	52	1.710	1.710	1.710	1.710	5.140	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+9+9	39	1.620	1.620	1.620	1.620	5.540	11.500 (2.400-12.420)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+9+12	42	2.100	2.100	2.100	2.600	2.600	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+9+18	48	2.000	2.000	2.000	2.570	3.430	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+9+21	51	1.750	1.750	1.750	2.250	4.500	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+9+24	54	1.650	1.650	1.650	2.120	4.940	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+12+12	45	1.560	1.560	1.560	2.000	5.330	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+12+18	51	1.870	1.870	1.870	3.200	3.200	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+12+21	54	1.650	1.650	1.650	2.820	4.240	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+12+24	57	1.560	1.560	1.560	2.670	4.670	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+18+18	57	1.470	1.470	1.470	2.530	5.050	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+18+21	60	1.470	1.470	1.470	3.790	3.790	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+18+24	63	1.400	1.400	1.400	3.600	4.200	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+7+21+21	63	1.330	1.330	1.330	3.430	4.570	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+9+9	41	1.330	1.330	1.330	4.000	4.000	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+9+12	44	2.100	2.100	2.600	2.600	2.600	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+9+18	50	1.910	1.910	2.450	2.450	3.270	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+9+21	53	1.680	1.680	2.160	2.160	4.320	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+9+24	56	1.580	1.580	2.040	2.040	4.750	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+12+12	47	1.500	1.500	1.930	1.930	5.140	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+12+18	53	1.790	1.790	2.300	3.060	3.060	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+12+21	56	1.580	1.580	2.040	2.720	4.080	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+12+24	59	1.500	1.500	1.930	2.570	4.500	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+18+18	59	1.420	1.420	1.830	2.440	4.880	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+9+18+21	62	1.420	1.420	1.830	3.660	3.660	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+12+12	50	1.350	1.350	1.740	3.480	4.060	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+12+18	56	1.680	1.680	2.880	2.880	2.880	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+12+21	59	1.500	1.500	2.570	2.570	3.860	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+12+24	62	1.420	1.420	2.440	2.440	4.270	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+7+12+18+18	62	1.350	1.350	2.320	2.320	4.650	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+9+9	43	1.350	1.350	2.320	3.480	3.480	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+9+12	46	1.950	2.510	2.510	2.510	2.510	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+9+18	52	1.830	2.350	2.350	2.350	3.130	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+9+21	55	1.620	2.080	2.080	2.080	4.150	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+9+24	58	1.530	1.960	1.960	1.960	4.580	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+12+12	49	1.450	1.860	1.860	1.860	4.970	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+12+18	55	1.710	2.200	2.200	2.940	2.940	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+12+21	58	1.530	1.960	1.960	2.620	3.930	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+12+24	61	1.450	1.860	1.860	2.480	4.340	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+9+18+18	61	1.380	1.770	1.770	2.360	4.720	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+12+12	52	1.380	1.770	1.770	3.540	3.540	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+12+18	58	1.620	2.080	2.770	2.770	2.770	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+12+21	61	1.450	1.860	2.480	2.480	3.720	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+9+12+12+12	52	1.380	1.770	2.360	2.360	4.130	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+12+12+12	55	1.530	2.620	2.620	2.620	2.620	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
7+12+12+12+18	61	1.380	2.360	2.360	2.360	3.540	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+9+9	45	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+9+12	48	2.250	2.250	2.250	2.250	3.000	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	
9+9+9+9+18	54	2.000	2.000	2.000	2.000	4.000	12.000 (2.400-13.600)		3.450 (2.600-4.000)	

## TABLA DE COMBINACIONES DE POTENCIAS

Capacidades para  
las combinaciones

5x1



# KSTi

## M5-42/125

### PLUS EVO R-32

## CICLO DE REFRIGERACIÓN

Unidad interior	Capacidad total	Ud. A W	Ud. B W	Ud. C W	Ud. D W	Ud. E W	Capacidad total	Consumo
							Min./Máx.	Min./Máx.
9+9+9+9+21	57	1.890	1.890	1.890	1.890	4.420	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+9+24	60	1.800	1.800	1.800	1.800	4.800	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+12	51	2.120	2.120	2.120	2.820	2.820	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+18	57	1.890	1.890	1.890	2.530	3.790	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+24	63	1.800	1.800	1.800	2.400	4.200	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+12+21	60	1.710	1.710	1.710	2.290	4.570	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+9+18+18	63	1.710	1.710	1.710	3.430	3.430	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12+12	54	2.000	2.000	2.670	2.670	2.670	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12+18	60	1.800	1.800	2.400	2.400	3.600	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+9+12+12+21	63	1.710	1.710	2.290	2.290	4.000	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+12+12	57	1.890	2.530	2.530	2.530	2.530	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
9+12+12+12+18	63	1.710	2.290	2.290	2.290	3.430	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)
12+12+12+12+12	60	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	12.000 (2.400-13.600)	3.450 (2.600-4.000)

Otras combinaciones a consultar

## FUNCIONES DE CONFORT



**MODO AUTOMÁTICO**  
En este modo la máquina selecciona automáticamente entre calefacción o refrigeración en función de la temperatura demandada.



**FOLLOW ME**  
Función con la que se habilita como sonda de temperatura ambiente la ubicada en el propio mando a distancia, deshabilitando la ubicada en el retorno de la unidad interior.



