

VERSIÓN 02
JULIO 2022



CLARK[®]
AIR - CONDITIONING

FICHAS TÉCNICAS

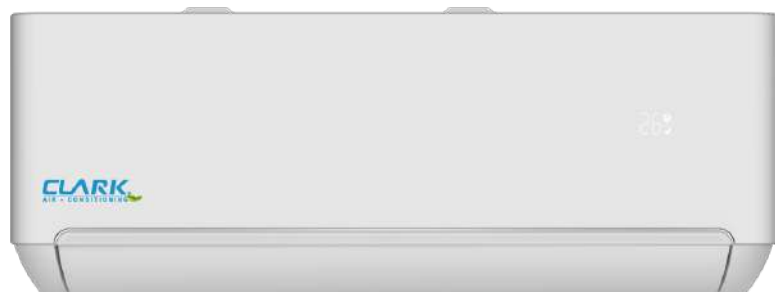
LINEA RESIDENCIAL

LINEA COMERCIAL

ACCESORIOS CLARK

SPLIT MURO **INVERTER T-PRO**

Potencias: 9.000 / 12.000 / 18.000 / 24.000 BTU/hr.



| Modelo | | | ITP-09HRE1 ITP-09HREO1 | ITP-12HRE1 ITP-12HREO1 | ITP-18HRE2 ITP-18HREO2 | ITP-24HRE1 ITP-24HREO1 |
|--|-----------------|--------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Voltaje, Fase y Frecuencia | | | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P |
| Capacidad de refrigeración nominal | Btu/h | | 9.000 | 12.000 | 18.000 | 24000 |
| | W | | 2.638 | 3.517 | 5.275 | 7.034 |
| Capacidad de calefacción nominal | Btu/h | | 9.000 | 12.000 | 18.000 | 24.000 |
| | W | | 2.638 | 3.517 | 5.275 | 7.034 |
| EER en Frio | Btu/h.w; W/W | | 3,23 | 3,22 | 3,21 | 3,21 |
| COP en Calor | W/W | | 3,61 | 3,62 | 3,62 | 3,61 |
| Nivel de ruido interior en refrigeración | dB(A) | | 52 | 52 | 56 | 56 |
| Datos Electricos | | | | | | |
| Rango de Voltaje | V | | 165~265 | 165~265 | 165~265 | 165~265 |
| Corriente nominal | Frio | A | 3.8 | 5.1 | 7.9 | 10.5 |
| | Calor | A | 3.4 | 4.5 | 7.0 | 9.3 |
| Entrada nominal | Frio | W | 816 | 1092 | 1643 | 2190 |
| | Calor | W | 730 | 971 | 1457 | 1948 |
| Corriente maxima | Frio | A | 9,0 | 9,0 | 12,0 | 12 |
| | Calor | A | 10,0 | 10,0 | 12,0 | 13 |
| Entrada maxima | Frio | W | 2200 | 2200 | 2550 | 2600 |
| | Calor | W | 2200 | 2200 | 2550 | 2600,0 |
| Sistema refrigerante | | | | | | |
| Tipo de refrigerante/Carga | Gram | | R410A/660g | R410A/630g | R410A/1300g | R410A/1310g |
| Conexiones | | | | | | |
| Tuberias | Gas | Inches | Φ9.52 (3/8") | Φ9.52 (3/8") | Φ9.52 (3/8") | Φ12(1/2") |
| | Liquido | Inches | Φ6(1/4") | Φ6(1/4") | Φ6(1/4") | Φ6(1/4") |
| Dimensiones Netas (L x W x H) | Interior | cm | 68/27/19 | 78/27,5/19 | 92/30,6/19,5 | 108,5/33/22 |
| | Exterior | cm | 77/50/25 | 76,5/50/25,5 | 87/57/30 | 98/70/34,5 |
| Peso Neto | Interior | kg | 8,5 | 8,5 | 10,5 | 14 |
| | Exterior | kg | 21,5 | 21,5 | 28,5 | 37,5 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



SPLIT MURO CONVENCIONAL

Potencias: 9.000 / 12.000 / 18.000 / 24.000 BTU/hr.



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.

