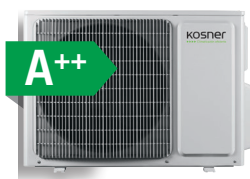
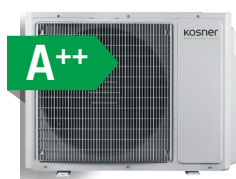


# UNIDADES EXTERIORES COMBINABLES R-32

R-32



MODELO: M2-18/50



MODELOS: M3-24/71  
MODELOS: M4-28/80

		2x1 PLUS		3x1 PLUS		4x1 PLUS	
		KSTi M2-18/50* R-32		KSTi M3-24/71 R-32		KSTi M4-28/80 R-32	
<b>CAPACIDAD</b>	W	5.200	5.400	7.100	8.500	8.000	9.500
	Kcal/h	4.472	4.644	6.106	7.310	6.880	8.170
<b>CONSUMO ELÉCTRICO</b>	W	1.450	1.300	1.950	2.200	2.300	2.650
<b>RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR</b>	°C	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24	-15/43	-15/24
<b>EER/COP</b>		3,59	4,15	3,64	3,86	3,48	3,58
<b>SEER (ZONA CLIMÁT. INTERM.)</b>		6,1 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)	
<b>SCOP (ZONA CLIMÁT. INTERM.)</b>		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)	

<b>UNIDAD EXTERIOR</b>		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
<b>INTENSIDAD NOMINAL</b>	A	6,43		8,65	9,76	10,2	11,7
<b>INTENSIDAD MÁX.</b>	A		7,9		12,7		15,8
<b>ALIMENTACIÓN</b>	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	
<b>NIVEL SONORO</b> (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	55/65		58/68		58/68	
<b>CAUDAL EXTERIOR</b>	m³/h	2.600		4.000		4.000	
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	Ancho	899		1.001		1.001	
	Profundo	378		427		427	
	Alto	596		790		790	
<b>PESO NETO</b>	kg	43		68		69	

## REFRIGERANTE

		R-32	R-32	R-32
<b>GAS REFRIGERANTE</b>	Tipo	R-32	R-32	R-32
<b>CARGA DE REFRIGERANTE</b>	g	1.050	1.800	2.000
<b>TUBERÍA DE CONEXIÓN</b>	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4
<b>FRIGORÍFICA</b>	Gas	3/8"	3/8"	3/8"
<b>DISTANCIA INTERCONEXIÓN</b>	Máx. vert.	5	10	10
<b>FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)</b>	Total vert.+hor.	10	20	20
<b>DISTANCIA MÁXIMA TOTAL</b>	m	20	60	70
<b>DISTANCIA PRECARGADA</b>	m	10	30	40
<b>CARGA ADICIONAL</b>	g/m	20	20	20
<b>EXPANSIÓN</b>		VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA		

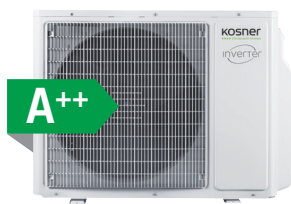
## CONEXIONES ELÉCTRICAS

	2x1 PLUS	3x1 PLUS	4x1 PLUS
<b>Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN</b> (por unidad interior)	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm
<b>CÓDIGO</b>	4050051002	4050051003	4050051004

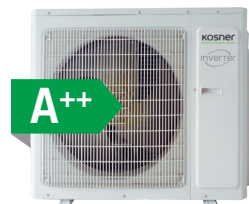
\* M2-18 Posibilidad de instalar una única unidad interior.

# UNIDADES EXTERIORES COMBINABLES R-410A

R-410A



MODELOS: M2-18 Y M3-24



MODELO: M4-28

CARACTERÍSTICAS		2x1 PLUS		3x1 PLUS		4x1 PLUS	
		KSTi M2-18/50* R-410A	KSTi M3-24/71 R-410A	KSTi M3-24/71 R-410A	KSTi M3-24/71 R-410A	KSTi M4-28/80 R-410A	KSTi M4-28/80 R-410A
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD	W	5.200	5.400	7.100	8.500	8.000	9.300
	Kcal/h	4.472	4.644	6.106	7.310	6.880	7.998
CONSUMO ELÉCTRICO	W	1.450	1.450	2.180	2.280	2.540	2.490
RANGO FUNCIONAMIENTO DE TRABAJO U. EXTERIOR	°C	-15/43	-20/24	-15/43	-20/24	-15/43	-20/24
EER/COP		3,59	3,72	3,26	3,73	3,15	3,73
SEER (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		6,3 (A++)		6,1 (A++)		6,1 (A++)	
SCOP (ZONA CLIMÁT. INTERM.)		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)	

UNIDAD EXTERIOR		FRÍO		CALOR		FRÍO		CALOR	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
INTENSIDAD NOMINAL	A	6,43	6,43	9,67	10,12	15,71	11,05		
INTENSIDAD MÁXIMA	A		7,9		12,73		15,88		
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50			
NIVEL SONORO (presión sonora/potencia sonora)	dB[A]	56/62		58/65		58/65			
CAUDAL EXTERIOR	m³/h	3.200		4.000		4.000			
	Ancho	955		980		980			
DIMENSIONES (mm)	Profundo	396		427		427			
	Alto	700		790		790			
PESO NETO	kg	51		68		69			

REFRIGERANTE					
GAS REFRIGERANTE	Tipo	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
CARGA DE REFRIGERANTE	g	1.600	2.200	2.400	2.400
TUBERÍA DE CONEXIÓN	Líquido	1/4" x2	1/4" x3	1/4" x4	1/4" x4
FRIGORÍFICA	Gas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
DISTANCIA INTERCONEXIÓN	Máx. vert.	5	10	10	10
FRIGORÍFICA UNIDAD (METROS)	Total vert.+hor.	10	20	20	20
DISTANCIA MÁXIMA TOTAL	m	20	60	70	70
DISTANCIA PRECARGADA	m	10	30	40	40
CARGA ADICIONAL	g/m	20	20	20	20
EXPANSIÓN		VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA			

CONEXIONES ELÉCTRICAS			
Nº DE CABLES DE INTERCONEXIÓN (por unidad interior)	4x1,5 mm	4x1,5 mm	4x1,5 mm
ALIMENTACIÓN	Unidad exterior 3x2,5 mm	Unidad exterior 3x4 mm	Unidad exterior 3x4 mm
<b>CÓDIGO</b>	<b>4050050002</b>	<b>4050050003</b>	<b>4050050004</b>

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