



CLIMAVENZ
SERVICIO TECNICO Y SERVICIO DE CLIMATIZACION



Red compra



Transferencia
bancaria



2021

CATÁLOGO

AIRES ACONDICIONADO



GAS REFRIGERANTE



EXTRACCIÓN DE AIRE



**HERRAMIENTAS
E INSUMOS**



REPUESTOS



ACCESORIOS



REJILLAS



ÍNDICE

AIRES ACONDICIONADO
GAS REFRIGERANTE
EXTRACCIÓN DE AIRE
HERRAMIENTAS E INSUMOS
REPUESTOS
ACCESORIOS
REJILLAS





AIRES ACONDICIONADO

SPLIT MURO


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.


Bajo Nivel de Ruido:

Ambas unidades (UI/UE) están diseñadas para operar silenciosamente. Esto permite minimizar la contaminación acústica en donde desee opere el equipo.


Temporizador:

Encendido y apagado por temporizadores, la configuración del interruptor de encendido/apagado a través de temporizadores se realiza de acuerdo a las necesidades del usuario.



MODELO			CST-09HRE	CST-12HRE	CST-18HRE	CST-24HRE	CST-36HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220 - 1 - 50	220 - 1 - 50	220 - 1 - 50	220 - 1 - 50
Frío	Capacidad total	Btu/h	9.000	12.000	18.000	24.000	36.000
	Potencia Absorbida	W	855	1.135	1.715	2.280	3.000
	Corriente Absorbida	A	4,0	5,3	8,2	10,9	13
Calor	Capacidad	Btu/h	9.500	12.000	18.000	24.000	36.000
	Potencia Absorbida	W	885	1.160	1.730	2.250	2.950
	Corriente Absorbida	A	4,1	5,4	8,3	10,8	12,8
Corriente Absorbida Máxima		A	5,2	6,9	10,7	14,2	20
Rendimiento	EER		3,09	3,1	3,08	3,08	2,93
	COP		3,14	3,15	3,13	3,19	3,12
	Caudal de Aire (Frío / Calor)	m3/hr	500/510	550/550	800/780	950/1.050	1400/1240/1080
	Nivel de Ruido (Alto / Medio / Bajo)	dB(A)	40/36/33	40/36/33	45/42/37	46/43/40	53/50/48
T° de Operación			16-31	16-31	16-31	16-31	16-32
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Tipo de Refrigerante / Carga de refrigerante gr			R-410/560	R-410/850	R-410/1.770	R-410/1.400	R-410
Tuberías	Gas	Pulgadas	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8
	Líquido	Pulgadas	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Longitud Máxima de Tuberías		m	15	15	15	15	25
Máx. Diferencia entre UI/UE		m	5	5	5	5	15
Dimensiones (L x W x H)	Unidad Interior Neta	mm	777 x 250 x 205	777 x 250 x 205	910 x 292 x 205	1.010 x 315 x 220	1300 x 332 x 245
	Empaque Unidad Interior	mm	848 x 315 x 275	848 x 315 x 275	977 x 367 x 276	1.094 x 386 x 300	1515 x 428 x 345
	Unidad Exterior Neta	mm	600 x 232 x 500	700 x 256 x 552	780 x 290 x 605	820 x 300 x 605	970 x 370 x 790
	Empaque Unidad Exterior	mm	705 x 320 x 550	798 x 356 x 585	883 x 412 x 653	910 x 392 x 635	1120 x 485 x 900
Peso Neto	Unidad Interior	kg	8,5	8,5	10	13	22
	Unidad Exterior	kg	24	27,5	42	43	73

SPLIT CIELO PISO


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.


Bajo Nivel de Ruido:

Ambas unidades (UI/UE) están diseñadas para operar silenciosamente. Esto permite minimizar la contaminación acústica en donde desee opere el equipo.


Deshumidificación Inteligente:

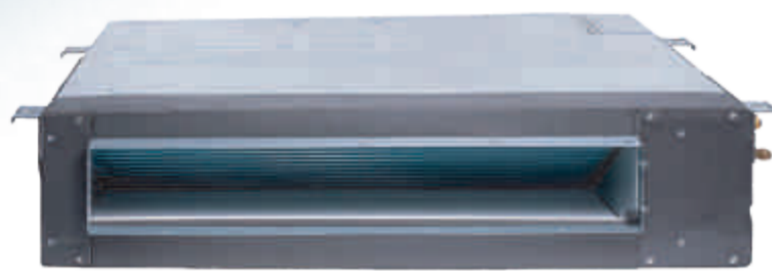
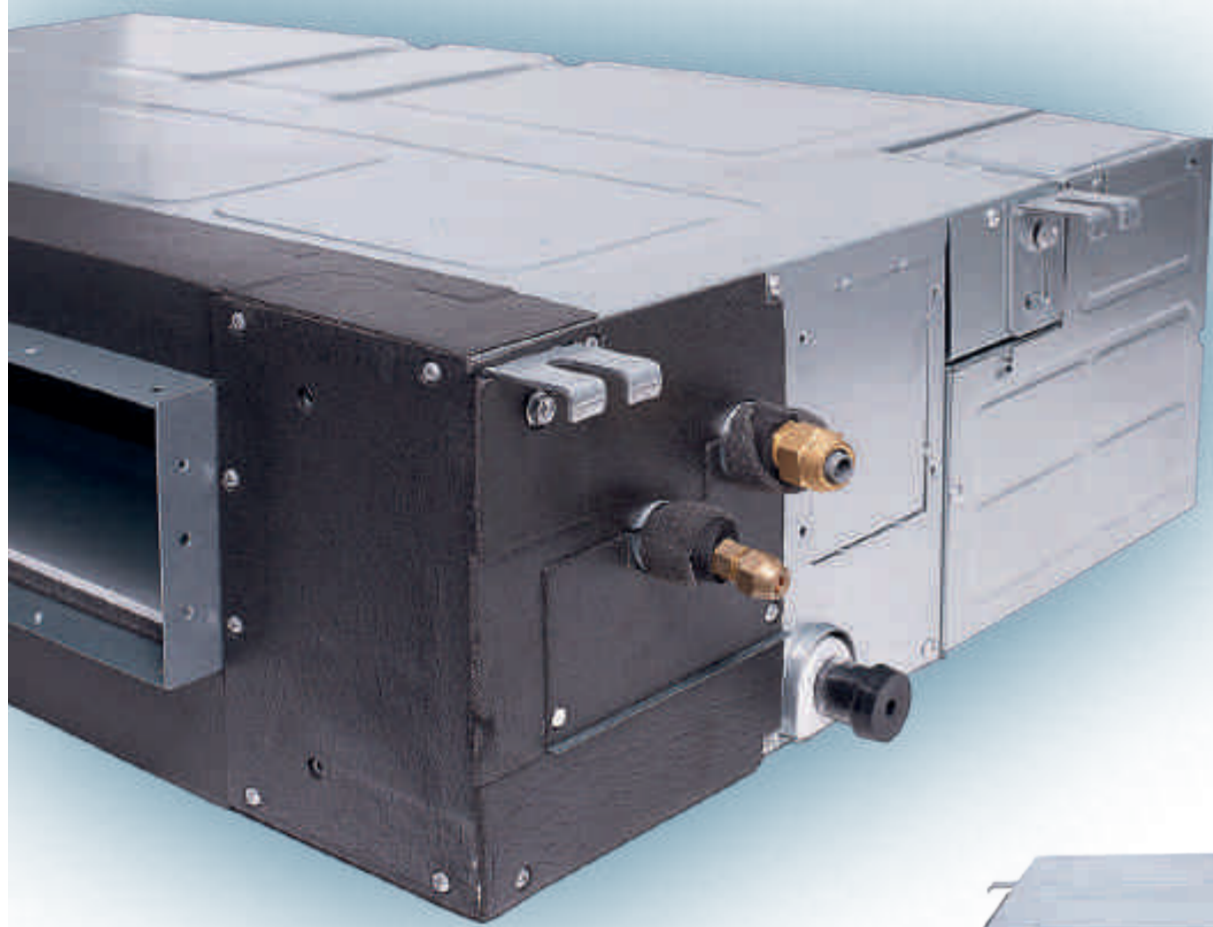
La unidad cuenta con un sistema que mantiene el ambiente libre de humedad.



MODELO			CCF-24HRE3	CCF-36HRTE3	CCF-48HRTE2	CCF-60HRTE3
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / Ph / Hz	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50	380 / 3 / 50
Frío	Capacidad Total	W	7.035	10.550	14.067	17.584
		BTU/HR	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	W	2.180	3.271	5.000	5.498
	Corriente Absorbida	A	11	7,8	8,2	12
Calor	Capacidad Total	W	7.776	11.236	15.240	17.731
		BTU/HR	25.000	40.000	52.000	60.500
	Potencia Absorbida	W	2.015	3.468	5.100	5.147
	Corriente Absorbida	A	10	7,5	8,4	12,40
Compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de Aire		m ³ /h	1.200	1.700	2.300	2.177
Nivel de Ruido (Alta-Media-Baja)		dB(A)	51/48/45	45/43/40	57	52/49/46
Carga Refrigerante		gr	2.300	2.100	3.600	3.700
Tipo Termostato			Cont. / alamb.	Cont. / alamb.	Cont. / alamb	Cont. / alamb
Tuberías	Gas	pulgadas	5/8	3/4	3/4	3/4
	Líquido	pulgadas	3/8	3/8	3/8	3/8
Dimensiones	Unidad Interior (W x D x H)	mm	1.055 x 235 x 675	1.275 x 235 x 675	1.675 x 676 x 241	1.635 x 235 x 675
	Unidad Exterior (W x D x H)	mm	900 x 310 x 650	900 x 360 x 805	900 x 350 x 1.330	940 x 340 x 1.250
Peso Neto	Unidad Interior	kg	26	29	47	41
	Unidad Exterior	kg	51	64	99	98
Long. Max. Tuberías		m	30	30	50	50
Max. Diferencia entre Unidad Interior / Unidad Exterior		m	15	20	30	30



SPLIT DUCTO


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			UCDU-18HRE1	UCDU-24HRE3	UCDU-36HRTE3	UCDU-48HRTE3	UCDU-60HRTE3
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Frío	Capacidad Total	W	2.900	7.200	10.550	14.000	16.119
		Btu/h	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	W	2.130	2.222	3.287	4.307	5.482
	Corriente Absorbida	A	8,82	10,10	7,8	9,3	12
Calor	Capacity	W	2.950	7.900	12.000	14.650	17.731
		Btu/h	18.000	26.500	40.000	50.000	60.500
	Potencia absorbida	W	1.760	2.388	3.468	4.446	4.845
	Corriente absorbida	A	7,8	12,4	7,2	9,5	12,4
Corriente Máxima		A	15	16,9	11,5	12,8	16
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de Aire		m3/h	816	1.400	1.800	2.100	2.200
Nivel de Ruido		dB(A)	43	46/43/41	46/44/42	47/44/42	47/45/43
Carga de Refrigerante		gr	1.050	2.300	2.300	3.500	3.700
Tipo Termostato			Alámbrico	Alámbrico	Alámbrico	Alámbrico	Alámbrico
Tuberías	Gas	pulgadas	1/2	5/8	3/4	3/4	3/4
	Líquido	pulgadas	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Long. Max. Tuberías		m	25	30	30	50	50
Max. Diferencia entre U/I y U/E		m	15	15	20	30	30
Dimensiones	Unidad Interior (W x D x H)	mm	920×635×210	920×635×270	1.140×745×270	1.200×835×300	1.200×835×300
	Unidad Exterior (W x D x H)	mm	770×300×555	900×310×650	900×360×805	940×340×1.250	940×340×1.250
Peso Neto	Unidad Interior	kg	28	28	36	45	46
	Unidad Exterior	kg	39	42	64	90	98

SPLIT CASSETTE


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.


Bomba de Condensado incorporado en la Unidad:


MODELO			UCCA-12HRE2	UCCA-18HRE3	UCCA-24HRE3	UCCA-36HRTE2	UCCA-48HRTE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50
Frío	Capacidad Total	W	3.650	5.300	7.032	10.600	14.000
		Btu/h	12.000	18.000	24.000	36.000	48.000
	Potencia Absorbida	W	1.000	1.640	2.180	3.680	4.870
	Corriente Absorbida	A	4,4	7,6	10,6	6,60	8,88
Calor	Capacidad Total	W	3.850	5.900	7.325	11.430	15.500
		Btu/h	12.000	18.500	25.000	39.000	53.000
	Potencia Absorbida	W	970	1.690	2.100	3.410	4.763
	Corriente Absorbida	A	4,2	6,7	9,4	6,12	9,33
Max. current		A	8,1	13,4	16,9	9	14,6
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll
Caudal de Aire		m3/h	566	1.100	1.400	1.700	1.900
Nivel de Ruido (Alta-Media-Baja)		dB(A)	45	55/43	50/47/45	48/45/39	62/50
Carga Refrigerante		gr	1.100	1.700	2.300	2400	2.850
Tipo Termostato			alamb/cont.	alamb/cont.	alamb/cont.	alamb/cont.	alamb/cont.
Tuberías	Gas	pulgadas	1/2	1/2	5/8	5/8	3/4
	Líquido	pulgadas	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
Long. Max. Tuberías		m	15	20	30	30	50
Max. Diferencia entre U/I y U/E		m	8	10	15	20	30
Dimensiones	Unidad Interior (WxDxH)	mm	580×580×275	830×830×223	830×830×230	830×830×25	840×840×290
	Panel (WxDxH)	mm	650×650×30	950×950×45	950×950×45	950×950×50	950×950×40
	Unidad Exterior (WxDxH)	mm	866×535×304	790×290×610	900×310×650	970×400×805	940×370×1.365
Peso Neto	Unidad Interior	kg	27	24	24	28	26,5
	Panel	kg	4	9	9	5	8
	Unidad Exterior	kg	38	42	51	71	101
Altura max. de desc. Bomba de cond.		cm	30	30	30	30	30

EQUIPO VENTANA


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.