Imagen referencial

| Modelo | | CST-09HRE1 | CST-12HRE3 | CST-18HRE2 | CST-24HRE1 | |
|--|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|----------|
| Voltaje, Fase y Frecuencia | | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 208-230V~/50Hz or 60Hz/1P | |
| Capacidad de refrigeración nominal | Btu/h;W | 2.615 | 3.517 | 5275 | 7.034 | |
| Capacidad de calefacción nominal | Btu/h;W | 2.576 | 3.517 | 5420 | 7.034 | |
| EER en Frio | Btu/h.w; W/W | 3,23 | 3,22 | 3,22 | 3,21 | |
| COP en Calor | W/W | 3,63 | 3,62 | 3,63 | 3,62 | |
| Nivel de ruido interior en refrigeración | dB(A) | 51 | 52 | 56 | 56 | |
| Datos Electricos | | | | | | |
| Rango de Voltaje | V | 198~264 | 198~264 | 198~264 | 165~265 | |
| Corriente nominal | Frio | A | 3,8 | 5,1 | 7,8 | 10,5 |
| | Calor | A | 3,3 | 4,5 | 7,1 | 9,3 |
| Entrada nominal | Frio | W | 809 | 1092 | 1638 | 2191 |
| | Calor | W | 710 | 972 | 1493 | 1943 |
| Corriente maxima | Frio | A | 4,9 | 6,6 | 10,1 | 12,0 |
| | Calor | A | 4,3 | 5,9 | 9,2 | 13,0 |
| Entrada maxima | Frio | W | 1052 | 1420 | 2130 | 2700 |
| | Calor | W | 930 | 1263 | 1940 | 2600 |
| Sistema refrigerante | | | | | | |
| Tipo de refrigerante/Carga | | R410A/560g | R410A/620g | R410A/1250g | R410A/1370g | |
| Conexiones | | | | | | |
| Tuberias | Gas | Inches | (3/8") | (3/8") | (1/2") | (5/8") |
| | Liquido | Inches | (1/4") | (1/4") | (1/4") | (1/4") |
| Dimensiones Netas (L x W x H) | Interior | cm | 76/25/20 | 76/25/20 | 89/29/21 | 98/31/22 |
| | Exterior | cm | 65/52/24 | 80/55/50 | 87/60/30 | 90/60/31 |
| Peso Neto | Interior | kg | 8 | 8 | 10 | 13 |
| | Exterior | kg | 24 | 26 | 37,5 | 32 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



SPLIT MURO **INVERTER**

Potencias: 9.000 / 12.000 / 18.000 / 24.000 BTU/hr.



Imagen referencial



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 | | INCM-09HREI2 INCM-09HREO2 | INCM-12HREI3 INCM-12HREO3 | INCM-18HREI3 INCM-18HREO3 | INCM-24HREI3 INCM-24HREO3 | |
|--|-----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------|
| Voltaje, Fase y Frecuencia | | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | |
| Capacidad de refrigeración nominal | Btu/h | 9000 | 12.000 | 18.000 | 24.000 | |
| | W | 2638 | 3.517 | 5.275 | 7.034 | |
| Capacidad de calefacción nominal | Btu/h | 9000 | 12.000 | 18.000 | 24.000 | |
| | W | 2638,00 | 3.517 | 5.275 | 7.034 | |
| EER en Frio | Btu/h.w; W/W | 3,48 | 3,23 | 3,24 | 3,21 | |
| COP en Calor | W/W | 3,9 | 3,64 | 3,64 | 3,62 | |
| Nivel de ruido interior en refrigeración | Alto | dB(A) | 38 | 42 | 48 | 50 |
| | Med. | dB(A) | 35 | 39 | 45 | 47 |
| | Bajo | dB(A) | 32 | 36 | 42 | 44 |
| Nivel de ruido exterior | dB(A) | 52 | 52 | 56 | 56 | |
| Datos Electricos | | | | | | |
| Rango de Voltaje | V | 165~265 | 165~265 | 165~265 | 165~265 | |
| Corriente nominal | Frio | A | 3.5 | 5.0 | 7.8 | 10.5 |
| | Calor | A | 3.1 | 4.5 | 6.9 | 9.3 |
| Entrada nominal | Frio | W | 758 | 1088 | 1628 | 2191 |
| | Calor | W | 678 | 966 | 1449 | 1943 |
| Corriente maxima | Frio | A | 6,3 | 8,5 | 12,0 | 12,0 |
| | Calor | A | 6,2 | 7,8 | 12,0 | 13,0 |
| Entrada maxima | Frio | W | 1385 | 1380 | 2550 | 2700 |
| | Calor | W | 1360 | 1350 | 2550 | 2600 |
| Sistema refrigerante | | | | | | |
| Tipo de refrigerante/Carga | Gram | R410A/650g | R410A/630g | R410A/1300g | R410A/1370g | |
| Conecciones | | | | | | |
| Tuberías | Gas | Inches | Φ9.52 (3/8") | Φ9.52 (3/8") | Φ9.52 (3/8") | Φ12(1/2") |
| | Líquido | Inches | Φ6(1/4") | Φ6(1/4") | Φ6(1/4") | Φ6(1/4") |
| Dimensiones Netas (W x H x D) | Interior | cm | 75/25/20 | 76/25/20 | 91/29/21 | 1010/31,5/22 |
| | Exterior | cm | 71/23,5/50 | 71/50/24 | 78/29/60 | 85,3/34,9/60,2 |
| Peso Neto | Interior | kg | 7 | 8 | 10 | 13 |
| | Exterior | kg | 23 | 21,5 | 29 | 32 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.

