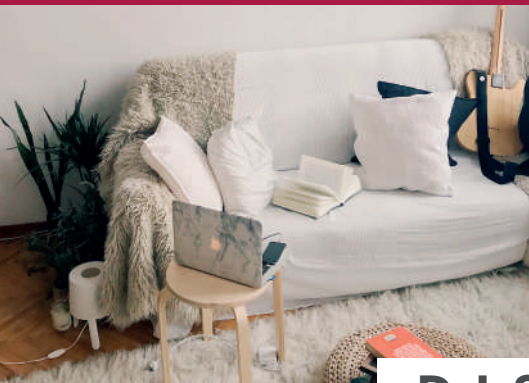




— YA DISPONIBLE CON MAYOR EFICIENCIA —



DISEÑO ELEGANTE



SPLIT PARED On/Off - **R410a**
Solo Frío/Frío o Calor

Split Pared On/Off R410a

R410A
Gas ecológico



Solo Frío

Evaporadora			LM012CI-100P432	LM018CI-100P432	LM024CI-100P432
Condensadora			LM012CO-100P432	LM018CO-100P432	LM024CO-100P432
Alimentación Eléctrica		V/Hz/Ph	220/60/1	220/60/1	220/60/1
Enfriamiento	Capacidad Neta	Btu/h	12000	18000	24000
	Entrada de poder	W	1200	1765	2400
	EER	(Btu/h)/W	10.0	8.1	10
Consumo máximo		W	1400	2150	2700
Flujo de volumen de aire		M ³ /h	550/460/380/300	900/855/825/765	1200/1060/930/800
Dimensiones		mm.	790×275×200	970×300×224	1078×325×246
Nivel de presión sonido		dB(A)	43/38/33/28	47/44/40/36	48/46/41/38
Nivel poder de sonido		dB(A)	53/48/43/38	57/54/50/46	60/56/52/48
Velocidad Motor RPM		r/min.	1450/1200/1050/800	1350/1200/1050/900	1300/1150/1000/850
Peso neto/bruto		kg.	9	13.5	16.5
Compressor	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary
	Entrada de poder	W	1090	1680	2120
	RLA	A	5	7.9	10
Nivel de presión de sonido		dB(A)	50	53	54
Nivel de poder de sonido		dB(A)	60	63	64
Dimensiones		mm.	776×540×320	848×540×320	931×680×378
Peso neto/bruto		kg.	27	33.5	48
Tipo de refrigerante		kg.	R410A/ 0.63	R410A/0.78	R410A/1.25
Tubería de conexión	Lado líquido / Lado gas / Longitud	mm.	φ6+φ12×5	φ6+φ12×5	φ6+φ16×5
	Longitud máxima de distancia/ Altura máxima de distancia	m.	20/10	25/10	25/10

Frío o Calor

Evaporadora			LM012HI-100P432	LM018HI-100P432	LM024HI-100P432
Condensadora			LM012HO-100P432	LM018HO-100P432	LM024HO-100P432
Alimentación Eléctrica		V/Hz/Ph	230/60/1	220/60/1	220/60/1
Enfriamiento	Capacidad Nominal	Btu/h	12000	18000	24000
	Entrada de poder	W	1150	1870	2300
	Entrada de corriente	A	5.01	8.67	11
Calefacción	Capacidad Nominal	Btu/h	12000	18000	24000
	Entrada de poder	W	1080	1770	2100
	Entrada de corriente	A	4.72	8.21	10
Flujo de volumen de aire		M ³ /h	600/470/380/320	900/850/750/600	1300/1150/1000/850
EER		(Btu/h)/W	10.43	9.63	10.43
Dimensiones		mm.	790×200×275	970×300×224	1078×325×246
Motor de Ventilador	Nivel de presión sonido	dB(A)	43/38/34/30	47/44/41/37	49/46/41/37
	Nivel poder de sonido	dB(A)	53/48/44/40	57/54/51/47	59/56/51/47
	Velocidad enfriamiento	r/min.	1450/1200/1050/800	1350/1200/1050/900	1300/1150/1000/850
	Velocidad calentamiento	r/min.	1350/1200/1050/900	1350/1200/1100/900	1300/1150/1000/850
Peso neto/bruto		kg.	9.5	13.5	16.5
Compressor	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary
	Entrada de poder	W	1124	1680	2120
	RLA	A	5.0	4.3	4.3
Nivel de presión de sonido		dB(A)	51	55	54
Nivel de poder de sonido		dB(A)	61	65	64
Dimensiones		mm.	782×540×320	848×540×320	904×646×373
Peso neto/bruto		kg.	28	37	50
Tipo de refrigerante		kg.	R410A/0.74	R410A/1.35	R410A/1.60
Tubería de conexión	Lado líquido / Lado gas / Longitud	mm.	φ6+φ12×5	φ6+φ12×5	φ6+φ16×5
	Longitud máxima de distancia/ Altura máxima de distancia	m.	20/10	25/10	25/10