MODELO			EQ-VENTANA9K	EQ-VENTANA12K	EQ-VENTANA14K
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Frío	Capacidad Total	Btu/h	9.000	12.000	14.000
	Potencia Absorbida	W	795	1.420	1.283
	Corriente Absorbida	A	3,7	6	6,0
Calor	Capacidad total	Btu/h	9.000	12.000	14.000
	Potencia Absorbida	W	689	1.360	1.113
	Corriente Abosorbida	A	3,12	6	5,2
Max. current		A	4,2	7,3	6,8
Performance	EER		3,33	2,4	3,25
	COP		3,36	2,6	3,3
	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)	m3/h	430	490	700
	Nivel de ruido (Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	52	55/59	56
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo
Tipo de refrigerante / Carga refrigerante		gr	R410A/720gr	R410A/650g	R-410/900gr
Tipo de termostato			Control remoto	Control remoto	Control remoto
Dimensiones	Unidad neta (W x D x H)	mm	600 x 560 x 380	610 x 385 x 565	660 x 680 x 430
Peso	Unidad neta	Kg	33	40	54

CORTINA DE AIRE


Temporizador:

Encendido y apagado por temporizadores, la configuración del interruptor de encendido/apagado a través de temporizadores se realiza de acuerdo a las necesidades del usuario.


Sólo Frío:

Este equipo sólo permite la función de frío.



MODELO		CAC-090C2	CAC-120C2	CAC-150C2
Voltaje, Fase y Frecuencia	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Ventilador		Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo
Velocidad Alta	m3/h	1.220	1.710	2.230
Tipo de Termostato		Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Potencia Absorbida Alta	W	153	188	237
Potencia Absorbida Baja	W	120	150	190
Consumo Absorbido Alta	A	0,6	0,8	0,9
Consumo Absorbido Baja	A	0,5	0,7	0,8
Dimensiones (LXWXH)	cm	90x22x18	120x22x18	150x22x18
Nivel de Ruido	Db	57	59	60
Peso Neto	kg	13	16	19

EQUIPOS INVERTER CLARK®



SPLIT MURO INVERTER


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.


Bajo Nivel de Ruido:

Ambas unidades (UI/UE) están diseñadas para operar silenciosamente. Esto permite minimizar la contaminación acústica en donde desee opere el equipo.


Temporizador:

Encendido y apagado por temporizadores, la configuración del interruptor de encendido/apagado a través de temporizadores se realiza de acuerdo a las necesidades del usuario.

MODELO		SPL-INV-CMU9K	SPL-INV-CMU12K	SPL-INV-CMU18K	SPL-INV-CMU24K	SPL-INV-CMU36K	
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Frío	Capacidad Total	W	2.600	3.200	5.000	6.200	9.100
		Btu/h	9.000	12.000	18.000	24.000	36.000
	Potencia Absorbida	W	810	997	1.555	1.931	2.835
	Corriente Absorbida	A	3.7	5.7	7.3	8.8	13.0
Calor	Capacidad Total	W	2.800	3.200	5.200	6.200	9.200
		Btu/h	9.000	12.000	18.000	24.000	36.000
	Potencia Absorbida	W	776	884	1.440	1.820	2.545
	Corriente Absorbida	A	3,5	5,1	6,9	8,3	11,7
Performance	EER		3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	COP		3,61	3,61	3,61	3,41	3,61
	Caudal de Aire (Alto / Medio / Bajo)	m3/hr	550	620	1.000	1.150	1.350
	Nivel de Ruido (Alto / Medio / Bajo)	dB(A)	34-39	35-40	37-44	42-46	45-49
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Tipo de Refrigerante		R410/gr.	R-410 / 600	R-410 / 830	R-410 / 1.120	R-410 / 1.500	R-410 / 2.200
Tuberías	Gas	Pulgadas	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8
	Líquido	Pulgadas	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8
Dimensiones	Unidad Interior Neta	mm	745x270x212	815x270x212	915x315x235	1085x315x235	1286x346x262
	Empaque Unidad Interior	mm	800x335x265	870x335x265	1000x390x315	1170x390x315	1385x435x325
	Unidad Exterior Neta	mm	660x482x240	715x482x240	780x540x260	860x667x310	885x795x366
	Empaque Unidad Exterior	mm	780x530x310	830x530x315	910x600x360	995x720x420	1050x890x500
Peso Neto	Unidad Interior	kg	8	8,5	12,5	14,5	18
	Unidad Exterior	kg	23	25	30	49	58

SPLIT CIELO PISO INVERTER



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.

MODELO			INCP-24HRE	INCP-36HRTE	INCP-48HRTE	INCP-60HRTE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50
Frío	Capacidad Total	W	7.200	9.700	12.600	17.000
		Btu/h	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	W	2.390	3.500	3.920	5.295
	Corriente Absorbida	A	10,9	15,0	7,5	10,8
Calor	Capacity	W	8.500	11.500	15.300	20.500
		Btu/h	24.000	36.000	48.000	60.000
	Input	W	2.350	3.260	4.200	5.650
	Rated current	A	10,7	14,0	8,0	11,3
Corriente Máxima		A	12,7	24,0	13,0	17,7
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de Aire		m3/h	1100	1650	2000	2000
Nivel de Ruido (Alta-Media-Baja)		dB(A)	52/48/45	55/54/52	55/53/51	55/53/51
Carga de Refrigerante		gr	1700	2100	3000	3500
Tipo Termostato			Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
Tuberías	Gas	pulgadas	58	58	34	34
	Líquido	pulgadas	38	38	38	38
Long. Max. Tuberías		m	30	30	50	50
Max. Diferencia entre U/I y U/E		m	15	20	30	30
Dimensiones	Unidad Interior (W x D x H)	mm	990x680x230	1285x680x230	1.580x680x230	1.580x680x230
	Unidad Exterior (W x D x H)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1.386x340	950x1.386x340
Peso Neto	Unidad Interior	kg	30,00	37	47	47
	Unidad Exterior	kg	51	70	101	108



SPLIT CASSETTE INVERTER



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.



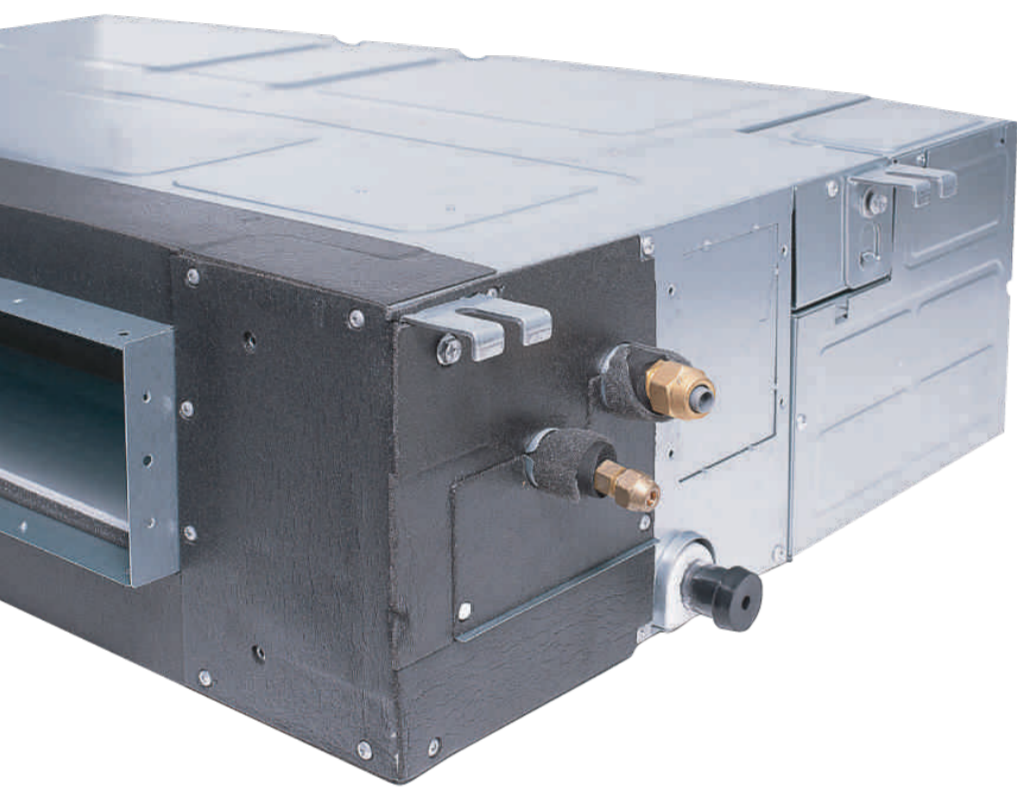
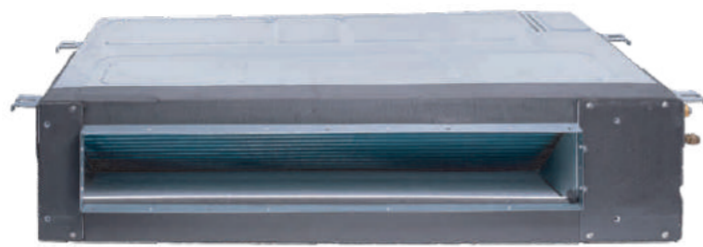
Bomba de Condensado incorporado en la Unidad:



MODELO			INCC-12HRE	INCC-18HRE	INCC-24HRE	INCC-36HRE	INCC-48HRE	INCC-60 HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / Ph / Hz	220	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50
Frío	Capacidad Total	W	3.650	5.200	7.200	9.800	12.600	17.000
		BTU/HR	12.000	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	W	1000	1.680	2.240	3.450	3.720	5.095
	Corriente Absorbida	A	4,4	7,50	10,20	15,0	6,50	9,80
Calor	Capacidad Total	W	3,85	6.200	8.500	11.200	15.000	20.000
		BTU/HR	12.000	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	W	970	1.820	2.350	3.100	3.950	5.450
	Corriente Absorbida	A	4,2	8,2	10,7	13,0	7,0	10,3
Corriente Máxima		A	8,1	11,7	12,7	24,0	11,7	16,4
Compresor		TIPO	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de Aire		m ³ /h	575	850	1100	1800	2000	2000
Carga Refrigerante		gr	1050	1240	1700	2100	3000	3500
Tipo Termostato			Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
Tuberías	Gas	pulgadas	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8	3/4
	Líquido	pulgadas	3/8	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
Long. Max. Tuberías		m	25	30	30	30	50	50
Max. Diferencia entre U/I y U/E		m	10	15	15	20	30	30
Dimensiones	Unidad Interior (WxDxH)	mm	650×270×570	810×584×281	860×670×310	950×840×340	950×1386×340	950×1386×340
	Panel (WxDxH)	mm	650×30×650	650×30×650	950×37×950	950×37×950	950×37×950	950×37×950
	Unidad Exterior (WxDxH)	mm	810×585×280	720×256×525	800×286×530	822×302×655	970×395×803	940×368×1366
Peso Neto	Unidad Interior	kg	19	21	28	30	29	29
	Panel	kg	2,4	2,4	6	6	6	6
	Unidad Exterior	kg	38,5	36	51	70	101	108
Altura max. de desc. Bomba de cond.		cm	50	50	50	50	50	50



SPLIT DUCTO INVERTER


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			INCD-18HRE	INCD-24HRE	INCD-36HRETE	INCD-48HRETE	INCD-60HRETE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50
Frío	Capacidad Total	W	5.200	7.200	9.800	12.600	17.000
		Btu/h	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	W	1.730	2.240	3.500	3.920	5.295
	Corriente Absorbida	A	7,6	10,20	15,0	7,5	10,8
Calor	Capacity	W	6.000	8.500	11.000	15.000	20.500
		Btu/h	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
	Input	W	1.760	2.350	3.100	4.150	5.650
	Rated current	A	7,60	10,70	13,0	8,0	11,3
Corriente máxima		A	9,1	12,7	24,0	13,0	17,7
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Caudal de Aire		m3/h	900	1100	1800/	2000/	2000/
Nivel de Ruido (Alta-Media-Baja)		dB(A)	36/35/33	40/37/34	40/39/38	52/49/47	52/49/47
Carga de Refrigerante		gr	1240	1700	2100	3000	3500
Tipo de Termostato			Termostato	Termostato	Termostato	Termostato	Termostato
Tuberías	Gas	pulgadas	1/2	5/8	5/8	3/4	3/4
	Líquido	pulgadas	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Long. Max. Tuberías		m	30	30	30	50	50
Max. Diferencia entre U/I y U/E		m	15	15	20	30	30
Dimensiones	Unidad Interior (W x D x H)	mm	1.170×190×447	900×270 ×720	1.300×350 ×800	1.386×350×800	1.386×350×800
	Unidad Exterior (W x D x H)	mm	810×584×281	860×670×310	950×840×340	950x1.386x340	950x1.386x340
Peso Neto	Unidad Interior	kg	24	32	54	50	50
	Unidad Exterior	kg	36	51	70	101	108



GAS REFRIGERANTE



REFRIGERANTE R-134



Nombre químico: 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Fórmula química: CH₂FCF₂
Clase de refrigerante: HFC
Lubricante: Poliolester (POE)
Peso neto: 30 lbs. / 125 libras. / 1,000 libras. / 1,750 libras
Peso molecular: 102,02 g / mol
Punto de ebullición: -26,2 ° C
Presión de vapor: 4,909 Bar (4909 hPa) a 21 ° C
Densidad de vapor: 5,368 kg / m³ a 21 ° C
Densidad del líquido: 1200 kg / m³ a 25 ° C
Agua Solubilidad: 1,5 g / l

REFRIGERANTE R-507



Nombre químico: R-125 (50%), R-143a (50%)
Fórmula química: Mezcla azeotrópica
Tipo de refrigerante: HFC
Aceites de refrigeración: Poliolester (POE)
Peso neto: 25 lbs. / 100 libras
Peso molecular: 98.9
Punto de ebullición: (1 atm, ° F): -52.8
Presión crítica: (psia): 539
Temperatura crítica: (° F): 159
Densidad crítica: (lb./ft³): 30.7
Densidad del líquido: (70 ° F lb / ft³): 66.7
Densidad de vapor: (bp, lb./ft³): 0.349
Calor de vaporización: (bp, BTU / lb.): 84.4
Calor específico de vapor: (1 atm, 70 ° F, BTU / lb. ° F): 0.2064
Líquido de calor específico: (70 ° F, BUT / lb. ° F): 0.3593
Potencial de agotamiento del ozono: (CFC 11 = 1.0): 0
Potencial de calentamiento global: (CO₂ = 1.0): 3985
Estándar ASHRAE: 34 Clasificación de seguridad: A1
Deslizamiento de temperatura: (° F): 0