SPLIT MURO **INVERTER**

Potencias: 9.000 / 12.000 / 18.000 / 24.000 / 36.000 BTU/hr.



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 | | 220-240V~, 50Hz, 1P | 220-240V~, 50Hz, 1P | 220-240V~, 50Hz, 1P | 220-240V~, 50Hz, 1P | 220-240V~, 50Hz, 1P |
| Capacidad de enfriamiento | W | 2600 | 3200 | 5000 | 6200 | 9100 |
| Capacidad de Calefacción | W | 2800 | 3200 | 5200 | 6200 | 9200 |
| Potencia absorbida en Frio | W | 810 | 997 | 1555 | 1931 | 2835 |
| Potencia absorbida en Calor | W | 776 | 885 | 1440 | 1820 | 2545 |
| Eliminación de humedad | L/H.r | 0,9 | 1,2 | 2 | 2,5 | 3,0 |
| Caudal de aire Cooling/heating | CMH Max | 550 | 620 | 1000 | 1150 | 1350 |
| EER En frio | W/W | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 | 3,21 |
| COP En Calor | W/W | 3,61 | 3,61 | 3,61 | 3,41 | 3,61 |
| Tipo de Refrigerante/Carga | Gram | R410A/600 | R410A/830 | R410A/1120 | R410A/1500 | R410A/2200 |
| Nivel de ruido interior en refrigeración | High(dB (A)) | 39 | 40 | 44 | 46 | 49 |
| | Low(dB (A)) | 34 | 35 | 37 | 42 | 45 |
| Nivel de ruido exterior | dB (A) | 54 | 54 | 56 | 55 | 59 |
| Datos eléctricos | | | | | | |
| Corriente nominal | Cooling (A) | 3,7 | 5,7 | 7,3 | 8,8 | 13,0 |
| | Heating (A) | 3,5 | 5,1 | 6,9 | 8,3 | 11,7 |
| Compressor type | | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary |
| Tuberías | | | | | | |
| Líquido | inch | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 |
| Gas | inch | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 5/8 |
| Dimensiones Netas WxHxD (mm) | Interior | 745×270×212 | 815×270×212 | 915×315×235 | 1085×315×235 | 1286×346×262 |
| | Exterior | 660×482×240 | 715×482×240 | 780×540×260 | 860×667×310 | 885×795×366 |
| Peso Neto (Kg) | Interior | 7 | 8,5 | 12,5 | 14,5 | 18 |
| | Exterior | 23 | 25 | 30 | 49 | 58 |
| Dimensiones Empaque WxHxD (mm) | Interior | 800×335×265 | 870×335×265 | 1000×390×315 | 1170×390×315 | 1385×435×325 |
| | Exterior | 780×530×315 | 830×530×315 | 910×600×360 | 995×720×420 | 1050×890×500 |
| Peso Neto (Kg) | Interior | 9,5 | 10,5 | 14,5 | 17 | 23 |
| | Exterior | 25 | 27,5 | 33 | 54 | 64 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



SPLIT DUCTO INVERTER

Potencias: 18.000 / 24.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 BTU/hr.

