

SPLIT MURO

R410A



MODELO			CST-09HRE	CST-12HRE	CST-18CST	CST-24HRE	CST-36HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / P / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
Frio	Capacidad	BTU/HR	9.000	12.000	18.000	24.000	36.000
	Potencia Absorbida	kW	0,84	1,06	1,53	2,03	3,0
	Corriente Absorbida	A	3,70	4,60	7,10	9,10	13,0
Calor	Capacidad	BTU/HR	9.000	12.000	18.000	24.000	36.500
	Potencia Absorbida	kW	0,77	0,97	1,51	1,84	2,95
	Corriente Absorbida	A	3,50	4,40	6,90	8,80	12,8
Unidad Exterior	Consumo Máx. de entrada	W	1.250	1.500	2.200	3.500	3.950
	Corriente Máx. de entrada	A	6,00	7,0	10,20	16,00	17,2
Performance	EER		3,2	3,2	3,2	3,2	2,93
	COP		3,50	3,5	3,50	3,5	3,12
	Caudal de Aire(Alto/Medio/Bajo)	m ³ /h	450/392/311	585/510/365	768/623/497	946X946X790	1.400/1.240/1.080
	Nivel de Ruido(Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	43/36/30	41/37/30	46/40/35	48X46X41	48/50/53
Temperatura Ambiente	Presión de Diseño	MPa	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,2
	Frio	°C	17-32	17-32	17-32	17-32	18~46
Temperatura de Operación	Calor	°C	0-30	0-30	0-30	0-30	7~24
		°C	17-30	17-30	17-30	17-30	7~43
Tipo de Compresor			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Tipo de Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Carga de Refrigerante		kg	0,77	1,1	1,83	2,15	2,85
Tipo de Termostato			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Tuberías	Gas	Pulgadas	1/4	1/4	1/4	5/8	5/8
	Líquido	Pulgadas	3/8	1/2	1/2	3/8	3/8
Longitud Máxima de Tuberías		m	20	20	25	25	15
Máx. Diferencia entre UI/UE		m	8	8	10	10	15
Dimensiones (WxDxH)	Unidad Interior Neta	mm	715X194X285	805X194X285	957X213X302	1040x220x327	1.300x332x245
	Empaque Unidad Interior	mm	780X270X360	870X270X360	1.035X295X380	1120x405x310	1.515x428x345
	Unidad Exterior Neta	mm	700X275X550	770X300X555	845X363X702	845x363x702	970x370x790
	Empaque Unidad Exterior	mm	815X325X615	910X345X585	965X395X755	965x395x755	1.120x485x900
Peso Neto	Unidad Interior Neta	Kg	7,6	8,4	10,8	13,4	22,0
	Unidad Exterior Neta	Kg	26,6	30,9	42,4	51,9	73,0

CLARK
AIR - CONDITIONING



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.

VENTANA

R 22

R 410



MODELO			CW-09HRE	CW-12HRE	CW-18HRE	CW-24HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / P / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
Frio	Capacidad Total	kW	2,63	3,51	5,50	6,15
		BTU/HR	9.000	12.000	18.000	24.000
	Potencia Absorbida	kW	1,1	1,45	1,57	2,2
	Corriente Absorbida	A	4,8	6,5	6,8	10
Calor	Capacidad Total	kW	2,57	3,51	5,27	7,03
		BTU/HR	9.000	12.000	18.000	24.000
	Potencia Absorbida	kW	1	1,35	1,40	1,90
	Corriente Absorbida	A	4,4	5,8	6,1	8,70
Performance	EER		2,4	2,4	3,5	2,8
	COP		2,6	2,6	3,5	2,78
	Caudal de Aire(Alto/Medio/Bajo)	m³/h	400/360/320	460/410/370	830/730/640	850/730/640
	Nivel de Ruido(Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	55/52/50	52/49/47	62/59/57	58/56.7/55.6
	Presión de Diseño	MPa	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5
Unidad Exterior	Nivel de ruido (Alto/Medio/Bajo)		dB(A)	60/57/54	61/58/55	70/67/64
Temperatura Ambiente	Frio	°C	18-43	18-43	18-43	18-43
	Calor	°C	-5-24	-5-24	-5-24	-5-24
Temperatura de Operación		°C	17-32	17-32	17-32	17-32
Tipo de Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Tipo de Refrigerante			R-410	R-410	R-410	R-410
Carga de Refrigerante		kg	0,65	0,85	1,28	1,35
Tipo de Termostato			Remote control	Remote control	Remote control	Remote control
Dimensiones	Unidad Neta	mm	450x535x346	600x560x380	660x780x428	660x785x428
	Empaque Unidad	mm	495x580x435	685x620x430	770x915x510	770x915x510
Peso	Unidad Net /Gross	kg	28/30	38/42.5	58.5/64	66.2/78