REFRIGERANTE R-410A

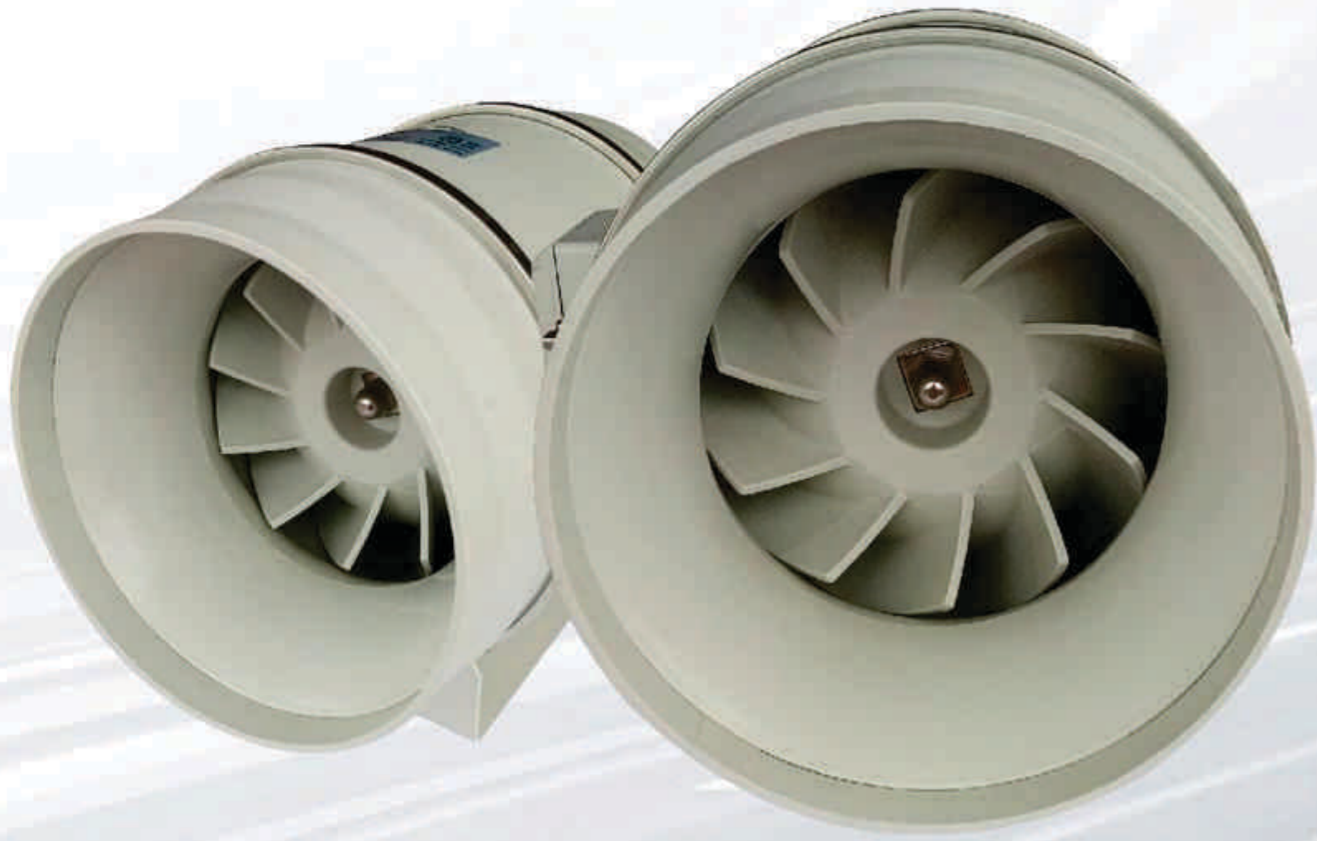


Nombre químico: R-125 (50%), R-32 (50%)
Fórmula química: Mezcla
Tipo de refrigerante: HFC
Aceites de refrigeración: Poliolester (POE)
Peso neto: 25 lbs. / 100 libras / 850 libras. / 1,450 libras
Peso molecular: 72.6
Punto de ebullición: (1 atm, ° F): -61
Presión crítica: (psia): 691.8
Temperatura crítica: (° F): 158.3
Densidad crítica: (lb./ft³): 34.5
Densidad del líquido: (70 ° F lb / ft³): 67,74
Densidad de vapor: (bp, lb./ft³): 0,261
Calor de vaporización: (bp, BTU / lb.): 116,8
Calor específico de vapor: (1 atm, 70 ° F, BTU / lb. ° F): 0.1953
Líquido de calor específico: (70 ° F, BUT / lb. ° F): 0.3948
Potencial de agotamiento del ozono: (CFC 11 = 1.0): 0
Potencial de calentamiento global: (CO₂ = 1.0): 2088
Estándar ASHRAE: 34 Clasificación de seguridad:
Temperatura A1 Deslizamiento: (° F): 2

EXTRACTOR LINEAL

WINTUTM

VENTILACIÓN EFICAZ



Extracción de aire



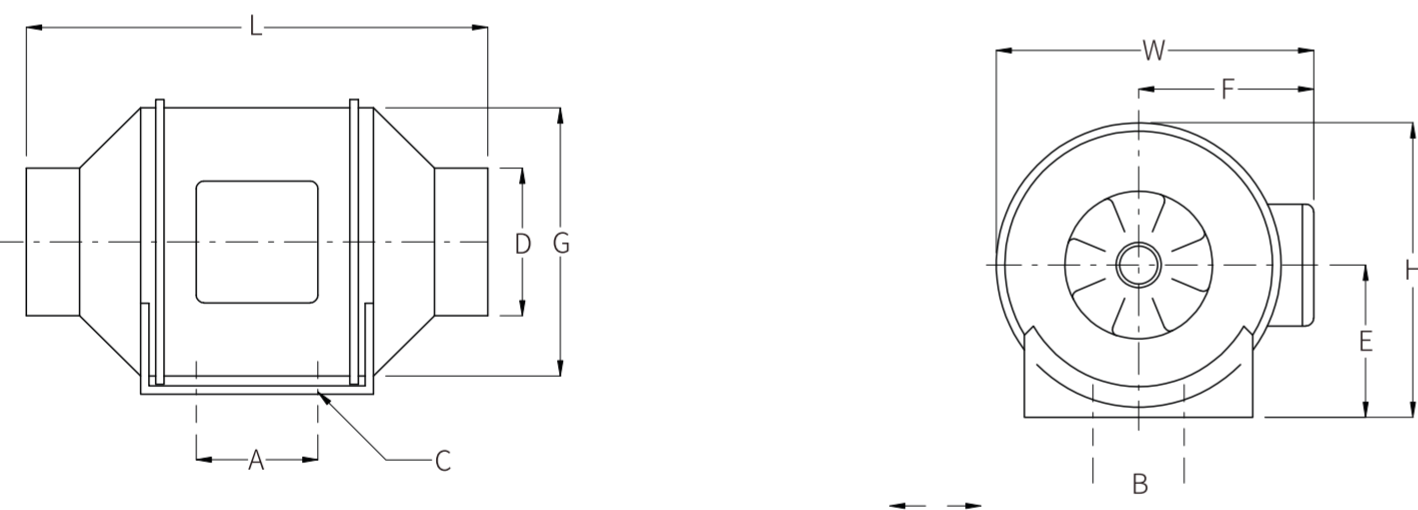
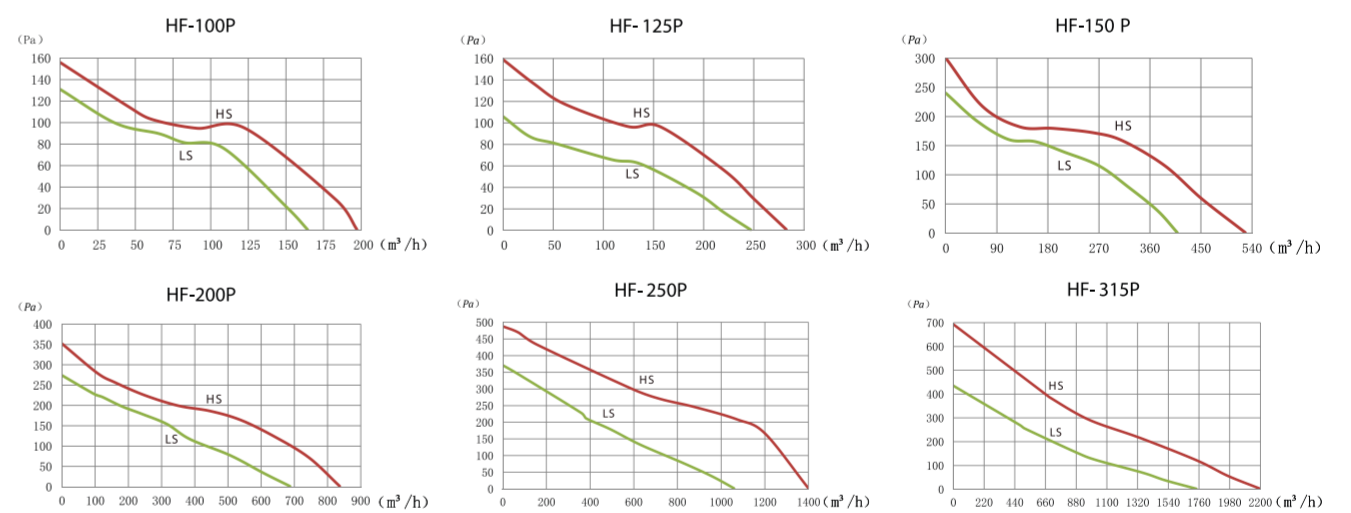
Extractor lineal

WINTUTM

1. Nivel de protección IP44
2. Motor de rotor exterior con 50000 horas de vida útil.
3. 2206m³/h flujo de aire, 693Pa presión de aire
4. Función de retardo del temporizador de 5-30min.
5. Tres velocidades o encienda la caja de conexión



Características



HF-100P

HF-125P

HF-150P



HF-200P

HF-250P

HF-315P

MODEL	A	B	C	φD	E	F	φG	L	W	H
HF-100P	80	60	4-φ4.5	97	99	116	163	302	204	195
HF-125P	80	60	4-φ4.5	123	99	116	163	257	204	195
HF-150P	80	60	4-φ5.0	147	109	127	187	313	227	208
HF-200P	100	94	4-φ5.5	197	125	137	205	302	249	237
HF-250P	150	150	4-φ8*11	247	150	174	261	383	310	286
HF-315P	181	178	4-φ8*11	312	187	216	325	446	386	357

EXTRACTOR DE BAÑO

VENTILA CON WINTU™



Extracción de aire



-El Marco y la hoja están fabricados con plásticos ABS duraderos y resistentes a los rayos UV.

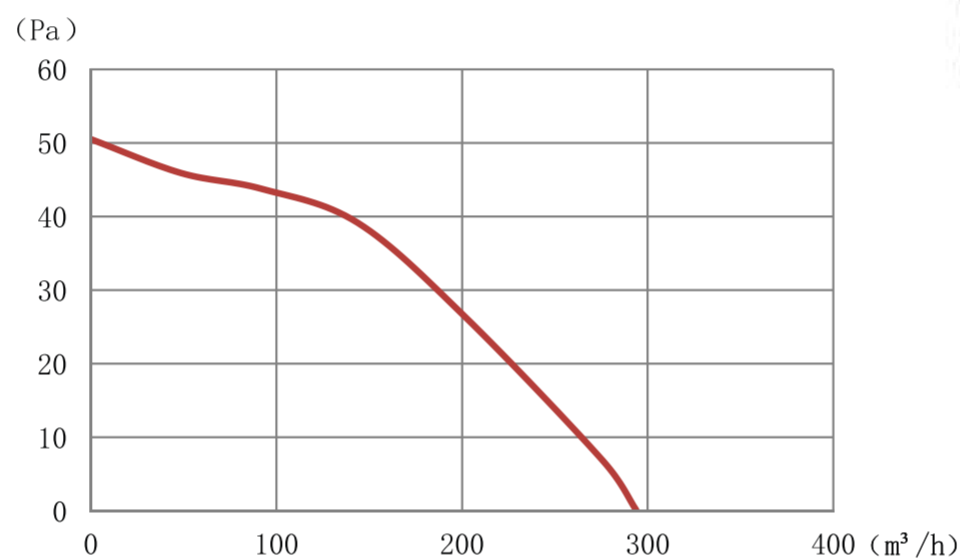
-El diseño óptimo de la hoja hace que sea de alta eficiencia y larga vida útil.

-Panel ultradelgado con diseño de pantalla de ventana.