LINEA RESIDENCIAL

LINEA COMERCIAL

ACCESORIOS CLARK



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 | | SPL-INV-CDU18K | SPL-INV-CDU24K | SPL-INV-CDU36K1Ph | SPL-INV-CDU48K3Ph | SPL-INV-CDU60K3Ph |
|-------------------------------------|--------------------------|----------------|------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
| Voltaje, Fase y frecuencia Interior | | V-ph-Hz | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 |
| Voltaje, Fase y frecuencia Exterior | | V-ph-Hz | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 380~415-3-50 |
| Consumo Maximo | | W | 2460 | 4100 | 5100 | 7800 |
| Corriente Maxima | | A | 11,1 | 18,1 | 22,5 | 12,0 |
| Frio | Capacidad | kW | 5,340 | 7,05 | 10,500 | 14,000 |
| | Rango de Capacidad | kW | 1.400~6.000 | 2.700~7.850 | 2.930~12.000 | 3.200~16.000 |
| | Entrada | W | 1650 | 2200 | 3700 | 4280 |
| | Corriente | A | 7,6 | 9,7 | 16,5 | 7,8 |
| | EER | W/W | 3,23 | 3,23 | 2,84 | 3,27 |
| Calor | Capacidad | kW | 6,010 | 8,05 | 11,5 | 16,0 |
| | Rango de Capacidad | kW | 1.700~6.800 | 2.770~8.700 | 3.320~13.000 | 3.400~18.500 |
| | Entrada | W | 1720 | 2370 | 3400 | 4240 |
| | Corriente | A | 7,9 | 10,5 | 15,2 | 7,7 |
| | COP | W/W | 3,49 | 3,39 | 3,38 | 3,77 |
| Caudal de aire (Hi/Med/Lo) | | m³/h | 900/840/730 | 1100/976/852 | 1450/1250/1050 | 2400/2200/1900 |
| Nivel de Ruido (Hi/Med/Lo) | | dB(A) | 43/41/38 | 44/41/38 | 46/42/39 | 55/52/50 |
| Unidad Interior | Dimension (WxHxD) | mm | 1170x190x447 | 900x270 x720 | 1300x350x800 | 1300x350x800 |
| | Empaque(WxHxD) | mm | 1340x236x580 | 1170x870x340 | 1550x410x940 | 1550x410x940 |
| | Peso Neto | kg | 24/29 | 32/37 | 51/60 | 51/60 |
| Tuberias | Liquido/Gas | mm(inch) | Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2") | Φ9.52/Φ15.88(3/8"/5/8") | 5/8-3/8 | Φ9.52/Φ19.05(3/8"/3/4") |
| Controlador | | | Termostato | Termostato | Termostato | Termostato |
| Unidad Exterior | Dimension(WxHxD) | mm | 860x670x310 | 860x670x310 | 950x840x340 | 950x1386x340 |
| | Empaque(WxHxD) | mm | 990x730x450 | 990x730x450 | 1110x980x460 | 1110x1527x460 |
| | Peso Neto | kg | 45/49 | 51/57 | 70/80 | 113/125 |
| Tipo de refrigerante y carga | | Type | R410a/1,30 | R410a/1,70 | R410/2,10 | R410A/3,78 |
| Distancia entre unidades | Max. pipe length | m | 30 | 30 | 30 | 50 |
| | Max. difference in level | m | 15 | 15 | 20 | 30 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



SPLIT DUCTO CONVENCIONAL

Potencias: 18.000 / 24.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 BTU/hr.



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 | | | SPL-CDU18K | SPL-CDU24K | SPL-CDU36K | SPL-CDU48K | SPL-CDU60K |
|---|-------------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Voltaje, Fase y Frecuencia Interior | | V//Hz/Ph | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P |
| Voltaje, Fase y Frecuencia Exterior | | V//Hz/Ph | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 380-415V~/50Hz/3P | 380-415V~/50Hz/3P | 380-415V~/50Hz/3P |
| Refrigeracion | Capacidad | Btu/h | 18000 | 24000 | 36000 | 48000 | 60000 |
| | Capacidad | W | 5200 | 7000 | 10550 | 14000 | 16119 |
| | Entrada | W | 1761 | 2222 | 3287 | 4307 | 5482 |
| | Corriente nominal | A | 8,00 | 10,10 | 5,23 | 6,85 | 8,72 |
| | EER | W/W | 2,95 | 3,15 | 3,21 | 3,25 | 2,94 |
| Calefaccion | Capacidad | Btu/h | 18000 | 24000 | 40000 | 50000 | 60500 |
| | Capacidad | W | 5200 | 7000 | 12000 | 14650 | 17731 |
| | Entrada | W | 1513 | 2388 | 3468 | 4446 | 4845 |
| | Corriente nominal | A | 6.87 | 12,4 | 7.2 | 9,50 | 12,40 |
| | COP | W/W | 3,90 | 2,93 | 3,46 | 3,30 | 3,66 |
| Consumo de entrada máx. Unidad Exterior | | W | 2500 | 4500 | 6100 | 6600 | 9200 |
| Corriente Maxima Unidad Exterior | | A | 13,4 | 20,5 | 11,5 | 12,8 | 16,0 |
| Corriente de arranque Unidad Exterior | | A | 42,4 | 66,0 | 66 | 66,0 | 80,0 |
| Nivel de ruido interior (Hi/Me/Lo) | | dB(A) | 43/35/32 | 46/43/41 | 46/44/42 | 47/44/42 | 47/45/43 |
| Dimensiones interiores (con filtro) | Unidad (WxHxD) | mm | 920x210x605 | 920x270x605 | 1140x270x745 | 1200x300x835 | 1200x300x835 |
| | Empaque (WxHxD) | mm | 1115x280x690 | 1115x340x690 | 1345x345x830 | 1405x375x925 | 1405x375x925 |
| Peso interior | Neto | kg | 22 | 28 | 36 | 43 | 43 |
| | Bruto | kg | 27 | 32 | 42 | 50 | 50 |
| Dimension Exterior | Unidad (WxHxD) | mm | 780x605x290 | 900x650x310 | 910x805x360 | 940x1250x340 | 940x1250x340 |
| | Empaque(WxHxD) | mm | 883x653x412 | 1015x720x425 | 1030x860x475 | 1030x1365x430 | 1030x1365x430 |
| Peso Exterior | Bruto | kg | 44 | 55 | 67 | 90 | 102 |
| Refrigerante | Tipo | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Tuberias | Liquido | mm | 1/4 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/4 |
| | Gas | mm | 1/2 | 5/8 | 3/4 | 3/4 | 1/2 |
| Control | | | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