CLARK
AIR - CONDITIONING



Auto Start:

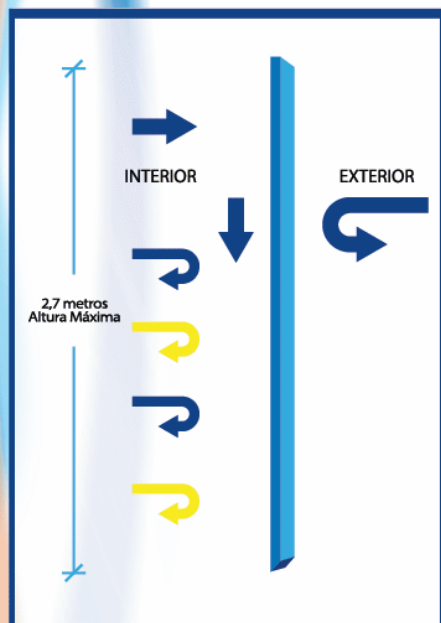
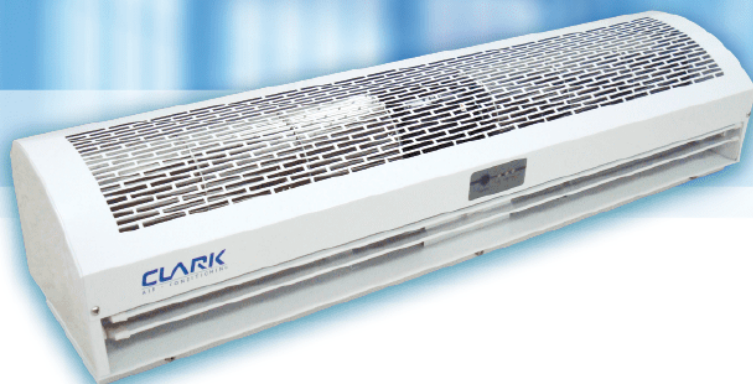
Función de reinicio automático, en caso de que la fuente de alimentación se corte inesperadamente, la función de reinicio automático permite que al volver la energía, el equipo de aire acondicionado mantenga la configuración anterior.



Descongelado Inteligente:

Descongelado controlado completamente por un micro procesador que asegura condiciones efectivas de calefacción.

CORTINAS DE AIRE



MODELO		CA-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	m ³ /h	1.220	1.710	2.230
Tipo 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 (L x W x H)	cm	90x22x18	120x22x18	150x22x18
Nivel de Ruido	dB(A)	57	59	60
Peso Neto	kg	13	16	19

CLARK
AIR - CONDITIONING



Temporizador:

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.



Sólo Frío:

Este equipo sólo permite la función de frío.

PORTÁTIL

R 410



MODELO			CP-12HRE1
Voltaje, Fase y Frecuencia			220-1-50
Frio	Capacidad Total	kW	3,51
		BTU/HR	12000
	Potencia Absorbida	kW	1,295
	Corriente Absorbida	A	5,6
Calor	Capacidad Total	kW	3,16
		BTU/HR	10.800
	Potencia Absorbida	kW	1,070
Performance	Corriente Absorbida	A	4,7
	EER		2,6
	COP	m ³	2,6
	Caudal de Aire(Alto/Medio/Bajo)	/h	350
	Nivel de Ruido(Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	54
Tipo de Compresor			Rotativo
Tipo de Refrigerante			R-410
Carga de Refrigerante			Kg
Tipo de Termostato			Control Remoto
Dimensiones	Unidad Neta	mm	458x372x774
	Empaque Unidad	mm	515x443x887
Peso	Unidad Neta	kg	32,9

CLARK
AIR - CONDITIONING



Modo Sleep:

Una vez seleccionada esta función, la temperatura de la habitación se ajustará automáticamente a la temperatura del cuerpo humano.



Deshumidificador Inteligente:

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.