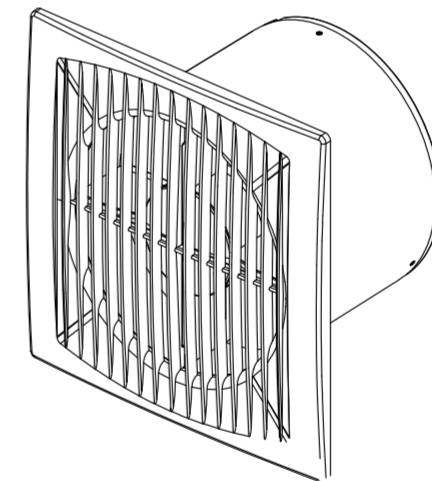
-Nivel de protección IP34

-Luz piloto y antiretorno

Extractor de baño



MODELO	VOLTAJE	POTENCIA	RPM	FLUJO	CAIDA DE PRESIÓN	DECIBELES
	V	W	r/min	m3/h	Pa	dB(A)
HGA-100C (4")	230/50Hz	14	2300	80	14	24
HGA-125C (5")	230/50Hz	17	2200	150	23	25
HGA-150C (6")	230/50Hz	22	2300	250	51	25



HGA-100C



HGA-125C

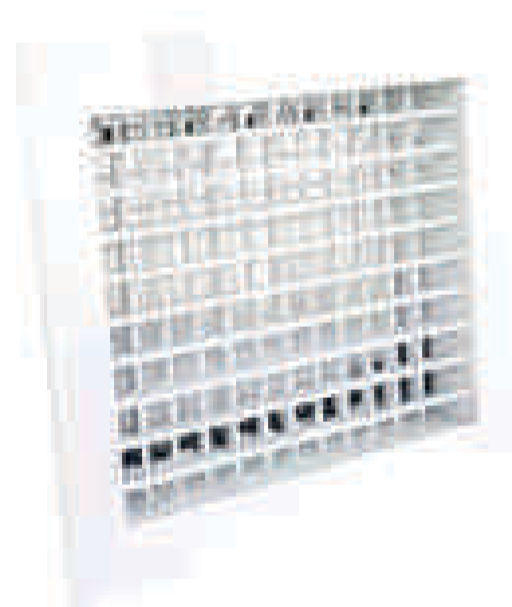


HGA-150C



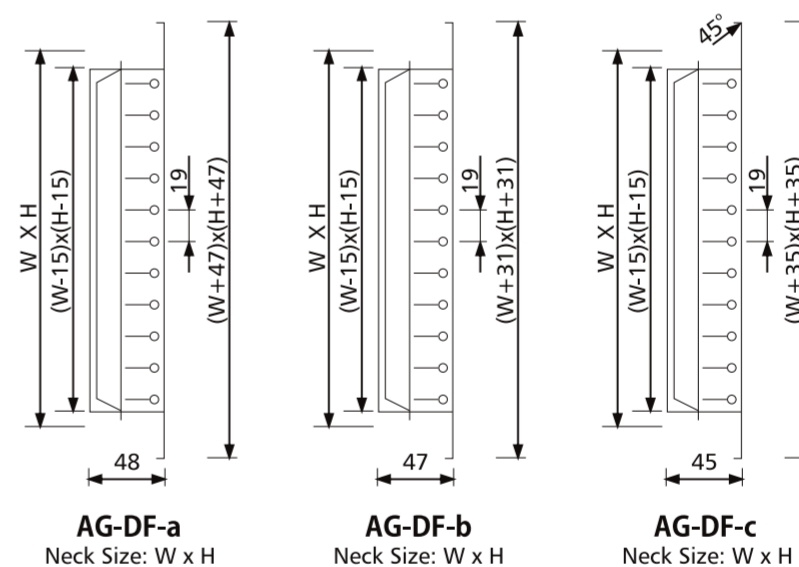
Rejillas

REJILLAS DE INYECCIÓN CON DAMPER



Medidas disponibles:

- | | |
|-------------|-------------|
| 10cm x 10cm | 30cm x 10cm |
| 10cm x 15cm | 30cm x 20cm |
| 20cm x 10cm | 30cm x 25cm |
| 20cm x 15cm | 30cm x 30cm |
| 20cm x 20cm | 35cm x 20cm |
| 25cm x 10cm | 40cm x 20cm |
| 25cm x 15cm | 40cm x 25cm |
| 25cm x 20cm | 40cm x 30cm |
| 25cm x 25cm | 40cm x 40cm |



AG-DF

REJILLAS REEMPLAZO DE PALMETA



Medida: 60 x 60 cm



Rejillas

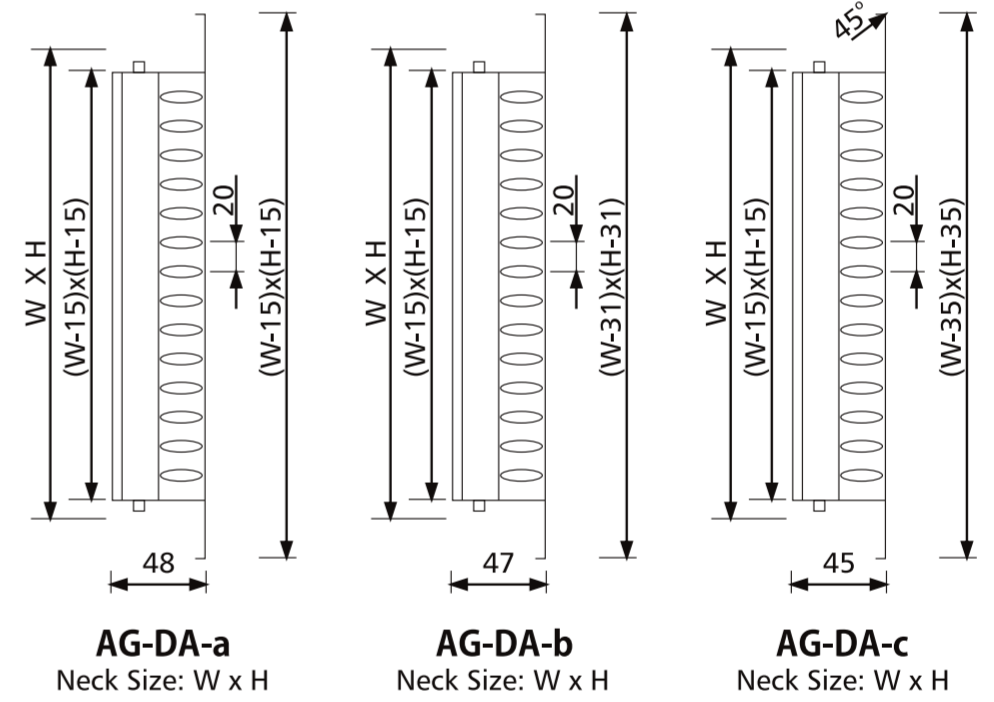


REJILLAS DE EXTRACCIÓN CON DAMPER



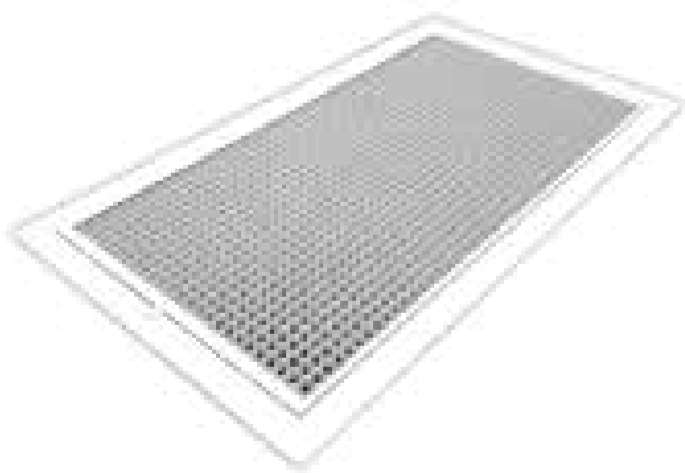
Medidas:

- | | |
|-----------|-----------|
| 10 x 10cm | 30 x 30cm |
| 15 x 10cm | 35 x 20cm |
| 15 x 15cm | 35 x 25cm |
| 20 x 10cm | 35 x 35cm |
| 20 x 20cm | 40 x 20cm |
| 25 x 10cm | 40 x 25cm |
| 25 x 15cm | 40 x 40cm |
| 25 x 20cm | 50 x 30cm |
| 25 x 25cm | 50 x 50cm |
| 30 x 10cm | 60 x 20cm |
| 30 x 15cm | 60 x 30cm |
| 30 x 25cm | |



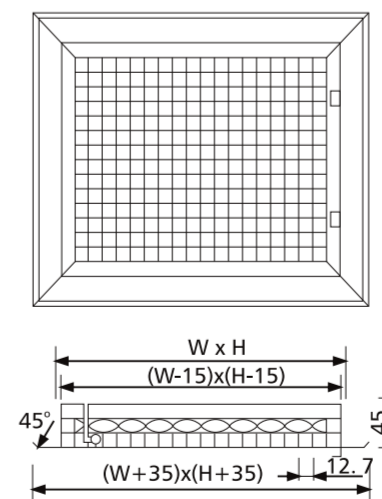
RG-A

REJILLAS CON TAPA DE REGISTRO Y FILTRO



Medidas disponibles:

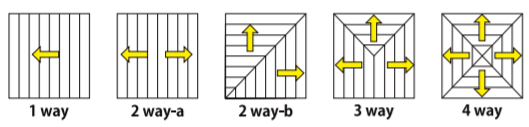
- 40cm x 40cm
- 60cm x 60cm



agf-f



Difusores



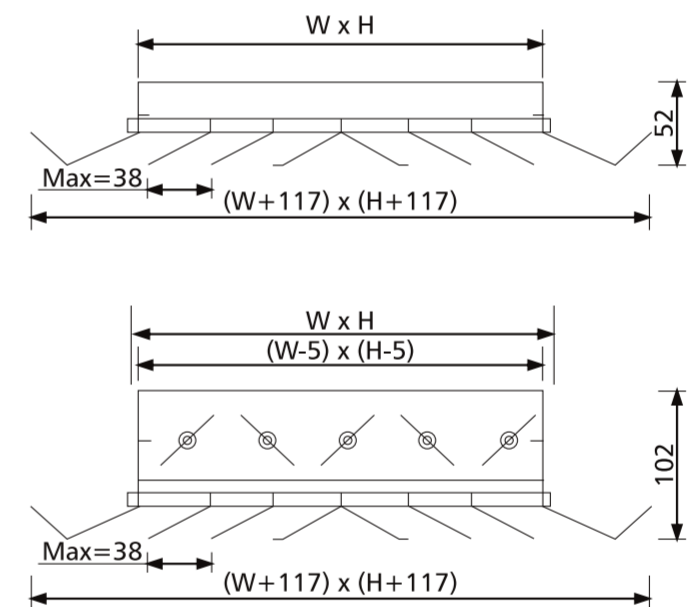
DIFUSOR DE 4 VÍAS

- Damper regulable
- Aluminio
- Pintura electrostatica blanca

Medidas disponibles:
 15cm x 15cm 30cm x 30cm
 20cm x 20cm 35cm x 35cm
 25cm x 25cm 40cm x 40cm



22385



PLENUM PARA DIFUSOR

- Acero galvanizado

Medidas disponibles:
 20x20x6↔
 25x25x8↔
 30x30x10↔



PD



Difusores



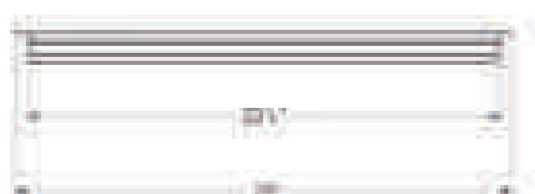
CD-R

DIFUSOR CIRCULAR

- Regulable
- Aluminio
- Pintura electrostatica blanca

Medidas disponibles:

- 15cm
- 20cm
- 25cm
- 30cm
- 35cm



DL

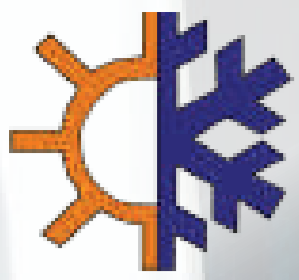
DIFUSOR LINEAL

Medidas disponibles:

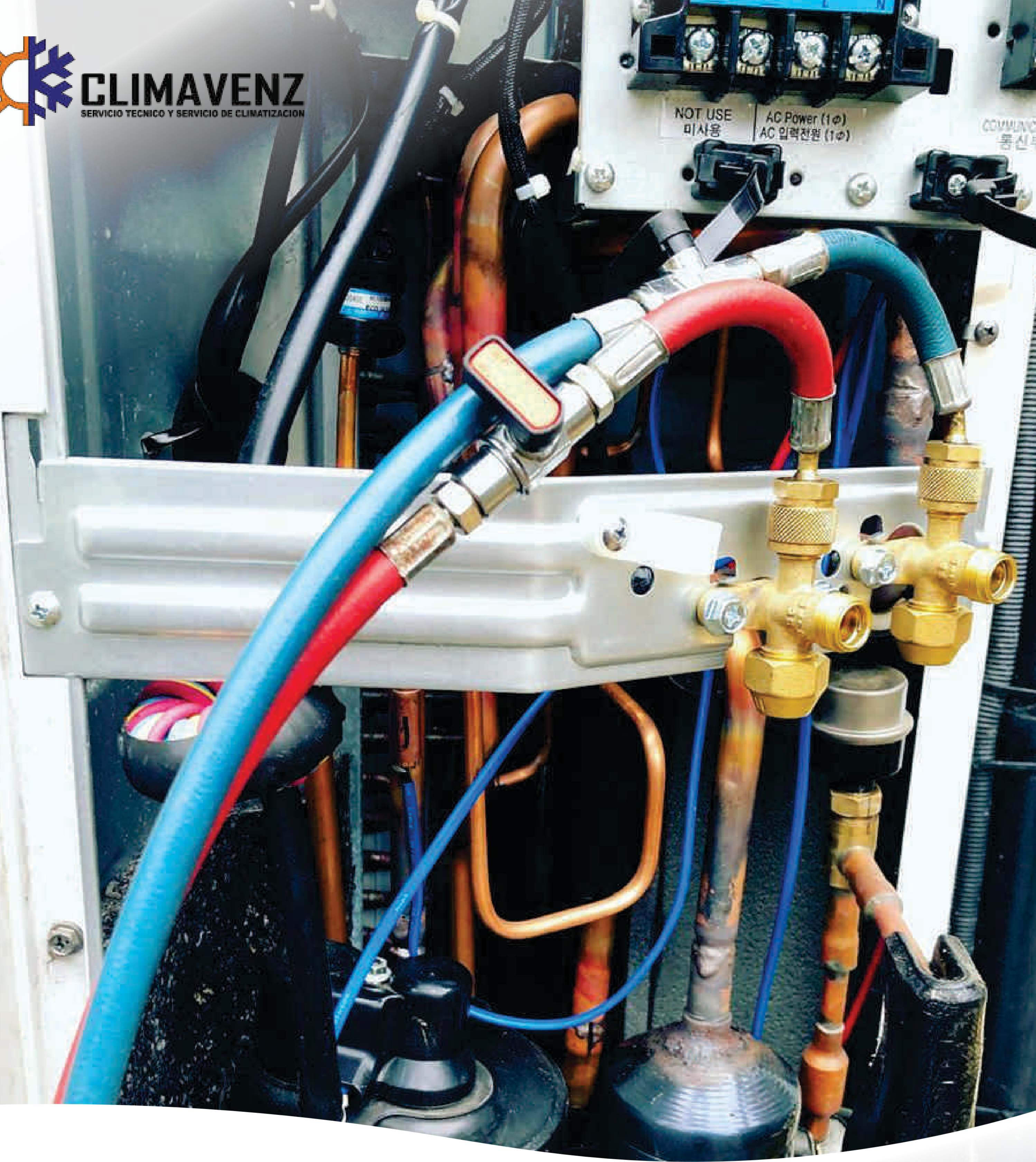
- 2 SLOT = 1200 MM / 93 MM
- 3 SLOT = 1200 MM / 140 MM
- 4 SLOT = 1200 MM / 186 MM