CIELO PISO **INVERTER**

Potencias: 24.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 BTU/hr.



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 | | SPL-INV-CCP24K | SPL-INV-CCP36k1Ph | SPL-INV-CCP48K3Ph | SPL-INV-CCP60K3Ph | |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| Voltaje, Fase y frecuencia Interior | | V-ph-Hz | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 |
| Voltaje, Fase y frecuencia Exterior | | V-ph-Hz | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 380~415-3-50 | 380~415-3-50 |
| Consumo Maximo | | W | 4100 | 5100 | 6300 | 8200 |
| Corriente Maxima | | A | 18,1 | 22,5 | 11,0 | 13,5 |
| Frio | Capacidad | kW | 7,000 | 10,5 | 14,0 | 17,0 |
| | Rango de Capacidad | kW | 2.700~7.850 | 2.800~11.000 | 3.100~16.100 | 4.980~18.000 |
| | Entrada | W | 2200 | 4000 | 4410 | 5180 |
| | Corriente | A | 9,7 | 17,6 | 8,1 | 8,6 |
| | EER | W/W | 3,23 | 2,625 | 3,17 | 3,28 |
| Calor | Capacidad | kW | 8,200 | 11,3 | 15,8 | 20,0 |
| | Rango de Capacidad | kW | 2.770~9.200 | 3.320~12.000 | 3.300~18.000 | 5.200~21.000 |
| | Entrada | W | 2370 | 3750 | 4350 | 5360 |
| | Corriente | A | 10,5 | 16,3 | 8,1 | 9,2 |
| | EER | W/W | 3,46 | 3,00 | 3,63 | 3,73 |
| Caudal de aire (Hi/Med/Lo) | | m ³ /h | 1100/950/800 | 1700/1500/1300 | 2000/1600/1200 | 2000/1700/1500 |
| Nivel de Ruido (Hi/Med/Lo) | | dB(A) | 48/46/42 | 50/49/48 | 51/45/41 | 51/46/43 |
| Unidad Interior | Dimension (WxHxD) | mm | 990x680x230 | 1285x680x230 | 1580x680x230 | 1580x680x230 |
| | Empaque (WxHxD) | mm | 1100x820x350 | 1400x820x350 | 1690x820x350 | 1690x820x350 |
| | Peso Neto | kg | 30/35 | 37/44 | 48/56 | 50/58 |
| Tuberias | Liquido/Gas | mm | Φ9.52/Φ15.88(3/8'/5/8') | 5/8-3/8 | Φ9.52/Φ19.05(3/8'/3/4') | Φ9.52/Φ19.05(3/8'/3/4') |
| Unidad Exterior | Dimension(WxHxD) | mm | 860x670x310 | 950x840x340 | 950x1386x340 | 950x1386x340 |
| | Empaque(WxHxD) | mm | 990x730x450 | 1110x980x460 | 1110x1527x460 | 1110x1527x460 |
| | Peso Neto | kg | 51/57 | 70/80 | 113/125 | 117/129 |
| Tipo de refrigerante y carga | Type | | R410a | R410 | R410A | R410A |
| | Charged volume | kg | 1,70 | 2,80 | 3,78 | 3,95 |
| Distancia entre unidades | Max. pipe length | m | 30 | 30 | 50 | 50 |
| | Max. difference in level | m | 15 | 15 | 30 | 30 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



CIELO PISO CONVENCIONAL

Potencias: 24.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 BTU/hr.