SPLIT CASSETTE

R410



MODELO			CUCA-12HRE	CUCA-18HRE	CUCA-24HRE	CUCA-36HRE	CUCA-48HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / P / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	380-3-50	380-3-50
Frio	Capacidad Total	kW	3,66	5,63	7,03	10,55	14,06
		BTU/HR	12.500	18.300	24.000	36.000	48.000
	Potencia Absorbida	kW	1,35	1,98	2,60	3,98	5,19
Calor	Corriente Absorbida	A	6,0	8,78	12,48	7,0	9,2
	Capacidad Total	kW	3,80	5,56	7,61	11,72	15,23
		BTU/HR	13.000	19.000	26.000	40.000	52.000
Unidad Exterior	Potencia Absorbida	kW	1,32	1,72	2,40	3,60	4,76
	Corriente Absorbida	A	5,90	7,63	11,52	6,40	8,50
	Consumo Máx. de entrada	W	1.800	2.950	3.450	4.950	6.300
Performance	Corriente Máx. de entrada	A	8,5	15	18	10	10,9
	EER		2,71	2,71	2,71	2,65	2,71
	COP		2,89	3,24	3,18	3,25	3,20
Temperatura Ambiente	Caudal de Aire(Alto/Medio/Bajo)	m³/h	650/550/430	810/650/530	1.200/1.050/900	1.800/1.600/1.400	1.900/1.600/1.400
	Nivel de Ruido(Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	42/38/36	48/41/36	50/45/41	51/47/43	53/48/44
	Presión de Diseño	MPa	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5
Temperatura de Operación	Frio	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
	Calor	°C	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30
Tipo de Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll
Tipo de Refrigerante			R-410	R-410	R-410	R-410	R-410
Carga de Refrigerante		kg	1,1	1,5	1,8	2,4	3,25
Tipo de Termostato			C. Remoto/Termostato	C. Remoto/Termostato	C. Remoto/Termostato	C. Remoto/Termostato	C. Remoto/Termostato
Tuberías	Gas	pulgadas	1/2	1/2	5/8	3/4	3/4
	Líquido	pulgadas	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
Longitud Máxima de Tuberías		m	18	25	25	30	50
Máx. Diferencia entre UI/UE		m	8	15	15	20	25
Dimensiones (WxDxH)	Unidad Interior Neta	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x205	840x840x245	840x840x245
	Empaque Unidad Interior	mm	655x655x290	655x655x290	900x900x217	900x900x257	900x900x257
	Panel	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	1.035x1.035x90	950x950x55
	Empaque Panel	mm	715x715x123	715x715x123	1.035x1.035x90	965x395x755	1.035x1.035x90
	Unidad Exterior Neta	mm	770x300x555	770x300x555	845x363x702	990x345x965	900x350x1.170
	Empaque Unidad Exterior	mm	900x345x585	900x345x585	965x395x755	1.120x435x1.100	1.032x443x1.307
Peso Neto	Unidad interior neta	kg	16,3	16,5	22,1	25	27
	Panel Nneto	kg	2,5	2,5	5,0	5,0	5,0
	Unidad Exterior Neta	kg	30,5	36,5	52,7	85	93,2

CLARK
AIR - CONDITIONING



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.



Bomba de Condensado Incorporado en la Unidad:



Descongelado Inteligente:

Descongelado controlado completamente por un micro procesador que asegura condiciones efectivas de calefacción.

SPLIT CIELO PISO

R 410



MODELO			CCF-24HRE	CCF-36HRE	CCF-48HRE	CCF-60HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / P / Hz	220-1-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50
Frio	Capacidad Total	kW	7,03	10,55	14,06	17,58
		BTU/HR	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	kW	2,63	3,98	5,06	6,4
	Corriente Absorbida	A	12,62	7,0	8,4	10,5
Calor	Capacidad Total	kW	7,61	11,57	15,23	17,58
		BTU/HR	26.000	39.500	52.000	60.000
	Potencia Absorbida	kW	2,45	3,70	5,06	5,80
	Corriente Absorbida	A	11,76	6,50	8,60	9,60
Unidad Exterior	Consumo Máx. de entrada	W	3.450	4.950	6.300	7.500
	Corriente Máx. de entrada	A	18	10	10,9	12,6
Performance	EER		2,67	2,65	2,78	2,52
	COP		3,11	3,13	3,01	3,03
	Caudal de Air E (Alto/Medio/Bajo)	m³/h	1.250/1.050/900	1.750/1.400/1.250	1.750/1.400/1.250	2.300/1.800/1.600
	Nivel de Ruido (Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	54/49/44	53/48/44	53/48/44	55/49/46
	Presión de Diseño	MPa	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5
Temperatura Ambiente	Frio	°C	17~32	17~32	17~32	17~32
	Calor	°C	0~30	0~30	0~30	0~30
Temperatura de Operación		°C	17~30	17~30	17~30	17~30
Tipo de Compresor			Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll
Tipo de Refrigerante			R-410	R-410	R-410	R-410
Carga de Refrigerante		kg	1,8	2,4	3,25	3,2
Tipo de Termostato			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
Tuberías	Gas	pulgadas	5/8	3/4	3/4	3/4
	Líquido	pulgadas	3/8	3/8	3/8	3/8
Longitud Máxima de Tuberías		m	25	30	50	50
Máx. Diferencia entre UI/UE		m	15	20	25	25
Dimensiones (WxDxH)	Unidad Interior Neta	mm	1.068x675x235	1.285x675x235	1.285x675x235	1.650x675x235
	Empaque Unidad Interior	mm	1.145x755x313	1.360x755x313	1.360x755x313	1.725x755x313
	Unidad Exterior Neta	mm	845x363x702	990x345x965	900x350x1.170	900x350x1.170
	Empaque Unidad Exterior	mm	965x395x755	1.120x435x1.100	1.032x443x1.307	1.032x443x1.307
Peso Neto	Unidad interior neta	kg	24,6	29	31	39
	Unidad Exterior Neta	kg	52,7	85	93,2	97