- Damper regulable
- Aluminio
- Pintura electrostatica blanca



CLIMAVENZ
SERVICIO TÉCNICO Y SERVICIO DE CLIMATIZACIÓN



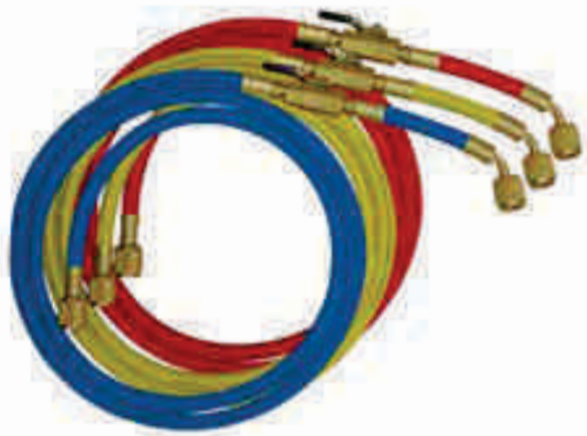
HERRAMIENTAS E INSUMOS

WWW.CLIMAVENZ.COM



CLIMAVENZ
SERVICIO TÉCNICO Y SERVICIO DE CLIMATIZACIÓN

Herramientas



MANGUERA MANIFOLD CON VÁLVULA CHBV1436

800-4000Psi 0.91 Mts
Manguera de Caucho, Material de Acople para Latón.

CHBV1436RBY



MANGUERA MANIFOLD

800-4000Psi 1,20MTS CH1448RBY Mts

CH1448RBY



ADAPTADOR DE CARGA QC-410A

Adaptador para Mangueras de Manómetros Para utilizar en equipos de R410a donde lleva 5/16". Compatible con todos los equipos de plaza
Medida - 1/4" x 5/16"

QC-410A



DETECTOR DE FUGA SLD-500

Cuenta con un amplio rango de detección, además del fluido refrigerante halógeno común (R12 R22 R502 R134A R404A R407C R410A R600A), también puede detectar R123, R290, R32, R1234YF y otros refrigerantes nuevos.

SLD-500



RELOJ MANÓMETRO BAJA R-410a RG-250G

Reloj manómetro baja, gas r 410 / grados centígrados / psi / kgf/cm²

rg-250gf



RELOJ MANÓMETRO ALTA R-410a

Reloj manómetro alta, gas r 410 / grados centígrados / psi / kgf/cm²

rg-500gf



ACOPLE RAPIDO BAJA 400QC17L

Adaptador de aire acondicionado refrigerante de conexión rápida

400QC17L



ACOPLE RAPIDO ALTA 400QC17H

Adaptador de aire acondicionado refrigerante de conexión rápida

400QC17H



CT-FM50

ANTENA MAGNÉTICA CT-FM50

Antena magnética 5Lbs. 20-1/2↔



LT-210

ESCARIADOR LT-210

Escariador giratorio


 LVC15
LVC20

EXTRACTOR DE NÚCLEO

LVC15 extractor de núcleo 1/4↔ R134a
LVC20 extractor de núcleo 5/16↔ R410a

herramienta para reemplazar los núcleos de las válvulas que tiene acopladores del lado alto y del lado bajo.
Características: Tamaño portátil para una fácil operación.



CT-80

ESPEJO DE INSPECCIÓN CT-80

Espejo de inspección
— Diámetro 2↔
— Alcance de 27,5 a 43cm.



CT-102

DOBLA TUBO TIPO RESORTE

-Permite doblar a mano fácilmente tubos de cobre y aluminio blandos y llevarlos a la forma deseada sin contraer las paredes.
-Extremo en campana para retirar el tubo rápidamente.

Dobla tubo tipo resorte 1/4↔ — 5/16↔ — 3/8↔ — 7/16↔
— 1/2↔ — 5/8↔ — 3/4↔



C-R410

PEÑA NÚCLEO APÉNDICE DE CARGA CR-410

Caja de 500 unidades de núcleos de válvula de aire acondicionado.
Tamaño 20 mm x 8 mm



ZR-808-N

EXPANDIDOR CÓNICO ZR-808-N

1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" y 3/4"

Sirve para abocinar extremos de tuberías de cobre y se utiliza normalmente en instalaciones de aires acondicionados, termotanques, calefactores o distintos elementos que utilicen este material.



LT-352

PEINE SERPENTÍN

Tipo: peine de limpieza de condensador
Materiales: acero inoxidable, aluminio
Color: plata
Cantidad: 1 ud.
Longitud de la brocha: 5,5 cm/2,16
Grosor de la brocha: 0,1 cm
Dimensiones: 15,4*2,5 cm/6,05*0,98"



ZRS-808N

EXPANDIDOR CÓNICO ELITE

1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" y 3/4"

Sirve para abocinar extremos de tuberías de cobre y se utiliza normalmente en instalaciones de aires acondicionados, termotanques, calefactores o distintos elementos que utilicen este material

Alta calidad resistente



ZR-19

CORTA TUBO TC ZR-19

Corta tubo 1/8↔ — 3/4↔



ZR-32

CORTA TUBO TC ZR-32

Corta Tubo 3/16↔ — 1 1/4↔



ZR-174

CORTA TUBO TC ZR-174

Corta tubo 1/8↔ — 1-1/8↔



ZR-50

CORTA TUBO TC ZR-50

Corta Tubo 3/16↔ — 2↔ (5-50mm)



ZRS-22

EXPANDIDOR DE TUBO MANUAL

Expandidor de tubo manual 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8"



RS-42

CORTA TUBO ELITE

Corta Tubo 3/16↔ — 2↔ (5-50mm)

Alta calidad resistente



EXPANDIDOR DE TUBO MANUAL ELITE

Expandidor de tubo manual 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8"

Alta calidad resistente

NUEVO PRODUCTO



RM-229

RECUPERADOR DE REFRIGERANTE R-229

Modelo	Características			
Refrigerante aplicable	Categoría III: R-12, R-134a, R-401c, R-500			
	Categoría IV: R-22, R401a, R-401b, R-402b, R-407c, R-407d, R-408a, R-409a, R-411a, R-411b, R-412a, R-502, R-509			
	Categoría V: R-402a, R-404a, R-407b, R-410b, R-410a, R-507			
Voltaje	110/220VAC 50-60Hz			
Motor	Arranque y operación con capacitancia de 1/2 HP			
Velocidad	3500RPM			
Corriente	10A			
Compresor	Lubricación sin aceite, refrigeración por aire, tipo pistón			
Presión	25 bar/2500kpa			
Índice de recuperación	-	Categoría III	Categoría IV	Categoría V
	Gas	0.50kg/min	0.60kg/min	0.60kg/min
	Líquido	3.3kg/min	4.0kg/min	4.0kg/min
	Pull and push	8.0kg/min	8.5kg/min	10.0kg/min
Temperatura de funcionamiento	0°C-49°C / 32-120°F			
Tamaño	550 x 370 x 280 mm			



BOMBAS DE VACIO

Especificaciones	DOBLE ETAPA 8.5CFM ZRU-4C	DOBLE ETAPA 6.4CFM 2ZRU-3C	8CFM ZRU-4A	6CFM ZRU-3A	3CFM ZRU-1.5A	
Rango de capacidad	220v~/50Hz	8.5 CFM 240L/min	6.4 CFM 180L/min	8 CFM 240L/min	6CFM 180L/min	3.2 CFM 90L/min
	110v~/60Hz	10 CFM 288L/min	7.6CFM 216L/min	9.6 CFM 288L/min	7.2 CFM 216L/min	3.8CFM 108L/min
Presión parcial	2x10 ¹ Pa		0.8Pa	0.8Pa	2x10 ¹ Pa	
Presión total	15Microns		60Microns	60Microns	15Microns	
Fuerza (HP)	3/4		3/4	1/2	1/3	
Velocidad	220v~/50Hz	1440	1440	1440	1440	1440
	110v~/60Hz	1720	1720	1720	1720	1720
Puerto de entrada	1/4SAE		1/4SAE	1/4SAE	1/4SAE	
Capacidad (ml)	650		700	320	300	
Tamaño (mm)	425x155x280 mm		390x145x280 mm	340x135x260 mm	315x135x260 mm	
Peso (kg)	17 kg		15.5 kg	9.8 kg	10 kg	



GFS-C15

HIDROLAVADORA PORTABLE

- Gama de pulverizadores a presión con construcción robusta
- Recipiente resistente a la presión sólido y estable con amplia apertura para un fácil llenado
- Pistola pulverizadora multiusos ajustable con cabezal de ducha y cabezal de cepillo.
- Manguera de 6 metros de largo
- Cable de alimentación de 3 metros
- Agua en baja y alta presión
- Voltaje: 12V (DC) a 45W
- Capacidad: 17 litros
- Presión de agua_ 43,5 a 130,5 PSI.
- Peso: 3.15kg
- Dimensión 350 x 230x 460 mm
- Tiempo de carga: 4-5 horas.

No usar por más de 20 minutos continuos para proteger la batería.



ZRD-50

BOMBA MANUAL

Características	Especificaciones
	50 BAR
Volumen de flujo	16 ML
G.W / G.W.	4.3/4.0 KGS
MEAS cm	43 x 21 x 26
Volumen del tanque de agua	7L
Nota	1 MM el espesor de la placa



CLD-50Y

CILINDRO RECUPERADOR DE REFRIGERANTE

Es una herramienta necesaria de todo técnico profesional y responsable pues garantiza que no se contamine el ambiente al no 'ventear' refrigerante a la atmosfera, además de que puede ser una forma de economizar pues en algunos casos este mismo refrigerante pudiese volver a ser utilizado.

- 50 Lb
- 400psi



MANIFOLD TC ZR

-Incluye mangueras manifold

Modelo	Características
ZR-M50360AA	Cuerpo de aluminio con tres mangueras de 60", R22 / R134A / R404A / R410, PSI / BAR
ZRB-M50360AA	ZR-M50360AA + conector rápido y 1/4" SAE M - 5/16" SAE F

MULTITESTER DIGITAL VC3267B



VC3267B

Función	Rango	Resolución	Precisión
ACA	40A/400A	10mA	±(2%rd+5dgt)
DCV	400mV/4V/40V/400V/600V	0.1mV	±(0.8%rd+5dgt)
ACV	4V/40V/400V/600V	0.1mBV	±(1.2%rd+5dgt)
Frecuencia	10Hz/100Hz/1KHz/10KHz/100KHz/1000KHz/10MHz	0.01Hz	±(0.5%rd+5dgt)
Capacitador	5nF/50nF/500nF/5µF/50µF/200µF	1pF	±(3%rd+5dgt)
Temperatura	-20°C +750°C	1°C	±(3%rd+5dgt)
Resistencia	400 4K 40K 400K 4M 40M	0.1	±(1.2%rd+5dgt)
Continuidad	Cuando el valor de resistencia es inferior a 30 , suena el timbre		
Diodo	Voltaje de apertura: 1.5V		
Pantalla	3 3/4 con pantalla LCD		
Baterías	2 Baterías AAA		
Otras características	2 Baterías AAA		



HT-816

TERMÓMETRO ANEMÓMETRO HT-816

Velocidad del aire: - Rango: 0 - 30 m/s, 0 - 90 km/h, 0 - 5860 ft/min, 0 - 65 Km/h, 0 - 55 nudos
 Resolución: 0,1 m/s, 0,3 km/h, 19 ft/min, 0,2 mph, 0,2 nudos
 Tamaño del artículo: 105 * 40 * 18 mm,
 Peso: 89 g



HT390

TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO

Dimensiones del producto : 6.3 x 1.97 x 3.94 pulgadas; 7.05 Onzas
 Termómetro infrarrojo de -32 °C a 390 °C (-25,6 °F a 734 °F)
 Precisión: ± 1,5% Resolución: /0.1
 Fuente de alimentación: 2 * AAA de 1,5 V de la batería



ZR-1S

SOPLETE ZR-1S

- Boquilla desmontable
- Conexión rápida para gas mapp
- Encendido automático

VACUÓMETRO DIGITAL



VGM-760

- Nuevo medidor de vacío: Se utiliza para probar las fugas del sistema y discernir la calidad de la evacuación de la bomba de vacío en un sistema de climatización y refrigeración.

- Mediciones precisas de 19,000 micrones (atmósfera) a 0 micrones.

- Aplicación gratuita (iOS y Android).



lt-h102s

SOPLETE DE MANGUERA

Se acopla la manguera con rosca al mango y al regulador, no es necesario usar abrazaderas. Mas seguridad y hermeticidad.