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 | | | SPL-CCP24K | SPL-CCP36K | SPL-CCP48K | SPL-CCP60K |
|---|-------------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Voltaje, Fase y Frecuencia Interior | | V//Hz/Ph | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P |
| Voltaje, Fase y Frecuencia Exterior | | V//Hz/Ph | 220-240V~/50Hz/1P | 380-415V~/50Hz/3P | 380-415V~/50Hz/3P | 380-415V~/50Hz/3P |
| Refrigeracion | Capacidad | Btu/h | 24000 | 36000 | 48000 | 60000 |
| | Capacidad | W | 7035 | 10550 | 14000 | 16119 |
| | Entrada | W | 2230 | 3271 | 4551 | 5498 |
| | Corriente nominal | A | 10,1 | 5,2 | 9,30 | 8,75 |
| | EER | W/W | 3,15 | 3,23 | 3,08 | 2,93 |
| Calefaccion | Capacidad | Btu/h | 26500 | 40000 | 50000 | 60500 |
| | Capacidad | W | 7325 | 12000 | 14650 | 17731 |
| | Entrada | W | 2188,0 | 3468 | 4058 | 5147 |
| | Corriente nominal | A | 9,95 | 5,5 | 9,50 | 8,19 |
| | COP | W/W | 3,35 | 3,46 | 3,61 | 3,44 |
| Consumo de entrada máx. Unidad Exterior | | W | 3700 | 6100 | 6600 | 9200 |
| Corriente Maxima Unidad Exterior | | A | 16,9 | 11,5 | 12,8 | 16,0 |
| Corriente de arranque Unidad Exterior | | A | 66,0 | 66 | 66,0 | 80,0 |
| Nivel de ruido interior (Hi/Me/Lo) | | dB(A) | 45/43/40 | 45/43/40 | 52/49/46 | 52/49/46 |
| Dimensiones interiores | Unidad (WxHxD) | mm | 1055x675x235 | 1275x675x235 | 1635x675x235 | 1635x675x235 |
| | Packing (WxHxD) | mm | 1130x748x305 | 1350x748x305 | 1710x748x305 | 1710x748x305 |
| Peso interior | Neto | kg | 24 | 29 | 40 | 38 |
| | Bruto | kg | 31 | 35 | 46 | 44 |
| Dimension Exterior | Unidad (WxHxD) | mm | 900x650x310 | 910x805x360 | 940x1250x340 | 940x1250x340 |
| | Empaque(WxHxD) | mm | 1015x720x425 | 1030x860x475 | 1030x1365x430 | 1030x1365x430 |
| Peso Exterior | Bruto | kg | 55 | 67 | 90 | 102 |
| Refrigerante | Tipo | | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Tuberias | Liquido | mm | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 1/2 |
| | Gas | mm | 5/8 | 5/8 | 3/4 | 3/4 |
| Control | | | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



CASSETTE INVERTER

Potencias: 12.000 / 18.000 / 24.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 BTU/hr.