CLARK
AIR - CONDITIONING



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.



Deshumidificación Inteligente:

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



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.

SPLIT DUCTO

R410



MODELO			CUDU-18HRE	CUDU-24HRE	CUDU-36HRE	CUDU-48HRE	CUDU-60HRE
Voltaje, Fase y Frecuencia		V / P / Hz	220-1-50	220-1-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50
Frio	Capacidad Total	kW	5,27	7,03	10,55	14,06	17,58
		BTU/HR	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
	Potencia Absorbida	kW	2,13	2,65	3,82	5,24	6,25
	Corriente Absorbida	A	8,82	12,72	6,70	7,60	10,90
Calor	Capacidad Total	kW	5,56	7,61	11,72	16,11	17,58
		BTU/HR	19.000	26.000	40.000	55.000	60.000
	Potencia Absorbida	kW	1,76	2,50	3,43	4,40	5,18
	Corriente Absorbida	A	7,8	12,0	6,0	6,4	9,1
Unidad Exterior	Consumo Máx. de entrada	W	2.950	3.450	4.950	6.300	7.500
	Corriente Máx. de entrada	A	15,0	18,0	10,0	10,9	12,6
Performance	EER		2,48	2,65	2,76	2,68	2,59
	COP		3,16	3,05	3,41	3,66	3,39
	Caudal de Aire(Alto/Medio/Bajo)	m³/h	816/546/402	301/855/710	1.848/1.103/970	2.282/1.439/1.170	2.275/1.627/1.378
	Nivel de Ruido(Alto/Medio/Bajo)	dB(A)	43/37/36	45/40/38	48/40/37	50/45/40	47/40/38
	Presión de Diseño	MPa	0-60	0-80	0-80	0-100	0/120
Temperatura Ambiente	Frio	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
	Calor	°C	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30
Temperatura de Operación		°C	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30
Tipo de Compresor			Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll
Tipo de Refrigerante			R-410	R-410	R-410	R-410	R-410
Carga de Refrigerante		kg	1,5	1,8	2,4	3,25	3,2
Tipo de Termostato				Control Rem./ Termostato	Control Rem./ Termostato	Control Rem./ Termostato	Control Rem./ Termostato
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
Longitud Máxima de Tuberías		m	25	25	30	50	50
Máx. Diferencia entre UI/UE		m	15	15	20	25	25
Dimensiones (WxDxH)	Unidad Interior Neta	mm	920x635x210	920x635x270	1.140x775x270	1.200x865x300	1.200x865x300
	Empaque Unidad Interior	mm	1.135x655x290	1.150x655x350	1.355x795x350	1.405x920x373	1.405x920x373
	Unidad Exterior Neta	mm	770x300x555	845x363x702	990x345x965	900x350x1.170	900x350x1.170
	Empaque Unidad Exterior	mm	900x345x585	965x395x755	1.120x435x1.100	1.032x443x1.307	1.032x443x1.307
Peso Neto	Unidad interior neta	kg	24	26,5	36	44,5	47
	Unidad Exterior Neta	kg	36,5	52,7	85,0	93,2	97,0

CLARK
AIR - CONDITIONING



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.



Deshumidificación Inteligente:

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



Descongelado Inteligente:

Descongelado controlado completamente por un micro procesador que asegura condiciones efectivas de calefacción.