- Boquilla desmontable
- Conexión rápida para gas mapp
- Encendido automático



KIT EXPANDIDOR

Kit expandidor hidráulico 3/8↔7/8↔, 1↔&1-1/8↔
 – incluye corta tubo

ZR-808



KIT EXPANDIDOR CÓNICO/ESCARIADOR

Kit expandidor cónico
 – Escariador
 – Corta tubo

LT-809



KIT EXPANDIDOR RECTO

Kit expandidor recto 3/8↔7/8↔, 1-1/8↔
 – incluye corta tubo
 – escariador cilíndrico

lt-100a



KIT MANIFOLD

Kit manifold
 – Manguera 60↔
 – Adaptadores
 – Acoples automatiz alta/baja

Refrigerantes: R134A, R22, R410A, R404

ZRB-M50360AA



KIT EXPANDIDOR CÓNICO/RECTO

Kit expandidor cónico/recto
 – incluye corta tubo
 – llave de servicio

ZR-278



KIT HERRAMIENTAS

Kit herramientas
 – Manifold + manguera
 – Expandidor cónico
 – Escariador
 – Corta tubo

Refrigerantes: R134A, R22, R410A, R404

ZRB-5BA



KIT EXPANDIDOR CÓNICO/CORTATUBO

Kit expandidor cónico
 – Corta tubo

LT-808



KIT EXPANDIDOR CÓNICO/RECTO

Kit expandidor cónico
 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 7/16", 1/2", 5/8" y 3/4"

ZR-275



KIT DE SOLDAR OXIGENO MAPP

Ensamblaje de soldadura
 Peso total: 7 Kg
 Capacidad del cilindro de oxígeno: 2L
 Capacidad del cilindro de gas: 750 ml

WELD-2N



KIT DOBLA TUBO

Kit dobla tubo 1/4↔ 5/16↔ 3/8↔ 1/2↔
 5/8↔ 3/4↔ & 7/8↔
 – Incluye corta tubo
 – Escariador cilíndrico

ZR-999N

MANIFOLD DIGITAL MULTIFUNCIÓN



ZR-M550

Datos	Características
Parámetros	Presión: psi/kPa/bar/inHg - Temperatura: °C/°F - Vacío: Micron/kPa
Probeta de temperatura	2
Medida de ciclo	0.33s
Conector	Baja presión: 0-50bar / Alta presión: 0-50bar/ Temperatura 20-70°C / Grado de vacío: 0-100kPa
Rango de medición	754psi, 52 bar, 5200kPa, 5.2MPa
Sobrecarga	Presión: ±0.5% Temperatura: ±0.5°C Vacío: ±5Micron
Precisión	Medio medido: 68 tipos. Medio inconmensurable: R717 y otros refrigerantes de amoníaco
Exactitud	Temperatura de trabajo: 5-122°F/~15-50°C Temperatura de almacenamiento: ±0.5°C Humedad ambiental: 10-90% rF
Caja	Material: ABS/PA/TPE Tamaño: 190*140*80mm Peso: 800g (sin baterías)
Baterías	5*1.5v Dos baterías AA Tiempo de uso: 150 horas
Pantalla	LED 0.5

BALANZA DIGITAL PROGRAMABLE



Modelo	LMC-200	LMC-300	LMC-310
Especificaciones	Balanza de refrigerante electrónica inalámbrica	Balanza de refrigerante electrónica recargable	Balanza electrónica de refrigerante inalámbrica - recargable
Capacidad	100kg		
Rango de precisión	±0.05%rdg+0.35oz(10g)		
Resolución	5g		
Tamaño	265*265mm		
Peso	3.2kg		
Baterías	5 baterías AAA		
Temperatura	-10°C a 40°C		



CT-300

KIT EXPANDIDOR HIDRÁULICO

Moldes incluidos: 3/8"-7/8", 1" & 1-1/8"
 Cortatubo incluido.
 Peso de la herramienta: 3,5 kg con accesorios

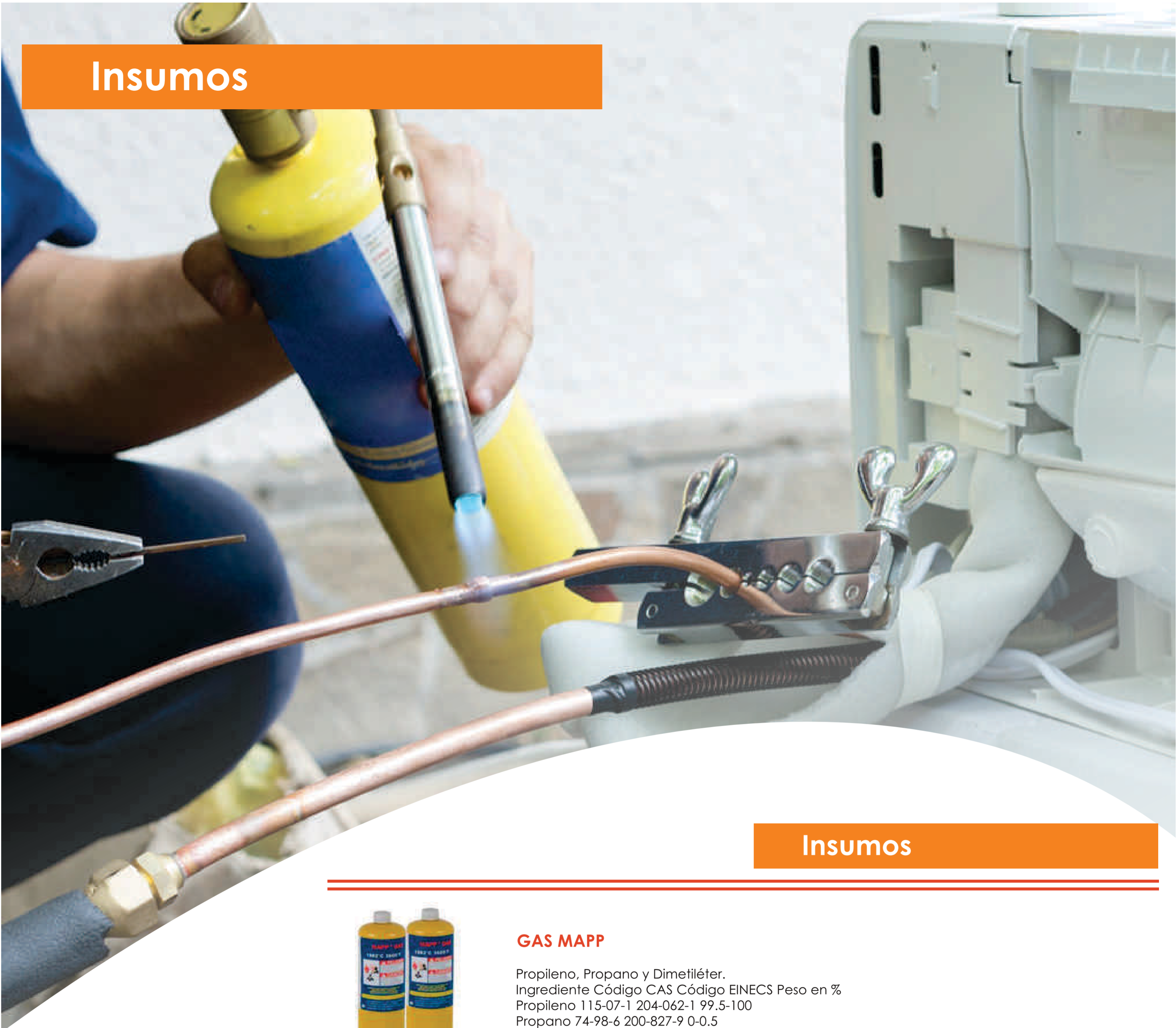
INTERRUPTOR AUTOMÁTICO ALTA PRESIÓN



LPS0520

El interruptor de alta presión funciona apagando el compresor cuando la presión sube por encima del valor recomendado.

Insumos



Insumos



mappgas

GAS MAPP

Propileno, Propano y Dimetiléter.
Ingrediente Código CAS Código EINECS Peso en %
Propileno 115-07-1 204-062-1 99.5-100
Propano 74-98-6 200-827-9 0-0.5

FLUX



FLUX

Es una pasta fundente usada para la reparación de componentes. Esta se encarga de eliminar el óxido existente en el y permite que el estaño pueda ser más manejable a la hora de soldar.



SOLDER15

SOLDADURA DE PLATA 15%

Contiene un 15% de plata, recomendada para la soldadura de COBRE-COBRE, o COBRE CON SUS ALEACIONES, especialmente en uniones sometidas a alta presión.

Para soldar COBRE-BRONCE aplicar Flux.



CobreSur

CODO

Código	Medida
LT81008	1"
LT81004	1/2"
LT81012	1-1/2"
LT81010	1-1/4"
LT81011	1-1/8"
LT81006	1-3/8"
LT81005	3/4"
LT81007	5/8"
LT81005	7/8"



CobreSur

UNIÓN DE COBRE

Código	Medida
LT1004	1/2*1-1/2
LT1006	1/2*3
LT1001	1/4*1
LT1014	1-1/8*3
LT1010	3/4*2-1/4
LT1002	3/8*1-1/2
LT1012	7/8*2-1/2



CobreSur

TUERCA FLARE

Código	Medida
SN-4	1/4"
SN-6	3/8"
SN-8	1/2"
SN-10	5/8"
SN-12	3/4"
SN-14	7/8"



CobreSur

CURVA COBRE

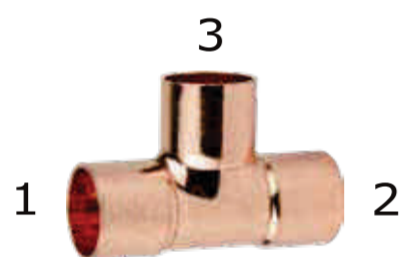
Código	Medida
LT85003	1/2
LT85004	5/8
LT85005	3/4
LT85006	7/8



CobreSur

TRAMPA DE ACEITE

Código	Medida
LT91001	1/2"
LT91003	3/4"
LT91002	5/8"



CobreSur

T COBRE

Código	Medida
LT61008	1"
LT61004	1/2"
LT61012	1-1/2"
LT61010	1-1/4"
LT61009	1-1/8"
LT61011	1-3/8"
LT61006	3/4"
LT61005	5/8"
LT61007	7/8"



CobreSur

TUBERÍA COBRE

Código	Medida (")	Medida (mm)
COIL 1-4	1/4"	6.35
COIL 3-8	3/8"	9.52
COIL 1-2	1/2"	12.70
COIL 5-8	5/8"	15.87
COIL 3-4	3/4"	19.05
COIL 5-8	5/8"	15.87



CobreSur

CAPILAR CON TUERCA MG-10

3 x 0.5 x 1000

Los tubos capilares están equipados con tuercas de latón. Ampliamente utilizado para conectar interruptores de presión, medidores y otros dispositivos de control en sistemas de refrigeración.



AV04A07T

CobreSur

APÉNDICE DE CARGA 1/4

También conocido como válvula de carga, es una herramienta utilizada para la recarga de refrigerante en equipos de ventana y automotriz.



DUCTO FLEXIBLE

Modelo	Especificaciones	Espesor (mm)
FD06.5SI/FD06.5DI	6"x7.5mm 16k x 30mm	35
FD08SI/FD08DI	8"x7.5mm 16k x 30mm	40
FD10SI/FD10DI	10"x7.5mm 16k x 30mm	45
FD12SI/FD12DI	12"x7.5mm 16k x 30mm	45



CobreSur

UNIÓN

Código	Medida
UN-4	1/4"
UN-6	3/8"
UN-8	1/2"
UN-10	5/8"
UN-12	3/4"



Aislación y Ductos



CINTA ALUMINIO
50 m x 50 mm

Cinta de aluminio puro una de sus caras contiene un agresivo adhesivo acrílico y un papel silicizado. Cinta con gran adherencia y aislación en cualquiera de sus uso

1CY404



CINTA ELASTOMÉRICA

Tamaño: 3mm x 50 mm x 10 m

Aislante térmico flexible en formato de cinta autoadhesiva ideal para terminaciones y uniones.

RI-350



BURLETE ESPUMA PVC NEGRA

Tamaño: 4,5mm x 12 mm x 15 m

Burlete espuma de PVC de baja densidad y celdas cerradas, recubierta por un lado con adhesivo acrílico sensible a la presión.

3259



CINTA DUC – TAPE NEGRA

Tamaño: 50 m x 50 mm

Cinta duct tape de lámina en polietileno y tela laminada e impermeable, cubierta con adhesivo a la presión. Diseñada como una cinta resistente al agua de uso general. Contiene una malla de alta calidad, recubierta con polietileno.

CT2305H



CINTA DUC – TAPE GRIS

50 m x 50 mm

Cubierta por una película de polietileno cuyas características más importantes es que resisten sin problemas distintas condiciones exteriores, alta temperatura, humedad etc, su adhesivo es de caucho sintético permitiendo una alta adherencia a distintos tipos de superficies.

DT-50M60Y



AISLACIONES

Tamaño: 1.83 m

Medida	Espesor 3/8	Espesor 1/2
1/4"	✓	✗
3/8"	✓	✗
1/2"	✓	✓
5/8"	✓	✓
3/4"	✓	✓
7/8"	✓	✗
1 1/8"	✓	✓
1 3/8"	✓	✓
1 5/8"	✓	✓
2 1/8"	✗	✓
2 5/8"	✗	✓



PVC-110120

KIT CANALETAS PVC 3M

Una de las características de la Canaleta PVC es que se encuentra fabricada con materiales de una gran calidad, que le imprimen al producto la durabilidad y resistencia que necesitas, de forma tal que te dará muchos años de vida útil. Además ocupa poco espacio, por eso permite crear un ambiente prolijo y ordenado.