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 | | SPL-INV-CCA12K | SPL-INV-CCA18K | SPL-INV-CCA24K | SPL-INV-CCA36K1Ph | SPL-INV-CCA48K3Ph | SPL-INV-CCA60K3Ph | |
|-------------------------------------|--------------------------|----------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| Voltaje, Fase y frecuencia Interior | V-ph-Hz | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | |
| Voltaje, Fase y frecuencia Exterior | V-ph-Hz | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 220~240-1-50 | 380~415-3-50 | 380~415-3-50 | |
| Consumo Maximo | W | 1800 | 2710 | 4100 | 5150 | 6300 | 7800 | |
| Corriente Maxima | A | 8,1 | 12,3 | 18,1 | 22,5 | 11 | 13,1 | |
| Frio | Capacidad | kW | 3.650 | 5,3 | 7,100 | 10,5 | 14,0 | 17,0 |
| | Rango de Capacidad | kW | 1.720~3.850 | 1.780~5.650 | 2.700~7.850 | 2.930~12.000 | 3.400~16.200 | 4.980~18.000 |
| | Entrada | W | 1000 | 1680 | 2200 | 3700 | 4180 | 5030 |
| | Corriente | A | 4,4 | 7,6 | 9,7 | 16,5 | 7,6 | 8,3 |
| | EER | W/W | 3,65 | 3,15 | 3,23 | 2,84 | 3,35 | 3,38 |
| Calor | Capacidad | kW | 3,85 | 6,21 | 8,20 | 11,5 | 16 | 20,0 |
| | Rango de Capacidad | kW | 1.770~4.220 | 1.720~7.310 | 2.770~8.800 | 3.320~13.000 | 3.300~18.000 | 5.000~21.000 |
| | Entrada | W | 970 | 1900 | 2370 | 3600 | 4230 | 5320 |
| | Corriente | A | 4,2 | 8,3 | 10,5 | 16 | 7,6 | 8,6 |
| | EER | W/W | 3,97 | 3,26 | 3,46 | 3,19 | 3,78 | 3,76 |
| Caudal de aire (Hi/Med/Lo) | m³/h | 575/484/400 | 820/730/620 | 1100/976/852 | 1600/1300/1000 | 2000/1900/1700 | 2000/1900/1700 | |
| Nivel de Ruido (Hi/Med/Lo) | dB(A) | 39/37/36 | 45/41/39 | 41/38/36 | 45/40/37 | 50/48/46 | 47/45/43 | |
| Unidad Interior | Dimension (WxHxD) | mm | 650x270x570 | 650x270x570 | 840x248x840 | 840x248x840 | 840x298x840 | 840x298x840 |
| | Empaque (WxHxD) | mm | 770x310x750 | 770x310x750 | 996x370x956 | 996x370x956 | 996x420x956 | 996x420x956 |
| | Peso Neto | kg | 19/24 | 21 /26 | 25/34 | 27/36 | 32/41 | 32/41 |
| Panel | Dimension (WxHxD) | mm | 650x30x650 | 650x30x650 | 950x37x950 | 950x37x950 | 950x37x950 | 950x37x950 |
| | Empaque (WxHxD) | mm | 730x130x730 | 730x130x730 | 1025x120x1015 | 1025x120x1015 | 1025x120x1015 | 1025x120x1015 |
| | Peso Neto | kg | 2,4 / 5 | 2,4 / 5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 |
| Tuberias | Líquido/Gas | mm | Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2") | Φ9.52/Φ15.88(3/8"/5/8") | 5/8-3/8 | Φ9.52/Φ19.05(3/8"/3/4") | Φ9.52/Φ19.05(3/8"/3/4") |
| | Dimension(WxHxD) | mm | 810x585x280 | 860x670x310 | 860x670x310 | 950x840x340 | 950x1386x340 | 950x1386x340 |
| Unidad Exterior | Empaque(WxHxD) | mm | 940x420x640 | 990x730x450 | 990x730x450 | 1110x980x460 | 1110x1527x460 | 1110x1527x460 |
| | Peso Neto | kg | 34/38.5 | 45/49 | 51/57 | 70/80 | 113/125 | 117/129 |
| | Type | | R410a | R410a | R410a | R410 | R410A | R410A |
| Tipo de refrigerante y carga | Charged volume | kg | 1,05 | 1,3 | 1,70 | 2,80 | 3,78 | 3,95 |
| | Max. pipe length | m | 25 | 30 | 30 | 30 | 50 | 50 |
| Distancia entre unidades | Max. difference in level | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 30 | 30 |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



LINEA RESIDENCIAL
LINEA COMERCIAL
ACCESORIOS CLARK

CASSETTE CONVENCIONAL

Potencias: 12.000 / 18.000 / 24.000 / 36.000 / 48.000 BTU/hr.