SPLIT PISO TECNO
On/Off - **R410a**

Solo Frío - 220V/3F

Split Piso-Techo On/Off R410a

SOLO FRÍO - TRIFÁSICO

R410A
Gas ecológico



Solo Frío

Evaporadora			UCMD036100P20	UCMD048100P20	UCMD060100P20
Condensadora			LAC036-100Y431	LAC048-100Y431	LAC060-100Y431
Enfriamiento	Capacidad Nominal	Btu/h	36000	48000	60000
Alimentación Eléctrica		V/Hz/Ph	220-230V/1Ph/60Hz		
Máx. Corriente		A	25.5	30.7	34.6
Motor de Ventilador	Entrada de poder	W	236.0	166.0	166.0
	Condensador	uF	5	2.5	2.5
	Velocidad RPM	r/min.	1263/1123/1000	1400/1220/1090	1400/1220/1090
Serpentín	Filas	Núm.	2.0	2	3.0
	tubo x fila	mm.	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	Espaciado de aleta	mm.	1.3	1.3	1.3
	Tipo		Aluminio hidrofílico	Aluminio hidrofílico	Aluminio hidrofílico
	Diámetro	mm.	φ7	φ7	φ7
	Dimensiones	mm.	935x294x26.74	1300x294x26.74	1300x294x40.11
	Circuitos	Núm.	6	8	10
Flujo de aire (alta/media/baja)		m ³ /h	1722/1459/1281	2300/1900/1700	2548/2104/1790
Nivel de ruido		dB(A)	53.0/49.1/46.5	56/52/48	56.7/52.1/48.5
Dimensiones	Dimensiones	mm.	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Empaque	mm.	1360x755x313	1725x755x313	1725x755x313
	Peso neto	Kg.	31.3	37	39
	Peso bruto	Kg.	37	43	45
Alimentación Eléctrica		V/Hz/Ph	220-230V/3Ph/60Hz		
Compresor	Tipo		Rotativo	Scroll	Scroll
	Capacidad	W	10350	14400	54933
	Entrada de poder	W	3400	4537	5500
	RLA	A	10.9	18.7	18
Motor de Ventilador	Entrada de poder	W	300.0	318.0	300.0
	Condensador	uF	6	12	-
	Velocidad RPM	r/min.	1100	1095	1095
Serpentín	Filas	Núm.	1.0	1.0	1.0
	tubo x fila	mm.	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	Espaciado de aleta	mm.	1.3	1.3	1.3
	Tipo		Aluminio hidrofílico	Aluminio hidrofílico	Aluminio hidrofílico
	Diámetro	mm.	φ7	φ7	φ7
	Dimensiones	mm.	1588x714x13.37	2030x714x13.37	2030x798x13.37
	Circuitos	Núm.	5	5	5
Nivel de ruido		dB(A)	65.5	59.6	64.4
Tipo de refrigerante		Kg.	R410A / 1.9	R410A / 2.3	R410A / 2.2
Presión de diseño		MPa	4.2/1.5	4.8/1.5	4.2/1.5
Dimensiones	Dimensiones	mm.	600x600x759	710x710x759	710x710x843
	Empaque	mm.	628x628x794	738x738x794	738x738x872
	Peso neto	Kg.	56.8	69.7	80
	Peso bruto	Kg.	60.6	74	85
Tubería de conexión	Lado Líquido	Inch.	3/8	3/8	3/8
	Lado Gaseoso	Inch.	3/4	3/4	3/4
	Altura	m.	30	50	50
	Longitud	m.	20	30	30