BOMBA DE CONDENSADO **CLARK**



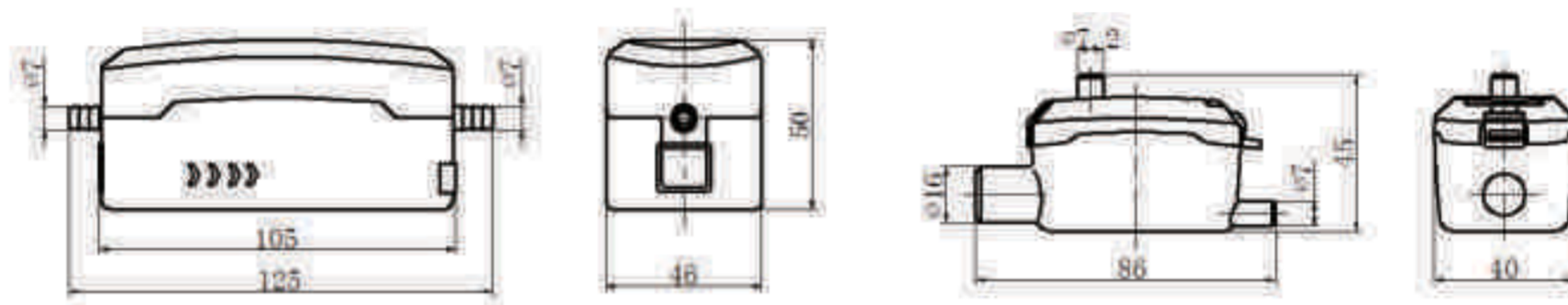
- ✓ SOPORTA UN CAUDAL DE 12 LITROS APROXIMADAMENTE
- ✓ EL AGUA ALCANZA UNA ELEVACIÓN DE 10 METROS

CONOCE MÁS HACIENDO CLIC EN **INFO**



BOMBA DE CONDENSADO

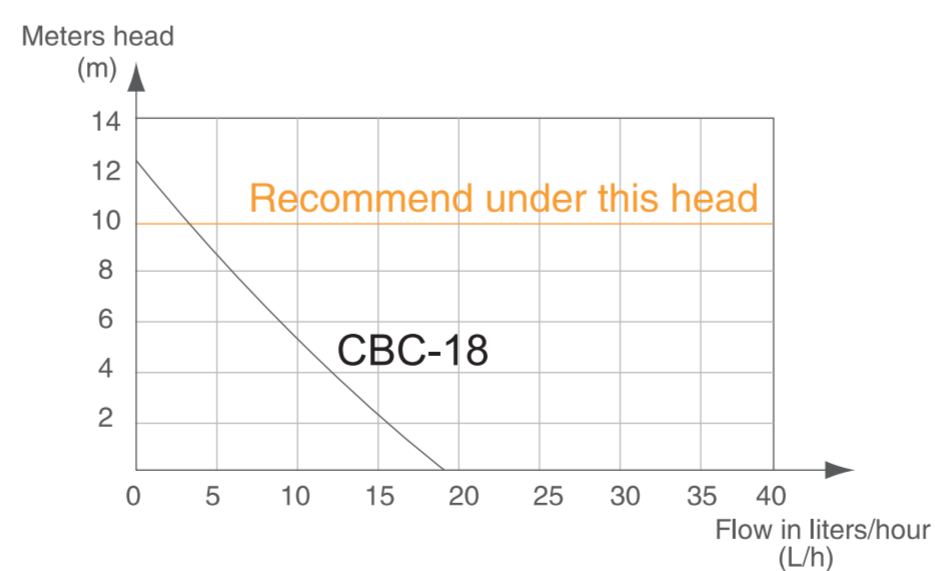
3. Dimensiones



4. Especificaciones Técnicas

Modelo	CBC-18
Voltaje	100V-230V- /50-60Hz
Altura de descarga	Max.2 m (6.5 ft)
Caudal	Max. 18 L/h (4.8GPH)
Capacidad estanque	35 ml
Temperatura ambiente	0°C-50°C

5. Altura Máximas recomendadas.





BOMBA ESTANQUE PRESENTACIÓN

Modelo	Tamaño
Voltaje	100-230V-/50-60Hz
Cabezal de descarga	Max. 10m(33ft)
Flujo	Max.24L/h(6.2GPH)
Capacidad	200 ml
Energía desde	8KW (30.000Btu/hr)
Nivel de sonido	19d(B)A
Temperatura	0°C-50°C

PC-24A



BOMBA TIPO ESTANQUE

Modelo	Tamaño
Voltaje	100-230V-/50-60Hz
Cabezal de descarga	Max. 4m(13ft)
Flujo	Max.125L/h(33GPH)
Capacidad	1.8L
Energía desde	-
Nivel de sonido	-
Temperatura	0°C-50°C

PC-125A

BOMBA DE CONDENSADO MARCA ZERO



PC-12B
PC-36B

Modelo	PC-12B	PC-36B
Voltaje	100-230V-/50-60Hz	100-230V-/50-60Hz
Elevador de succión	Max. 2m(6.5ft)	Max. 2m(6.5ft)
Cabezal de descarga	Max.10m(33ft)	Max.10m(33ft)
Rango de flujo	Max. 18L/h(4.8GPH)	Max. 26L/h(9.6GPH)
Capacidad	35cc	35cc
Energía desde	8KW (30.000BTU/hr)	15KW(30.000BTU/hr)
Nivel de sonido	19d(B)A	19d(B)A
Temperatura	0°C-50°C	0°C-50°C



M6MM30MT

MANGUERA DESAGÜE

Longitudes disponibles: 30 m
 1/4" y 1/2"

Plástico doble compuesto con protección UV.
 Antihongos



qd-068

TEMPORIZADOR 1.5 AMP

18 a 240VAC
 Frecuencia: 50/60Hz
 1.5 amps



bt-1

TERMOMETRO MURAL BT-1

Rango de medición de temperatura interior: -30
 C+50 C (-22F+122F)
 Rango de medición de temperatura exterior: -50
 C+70 C (-58F+158F)
 Resolución: 0.1 C*



WT-2

TERMÓMETRO PORTÁTIL TC

Intervalo de temperatura: -50° C ~ + 300° C
 (-58 ~ + 527° F)
 Tasa distintiva: 0,1° C
 Precisión: (-20° C ~ 80° C) ± 1° C
 Alimentación de tensión: DC1.5V



et100

TERMÓMETRO PT100

Rango de temperatura:
 0~220°F



Compresores



COMPRESOR COPELAND SCROLL

Código	BTU	Voltaje
ZR36KH-TFD-522	36.000	380V/50Hz
ZR47KC-TFD-522	47.000	380V/50Hz
ZR61KC-TFD-522	61.000	380V/50Hz
ZR94KC-TFD-522	94.000	380V/50Hz



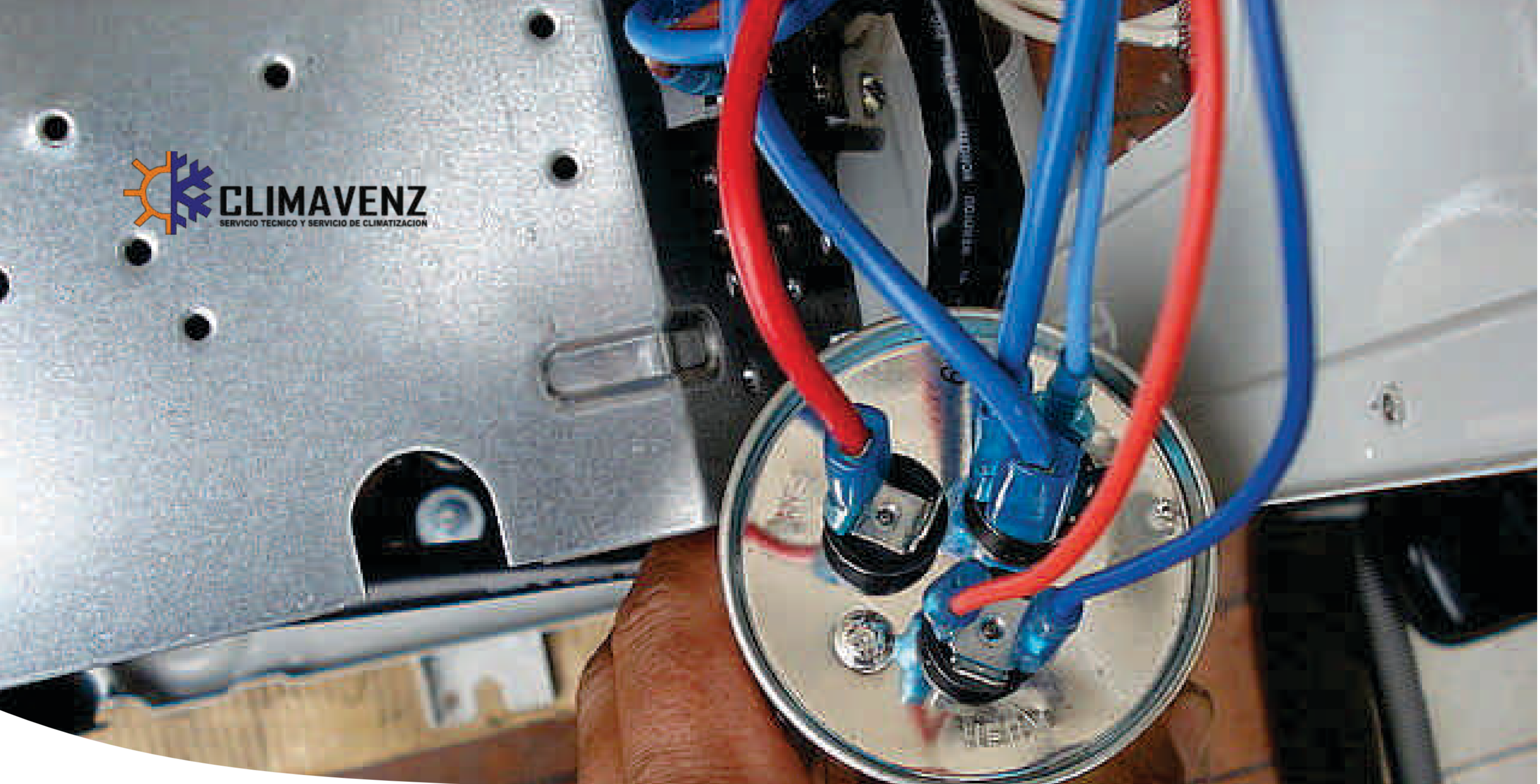
COMPRESOR GMCC ROTATIVO

Código	BTU	Voltaje	Refrigerante
PA103M1C	9.000	220/240V/5Hz/1PH	R410a
PA145G1C-4FT1	12.000	220/240V/5Hz/1PH	R410a
PA215M2CS-4KU	18.000	220/240V/5Hz/1PH	R410a
PA290G2CS-4MU1	24.000	220/240V/5Hz/1PH	R410a



COMPRESOR PANASONIC SCROLL

Código	BTU	Refrigerante	Voltaje
C-SBN303H8H	48.000	R410a	380V/50Hz
C-SBN373H8H	60.000	R410a	380V/50Hz
C-SBN453H8H	72.000	R410a	380V/50Hz



CAPACITORES



CBB65

CAPACITORES

440V, 50/60Hz

Modelo	MFD
44R050	5
44R075	7.5
44R100	10
44R125	12.5
44R150	15
44R200	20
44R250	25
44R300	30
44R350	35
44R400	40
44R450	45
44R500	50
44R550	55
44R600	60
44R800	80
44R2550	25+5
44R3550	35+5
44R4050	40+5



K-380EW



CONTROL REMOTO WIFI

Uso: Aire acondicionado
Comunicación inalámbrica: Wi-Fi
Apoyo APP: Sí
Canal: 1
Paquete: Sí
Frecuencia: 433 MHz
Número de modelo: for Smart Wireless Key Finder

TARJETA UNIVERSAL



QD-U30A

- Funcion de Auto restart
- 5 modos de trabajo (automatico, frio, calor, ventilacion, humedad)
- 3 velocidades de ventilador
- ventilador de unidad exterior independiente
- Funcion sleep
- Doble sensor (inyeccion y retorno)
- Retardo de tres minutos para el encendido del compresor.
- Retardo en el encendido del ventilador en modo calor, para evitar el aire frío. --
- Control del Swing (Aleta movil)
- Timer de encendido y apagado hasta 16 horas.
- Función speed.

CONTROL REMOTO UNIVERSAL

Distancia de transmisión :<50m
Voltaje :3V
Material : Plástico
Tipo De Batería :Batería AAA



KT-4000



QD-U11A

TARJETA UNIVERSAL

Kit de control universal modelo QD-U11A para reemplazo en aires acondicionados que posean problemas en su controlador o dispositivos de manejo (control remoto, infrarrojo, etc.).

Compatible con gran parte de los dispositivos existentes en el mercado (split, cassette, etc.). Incluye función de auto-restart en caso de falla de energía. En el control y el panel del display puede visualizar todos los modos y controlar las funciones disponibles, las cuales son editadas a través de una interfaz de fácil manipulación. Para equipos de hasta 60.000 btu/h.



TARJETA UNIVERSAL

Tarjeta universal con display para mini-split y/o clima ventana 110/220V sistema universal de control de aire acondicionado Adecuado para acondicionador de split y gabinete alta calidad



TERMOSTATO HONEYWELL RTH9580

El termostato inteligente Wi-Fi es ideal para el hogar u oficina. Pantalla táctil personalizable. Puede cambiar el color de fondo de la pantalla para que coincida con el color de la pared. Utilice la Honeywell Home App para administrar su termostato inteligente desde su smartphone. También puede controlar el termostato usando la pantalla táctil. Programación de siete días. Sensor de humedad interior. Comando de voz.

Número de modelo: RTH9580
 Dimensiones: 3-1/2 pulg. alto X 4-1/2 pulg. Ancho X 7/8 pulg. prof.

Honeywell Home

TH9320WF5003/U



TERMOSTATO NO PROGRAMABLE HONEYWELL T1

Fácil de instalar y fácil de leer con un tamaño de pantalla de 2,37 pulgadas, el termostato no programable T1 Pro hace que la temperatura en su casa sea sencilla. Con un control de botón y una estética elegante, encajará perfectamente en cualquier decoración.

Honeywell Home

TH1110D2009/U



TERMOSTATO PROGRAMABLE HONEYWELL T6

Programación flexible: programación de 7 días, 5 a 2 días o una semana.
 Lectura de humedad interior.
 Compatible con la mayoría de los sistemas.
 Elegante pantalla táctil con retroiluminación azul hace que sea fácil de leer.
 Aprendizaje de respuesta inteligente

Honeywell Home

th6220



TERMOSTATO CONTROL HONEYWELL D6

- * Control de temperatura, modo y ventilador
- * Velocidades del ventilador: baja, media, alta y automática
- * Programación: geovalla o tiempo
- * Capacidad de "programar" por períodos
- * Cambio automático
- * Alertas, notificaciones y recordatorios.
- * Temperatura, humedad y filtros.
- * Integraciones de terceros
- * Amazon Alexa, Google Home y otros
- * HomeKit próximamente
- * Compatible con otros productos Honeywell
- * Termostatos, cámaras, detección

Honeywell Home

DC6000WF1001/U



TERMOSTATO PROGRAMABLE HONEYWELL T4

El termostato programable T4 es fácil de instalar con menús en pantalla para mostrar los pasos de instalación y un sistema de montaje universal. Es aún más fácil de usar con simples controles de botón, que le permiten ajustar la temperatura o establecer un programa de calefacción y refrigeración.