**PANTALLA DIGITAL INTEGRADA**  
Permite una rápida visualización del estado del equipo.



**AUTO-LIMPIEZA**  
Incorpora un proceso de limpieza de la batería de la unidad interior para prevenir malos olores.



**MODO TURBO**  
Permite alcanzar la temperatura deseada en el mínimo tiempo.



**RUEDAS DE TRANSPORTE**  
Incorpora ruedas para facilitar su transporte.



**CONTROL ANTI AIRE FRÍO EN INVIERNO**  
Control de temperatura en la batería de la unidad interior para evitar la impulsión de aire a temperatura inferior a la deseada en invierno, ya sea debido a los desescarches o arranques del equipo.



**DEPÓSITO DE CONDENSADOS INTEGRADO**  
Compartimento extraíble en el que se recogen los condensados procedentes de la batería evaporadora.



**MODO NOCHE**



**MANDO DE PARED**



**CONTROL TÁCTIL**

## FUNCIONES DE DISTRIBUCIÓN DEL FLUJO DE AIRE



**DOBLE DEFLEXIÓN**  
Posibilidad de regular vertical y horizontalmente el flujo de aire impulsado por la unidad interior.



**FUNCIÓN SWING**  
Modo automático por el que el flujo de aire varía su deflexión verticalmente.



**MEMORIA DE POSICIÓN**  
La posición de la lama de deflexión principal queda memorizada, de manera que se recupera su posición en el siguiente encendido del equipo.



**VENTILADOR 5 VELOCIDADES**  
Posibilidad de regular la velocidad del ventilador de la unidad interior entre 5 velocidades.



**CONTROL WIFI**  
Kosner rompe las barreras y dota a sus unidades interiores de control vía WiFi para poder gestionarlás a través de internet y un smartphone o tablet.



**7 VELOCIDADES**  
de serie. Más que muchos modelos disponibles en el mercado.



**AJUSTE DE DEFLEXIÓN**  
Ajuste desde el control remoto de la posición de la lama de deflexión principal.



**DOBLE SWING**  
el aire se puede regular vertical y horizontalmente.

## FUNCIONES DE OPTIMIZACIÓN Y AHORRO



**FUNCIONAMIENTO PROGRAMABLE**  
Desde el mando de control remoto se pueden programar encendidos y apagados del equipo.



**FUNCIÓN AUTO-RESTART**  
En caso de fallo por tensión, recupera las condiciones de funcionamiento automáticamente cuando se restablece el suministro eléctrico.



**DISEÑO DE ALTO RENDIMIENTO**  
El equipo está configurado con componentes específicos que presentan un muy bajo consumo eléctrico.



**CLASE A**  
Clasificación energética A.



**MODO ECONÓMICO /SLEEP**  
Permite trabajar a baja potencia de modo más silencioso y económico.



**1W EN ESPERA**



**INDICADOR LUMINOSO DE CALIDAD DEL AIRE**

## OTRAS FUNCIONES

**DISPLAY DE LED**

Dispone de un display LED en la unidad interior de fácil lectura

**BOTÓN DE BLOQUEO INFANTIL**

Bloquea el teclado para no permitir su manipulación por niños.

**MODO CALOR DESDE -15 °C A 24 °C**

El equipo es capaz de trabajar en modo bomba de calor con temperaturas exteriores de hasta -15 °C.

**CONTROL PARO/MARCHA**

En instalaciones como un establecimiento hotelero permite su paro y encendido por medio de una tarjeta.

**SEER MUY ALTO****CONEXIÓN DESAGÜE EN AMBOS LADOS**

Opción de desagüe a ambos lados de la unidad interior.

**INDICADOR FILTROS SUCIOS****GOLD COVER****TERMOSTATO DE PARED****DISEÑO DE PERFIL BAJO**

Su diseño permite su fácil instalación falsos techos de poca altura libre.

**MODO FRÍO DE -15 °C A 48 °C**

El equipo es capaz de trabajar en modo frío con temperaturas exteriores desde -15 °C hasta 43 °C.

**BOMBA DE CONDENSADOS INCLUIDA**

La unidad interior incluye en su interior una bomba para el drenaje de condensados.

**KIT FLEXIBLE DE INSTALACIÓN**

El equipo incorpora un kit para lograr de forma sencilla la ventilación de la batería condensadora.

**FILTROS****MONO Y MULTI COMPATIBLE**

Compatible para instalaciones monosplit o multisplit.

**BOTÓN ATENUACIÓN DE LUZ****COMPATIBILIDAD CON MANDOS CENTRALIZADOS****MONTAJE VERTICAL /HORIZONTAL**

Permite su instalación tanto en vertical como en horizontal.

**LIGERO**

Escaso peso que facilita su instalación.

**FILTRO LAVABLE**

Filtros extraíbles contruidos en material resistente para poder ser limpiados periódicamente.

**UNIDADES COMPACTAS**

Unidades interiores de reducidas dimensiones para su fácil ubicación.

**DETECCIÓN DE FUGAS**

Aumenta la seguridad del equipo gracias a la detección de fugas que incorpora el equipo.

**CONEXIÓN PARA DRENAJE DE CONDENSADOS POR GRAVEDAD****COMPATIBLE CON INTEGRACIÓN BMS****PLACA MULTIFUNCIÓN**