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 | | | SPL-CCA12K | SPL-CCA18K | SPL-CCA24K | SPL-CCA36K | SPL-CCA48K |
|--|-------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Voltaje, Fase y Frecuencia Interior | | V//Hz/P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P |
| Voltaje, Fase y Frecuencia Exterior | | V//Hz/P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 220-240V~/50Hz/1P | 380-415V~/50Hz/3P | 380-415V~/50Hz/3P |
| Refrigeracion | Capacidad | Btu/h | 12000 | 18000 | 24000 | 36000 | 48000 |
| | Capacidad | W | 3517 | 5275 | 7032 | 10500 | 14000 |
| | Entrada | W | 1095 | 1640 | 2180 | 3723 | 4636 |
| | Corriente nominal | A | 5.2 | 7.6 | 10.6 | 7.8 | 9.3 |
| | EER | W/W | 3,21 | 3,22 | 3,22 | 2,82 | 3,02 |
| Calefaccion | Capacidad | Btu/h | 12000 | 18500 | 25000 | 40000 | 50000 |
| | Capacidad | W | 3517 | 5422 | 7325 | 12000 | 14650 |
| | Entrada | W | 960 | 1470 | 2010 | 3409 | 5079 |
| | Corriente nominal | A | 4.6 | 6.7 | 9.4 | 7.2 | 9.5 |
| | COP | W/W | 3,66 | 3,69 | 3,64 | 3,52 | 2,88 |
| Consumo de entrada máx.Unidad Exterior | | W | 2000 | 2500 | 3700 | 6100 | 6600 |
| Corriente Maxima Unidad Exterior | | A | 9,0 | 13,4 | 16,9 | 11,5 | 12,8 |
| Corriente de arranque Unidad Exterior | | A | 36,8 | 42,4 | 66,0 | 66 | 66,0 |
| Nivel de ruido interior (Hi/Me/Lo) | | dB(A) | 41/38/34 | 43/41/38 | 50/47/45 | 45/43/41 | 45/43/41 |
| Dimension interior | Unidad (WxHxD) | mm | 575x260x575 | 830x230x830 | 830x230x830 | 840x245x840 | 830x290x830 |
| | Empaque (WxHxD) | mm | 725x300x725 | 925x290x925 | 925x290x925 | 935x305x935 | 925x360x925 |
| Peso interior | Neto | kg | 18 | 24 | 24 | 28 | 28 |
| | Peso | kg | 21 | 28.5 | 28,5 | 33 | 33 |
| Dimension Exterior | Unidad (WxHxD) | mm | 760x550x250 | 780x605x290 | 900x650x310 | 910x805x360 | 940x1250x340 |
| | Empaque(WxHxD) | mm | 863x590x361 | 883x653x412 | 1015x720x425 | 1030x860x475 | 1030x1365x430 |
| Peso Exterior | Bruto | kg | 35 | 44 | 55 | 67 | 90 |
| | | | | | | | |
| Panel | Unidad (WxHxD) | mm | 650x30x650 | 950x45x950 | 950x45x950 | 950x45x950 | 950x45x950 |
| | Empaque (WxHxD) | mm | 690x65x690 | 1035x80x1035 | 1035x80x1035 | 1035x80x1035 | 1035x80x1035 |
| | Peso neto | kg | 2.5/4.5 | 6/9 | 6/9 | 6/9 | 6/9 |
| Refrigerante | Tipo | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Tuberias | Liquido | mm | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 | 3/8 |
| | Gas | mm | 1/2 | 1/2 | 5/8 | 5/8 | 3/4 |
| Control | | | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto | Remoto |

* Actualización correspondiente a JULIO 2022, sujeta a revisión sin previo aviso.

** Cualquier duda o para mayor información contactar a su ejecutivo CLARK.



LINEA RESIDENCIAL

LINEA COMERCIAL

ACCESORIOS CLARK

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 |

EQUIPO PORTATIL



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.



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.



Modo dormir:

En modo aire acondicionado, presionar el botón DORMIR en el control remoto. En modo DORMIR, el ventilador funcionará a velocidad baja para mantener el ruido del ventilador en mínimo.



Indicador de agua llena.

| Modelo | Portatil 12.000 BTU | |
|--|---------------------|--------------------|
| Voltaje, Frecuencia, Fase | | 220-240V~,50Hz,1P |
| Capacidad de refrigeración | W | 3500 |
| Capacidad de calefacción | W | 3.000 |
| Potencia de entrada-Refrigeración | W | 1250 |
| Potencia de entrada-Calefacción | W | 1200 |
| Refrigerante y Carga | | R410A/292g |
| Unidad Nivel de ruido dB | | 52 |
| Maximo corriente de entrada | A | 6,2 |
| Selecciones de velocidad de enfriamiento | | 2 |
| Dimensiones | | |
| W*D*H | mm | 340*300*694 |
| Peso neto | neto / kg | 23 |
| Peso de envío | kg | 26 |

LINEA RESIDENCIAL

LINEA COMERCIAL

ACCESORIOS CLARK

EL AIRE QUE QUIERO

 **Casa Matriz Santiago**

Av. Puerta Sur 03380, San Bernardo.
+562 2840 5000

 **Sucursal Talca**

21 Oriente 790, bodega 10, Talca.
+562 2840 5057 / +569 3451 6169

 **Sucursal Concepción**

Juan de Dios Rivera 624
+562 2840 5060 / +569 6143 2688

 **Sucursal Chillán**

Lote 30, parcela 35. Colonia Bernardo O´Higgins, Chillán.
+562 2840 5020 / +569 4247 2341

 **Sucursal Temuco**

Ruta 194, 3081. Bodega n°8, Padre Las Casas.
+562 2840 5008 / +569 3935 9682