Honeywell Home

TH4110U2005/U



TERMOSTATO HONEYWELL HALO

- Es posible configurar modo ChangeOver manual o automático y controla unidades Fan Coil de dos y cuatro tubos, además de programar fácilmente cambios de temperatura Diarios y Semanales.
- Gran pantalla digital con retroiluminación, tres velocidades de ventilador más auto Fan, switchon/off, selector de Frío/ Calor, visualización de temperatura de consigna y de recinto, límites de punto de consigna, entrada digital para sensor de presencia o tarjeta de hotel, sensor de temperatura de estado sólido

Honeywell Home


TERMOSTATO DIGITAL 2 ETAPAS 24V HONEYWELL

2 etapas frío y calor
Pantalla grande horizontal

Honeywell Home


TERMOSTATO DIGITAL 1 ETAPA 24V HONEYWELL

Termostatos no programables que proporciona un control electrónico para sistemas de calefacción y enfriamiento de una etapa de 24Vca o para sistemas de calefacción de 750mV. Interruptor seleccionable Calor, Off, Frío o Auto.

Honeywell Home


TERMOSTATO ANÁLOGO HONEYWELL

Interruptor ON-OFF, invierno/verano, frío/calor
Precisión 1°
Tipo de elemento sensor: relleno de vapor
Aplicación Calefacción/ Refrigeración: C o R
Aislamiento: doble aislamiento
Amperaje: 4 Amperios

Honeywell Home

T6375B1153


HIGRÓMETRO DIGITAL

Instrumento que se utiliza para medir el grado de humedad del aire o de otros gases.

KT-THRO


TERMOSTATO DIGITAL

- Modo: enfriar, calentar y ventilar.
- Ajuste de temperatura ambiente
- Detectar y mostrar la temperatura ambiente.
- Protección de baja temperatura
- Cambio de velocidad san manual / automático

TH108


TERMOSTATO ANÁLOGO FAN COIL 220V TC

Estos termostatos están diseñados para controlar la válvula, o la válvula y el ventilador en aplicaciones fan-coil de 2 tubos. El termostato opera una válvula de encendido / apagado para proporcionar control a la temperatura del punto de ajuste deseado. El ventilador también se puede controlar desde el termostato. En algunos casos, está cableado para funcionar de forma continua y se puede apagar con el interruptor de ENCENDIDO / APAGADO del sistema, mientras que en otros modelos existe la opción de hacer funcionar el ventilador de forma continua o ciclarlo con el termostato.

T6373B1068


TERMOSTATO DIGITAL

- 100-240VAC
- Ver puntos y visualización de temperatura ambiente simultáneamente
- LCD retroiluminado de 6,8 pulgadas cuadradas
- Protección de ciclo corto del compresor disponible

TH2008


CAJA CUBRE TERMOSTATO TC

Código	Medida
77-PG12	207 x 117 x 90 mm
77-PG9	160 x 91 x 77 mm



Honeywell Home

CAJA CUBRE TERMOSTATO HONEYWELL

Código	Medida
TG510A1001/U	149x149x64 mm
TG511A1000/U	154x129x67 mm
TG512A1009/U	184x248x86 mm


MODULO WIFI MULTIFUNCIONAL ZERO

El nuevo módulo wifi Zero, puede conectarse con la App TuyaSmart y es capaz de controlar aire acondicionado y otros aparatos eléctricos/electrónicos mediante su sistema infrarrojo, el que es capaz de alcanzar mediante conexión hasta 10 metros de distancia. Solo se admite conexión Wifi 2.4G.
Tamaño: 7 x 7 x 2,8 cm



SW-01

BOBINA BOMBA DE CALOR 220V SW-01

Fuente de poder: 220V, 50/60 Hz, 6W/5W



RU US

CONTACTORES

Código	Poleas	F/L Amp	AC Voltios
LTA-1S-20	1	20	24
LTC-1S-20	1	20	208/240
LTC-1S-25	1	25	208/240
LTC-1S-30	1	30	208/240
LTA-1S-40	1	40	24
LTC-1S-40	1	40	208/240
LTA-2S-20	2	20	24
LTA-2S-25	2	25	24
LTA-2S-30	2	30	24
LTA-3S-30	3	25	24
LTC-3S-20	3	20	208/240
LTA-3S-25	3	25	24
LTC-3S-25	3	25	208/240
LTA-3S-30	3	30	24
LTC-3S-30	3	30	208/240
LTA-3S-40	3	40	24
LTC-3S-40	3	40	208/240
LTA-3S-50	3	50	24
LTC-3S-50	3	50	208/240

TRANSFORMADORES
TRANSFORMADORES

Código	Rango VA	Voltaje Primario	Voltaje secundario
LTT20310F	20	120/208/240	24
LTT40310F	40	120/208/240	24
LTT60310F	60	120/208/240	24
LTT75510F-22	75	120/240	24
LTT75510F-31	75	120/208/240	24



RU US



LÍQUIDO LIMPIA CONDENSADOR Y EVAPORADOR



30406



LÍQUIDO LIMPIA CONDENSADOR A/C

Líquido desengrasante y desincrustante de carbones de alto grado de efectividad energética contra residuos, grasas y aceites.



SPRAY LIMPIA CONTACTOR

Spray de alto poder desengrasante y eficaz ante cualquier tipo de aceites y grasas sin dejar residuos.



30408



LÍQUIDO LIMPIA EVAPORADOR A/C

Líquido limpiador para Evaporador A/C. Producto detergente adicionado de humectantes, exclusivamente formulado par el uso en proceso de descarbonizado.



SPRAY LIMPIA EVAPORADOR

Spray limpiador de evaporadores de A/C, exclusivamente formulado para el uso en proceso en descarbonizado. Contiene inhibidores de corrosión adecuados para ser usado en equipos de alta presión.



SPRAY LIMPIA CONDENSADOR

Liftun Condensador es un spray desengrasante y desincrustante de carbones de alto grado de efectividad energético contra residuos, grasas y aceites. Producto en base acuosa fuertemente alcalino libre de solventes clorados o hidrocarburos.



SPRAY SELLADOR CONDENSADOR

Sello acrílico de alta elasticidad y resistencia, seguro en todas las superficies (metal, madera y concreto) ideal para proteger los equipos que operan en la intemperie.



SOPORTES



RBR-550

SOPORTE TECHO

- Capacidad 9/36.000KBTU
- 800x550x2.0mm.



430-45

SOPORTE PISO PVC

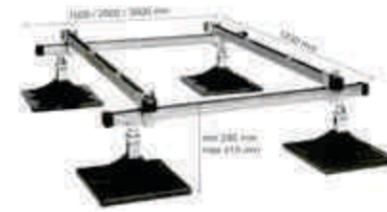
- Soporte piso PVC
- Capacidad 9/36.000KBTU
- 450x95mm.



BRA-1001

SOPORTE MURO

- Soporte muro tipo L
- Capacidad 9 a 18.000 BTU
- 390x450x2.0mm.



S-610

SOPORTE MODULAR METALICO PARA EQUIPO COMPACTO

- Medidas: 1000 x 415 x 1200 mm
- Máximo 300 kg.
- Rango: 44714



SS-19

SOPORTE METALICO EQUIPOS HASTA 36.000 BTU

- Medidas: 850 x 480 x 400 mm
- 1.5 mm



BRA-2002

SOPORTE MURO

- Incluye nivel
- Capacidad 18 a 36.000 BTU
- 790x390x550x2mm



WPC-280
WPC-320

FUNDA PARA MANTENCIÓN

Hecha con tres capas de tela de nailon impermeable, la funda de mantención es una excelente herramienta para la limpieza de rutina de aires acondicionados, pueden recoger la humedad y evitar salpicaduras de aguas residuales en paredes u otros lugares. Recuerda que se debe limpiar y secar después de su uso.



VÁLVULAS MOTORIZADAS HONEYWELL

Código	Especificaciones
VC4013AP1000T	2 VÍAS 1" ON/OFF 200/220V
VC4013AF1000T	2 VÍAS 1/2" ON/OFF 200/220V
VC4013AJ1000T	2 VÍAS 3/4" ON/OFF 200/220V
VC4013MP6000T	3 VÍAS 1"
VC4013ME6000T	3 VÍAS 1/2" ON/OFF 200/220V
VC4013MH6000T	3 VÍAS 3/4" ON/OFF 200/220V



VÁLVULA REVERSIBLE

Conexión	Hp	Capacidad (Kw)
1/2" ↔ x 3/4" ↔	7/16"-20UNF	1/4"
3/8" x 5/8"	5/8"-18UF	3/8"
3/8" x 1/2"	3/4"-16UNF	1/2"
5/16" x 3/8"	7/8"14UNF	5/8"



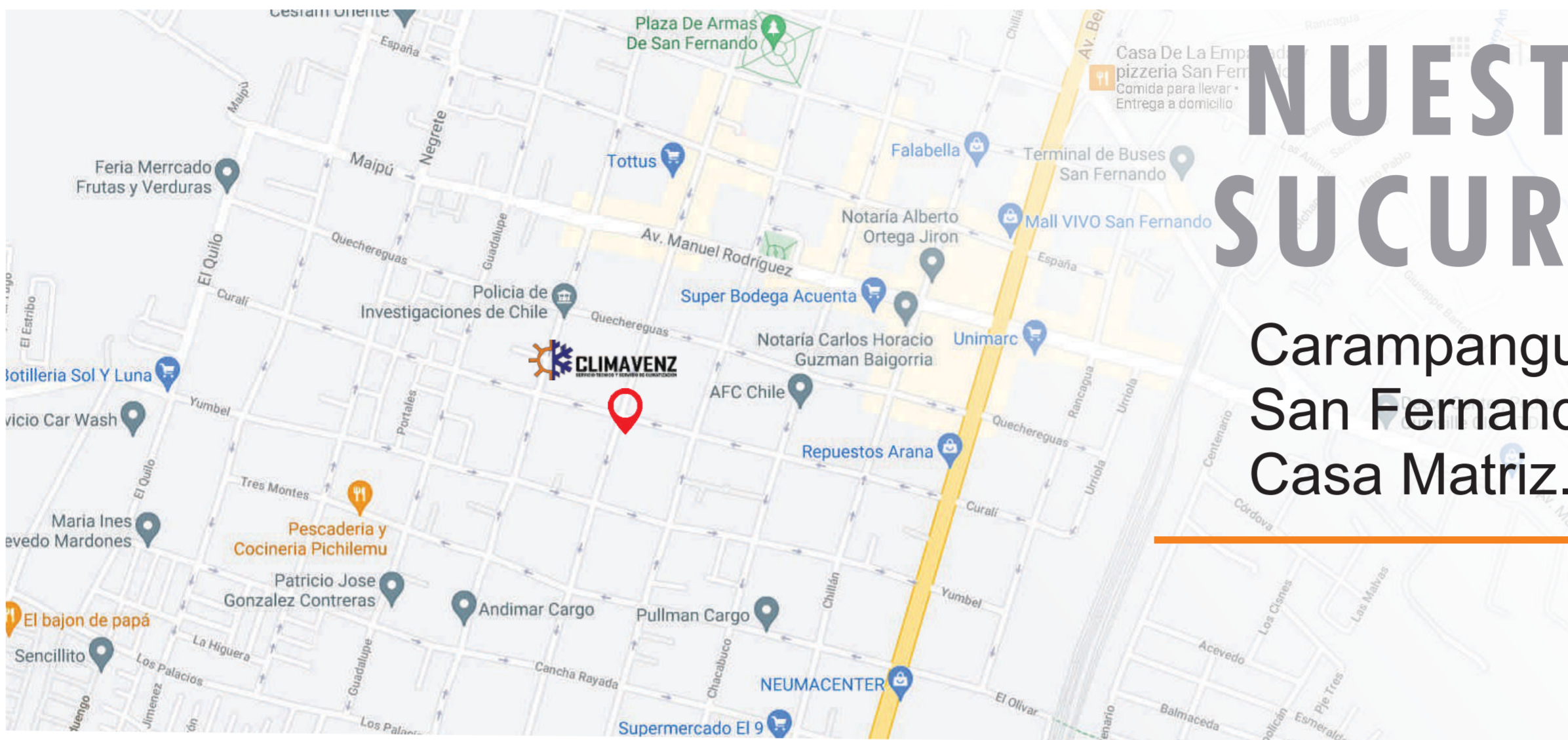
VÁLVULA MOTORIZADA

Modelo	Tamaño
MVA-2W12	1/2", dos vías
MVA-2W34	3/4", dos vías
MVA-3W12	1/2", tres vías
MVA-3W34	3/4", tres vías



VÁLVULA DE SERVICIO

Modelo	Tubo	Conexión
AV-1B	1/4"	7/16"-20UNF
AV-2B	3/8"	5/8"-18UF
AV-3B	1/2"	3/4"-16UNF
AV-2B	5/8"	7/8"14UNF
AV-3B	3/4"	1-1/16"-12UNF



NUESTRA SUCURSAL

Carampangue 388,
San Fernando Chile
Casa Matriz.

MARCAS ALIADAS



MISIÓN

Cumplir y dar respuestas rápidas, oportunas y eficaces a nuestros clientes ofreciendo los mejores equipos y el más avanzado servicio técnico tomando en cuenta las medidas de seguridad, sanitarias y de bioseguridad que permitan entregar los mejores resultados.

VISIÓN

Estar a la vanguardia de la tecnología y los estándares necesarios para convertirnos en los líderes en la distribución de equipos y el servicio técnico; desarrollando cada día nuestras capacidades y así brindar las mejores opciones a nuestros clientes.