

CASSETTE 600x600 NUEVO

→ Características generales

Las unidades Cassette 600x600 se distinguen de otras unidades por su elegante diseño. Sus reducidas dimensiones permiten su adaptación en instalaciones con falso techo y su flujo de aire de 360° cubre todos los rincones de la habitación proporcionando a los usuarios el máximo confort.

- Bomba de condensados de serie, con hasta 750 mm de altura.
- Unidad compacta con caja eléctrica integrada.
- Puerto de alarma sin tensión y contactos secos ON/OFF.
- Flujo de aire de 360°.



KID-05 S
Recomendado
P.V.R. 30 €



→ **BOMBA DE CONDENSADOS ESTÁNDAR DE HASTA 750 MM DE ALTURA**

OTROS CONTROLES

Individuales



**KC-03.2
SPS**

WiFi



K01-WIFI



K03 WIFI LCAC
WiFi opcional
P.V.R. 132 €



→ Especificaciones técnicas

| CONJUNTO | | | KCIA-35 DVR13 | KCIA-52 DVR13 |
|-----------------------|---|----|--------------------|-------------------|
| Unidad interior | | | KCI-35 DR13 | KCI-52 DR13 |
| Unidad exterior | | | KUE-35 DVR13 | KUE-52 DVR13 |
| Capacidad | Frigorífica nominal (mín./máx.) | kW | 3.52 (0.85 / 4.11) | 5.28 (2.9 / 5.59) |
| | Calorífica nominal (mín./máx.) | kW | 3.81 (0.47 / 4.31) | 5.57 (2.37 / 6.1) |
| | Calorífica nominal a -7°C | kW | TBD | TBD |
| Consumo | Frío nominal (mín./máx.) | W | 1010 (168 / 1434) | 1633 (720 / 2088) |
| | Calor nominal (mín./máx.) | W | 1019 (124 / 1376) | 1540 (700 / 1930) |
| | Calor nominal a -7°C | W | TBD | TBD |
| Eficiencia energética | SEER - Clasificación energética | | 6.1 - A++ | 6.1 - A++ |
| | SCOP zonas cálidas - Clasificación energética | | TBD - TBD | TBD - TBD |
| | SCOP - Clasificación energética | | 4 - A+ | 4 - A+ |
| Rango de trabajo | Tª exterior para refrigeración mín./máx. | °C | -15°C / 50°C | -15°C / 50°C |
| | Tª exterior para calefacción mín./máx. | °C | -15°C / 24°C | -15°C / 24°C |
| P.V.R. | Conjunto | | 1.524 € | 1.865 € |

| UNIDAD INTERIOR | | | KCI-35 DR13 | KCI-52 DR13 |
|-----------------|----------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| Unidad interior | Caudal de aire bj/me/al | m³/h | 389 / 485 / 569 | 479 / 584 / 680 |
| | Presión sonora bj/me/al | dB(A) | 34.5 / 37.5 / 42 | 39 / 44 / 45.4 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 57 | 59 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 570 / 260 / 570 | 570 / 260 / 570 |
| | Peso neto | kg | 16.3 | 16 |
| | Cableado alimentación | mm² | Con la comunicación | Con la comunicación |
| Panel | Ancho/alto/fondo | mm | 647 / 50 / 647 | 647 / 50 / 647 |
| | Peso neto | kg | 2.5 | 2.5 |
| P.V.R. | Panel | | 64 € | 64 € |
| P.V.R. | Unidad interior | | 563 € | 671 € |

| UNIDAD EXTERIOR | | | KUE-35 DVR13 | KUE-52 DVR13 |
|-----------------------------------|------------------------------|--------|-----------------|-----------------|
| Unidad exterior | Tipo de compresor | | Rotativo | Rotativo |
| | Caudal de aire | m³/h | 2200 | 2100 |
| | Presión sonora | dB(A) | 53.6 | 56 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 62 | 65 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 765 / 555 / 303 | 805 / 554 / 330 |
| | Peso neto | kg | 26.6 | 32.5 |
| | Alimentación | V/f/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| | Cableado alimentación | mm² | (2+T)x1.5 | (2+T)x2.5 |
| Cableado comunicación apantallado | | | 4x1 | 4x1 |
| Refrigerante | Tipo refrigerante | | R-32 | R-32 |
| | Carga de fábrica/adicional | kg | 0.72 / 0.012 | 1.15 / 0.012 |
| | Diámetro tubería líquido/gas | pulg. | 1/4" / 3/8" | 1/4" / 1/2" |
| | Long. máx. tubería total | m | 10 | 20 |
| | Long. tubería máx. | m | 25 | 30 |
| P.V.R. | Unidad exterior | | 867 € | 1.100 € |

Carga adicional: Pre-carga de fábrica para 5 m de instalación. Carga adicional por metro añadida a partir de 5 m. NOTA: Antes de instalar estas unidades, por favor revise la legislación vigente en su país en cuanto al uso de gases refrigerantes.

CASSETTE SUPERSLIM 840x840



→ Características generales

El nuevo Cassette Superslim 840x840 ha sido completamente rediseñado, nuevo ventilador, nueva batería interior, etc. Sigue contando con un sistema de difusión de 360° que le permite llegar a todos los rincones de la habitación, pero ahora con salidas un 23% más grandes. Con una estructura compacta, de diseño delgado, se adapta perfectamente a espacios con techos bajos.

- Entrada de aire fresco preinstalada.
- Nueva bomba de condensados de hasta 1000 mm.
- Unidad compacta de diseño delgado.
- Puerto de alarma sin tensión y contactos secos ON/OFF.
- Flujo de aire de 360°.
- Preparado para conductos laterales (cierre de salidas de aire).



KID-05 S
Recomendado
P.V.R. 30 €



BOMBA DE CONDENSADOS ESTÁNDAR DE HASTA 1000 MM DE ALTURA

OTROS CONTROLES

Individuales



KC-03.1 SPS

WiFi



K01-WIFI



K04 WIFI LCAC
WiFi opcional
P.V.R. 132 €



→ Especificaciones técnicas

| CONJUNTO | | KCISA-71 DVR13 | KCISA-90 DVR13 | KCISA-105 DVR13 | |
|-----------------------|---|----------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Unidad interior | | KCIS-71 DR13 | KCIS-90 DR13 | KCIS-105 DR13 | |
| Unidad exterior | | KUE-71 DVR13 | KUE-90 DVR13 | KUE-105 DVR13 | |
| Capacidad | Frigorífica nominal (mín./máx.) | kW | 7.03 (3.3 / 7.91) | 8.79 (2.23 / 9.38) | 10.55 (2.7 / 11.43) |
| | Calorífica nominal (mín./máx.) | kW | 7.62 (2.81 / 8.94) | 9.38 (2.7 / 9.73) | 11.14 (2.78 / 12.66) |
| | Calorífica nominal a -7°C | kW | TBD | TBD | TBD |
| Consumo | Frío nominal (mín./máx.) | W | 2320 (780 / 2748) | 2750 (190 / 3000) | 4000 (890 / 4150) |
| | Calor nominal (mín./máx.) | W | 1900 (610 / 2700) | 2450 (430 / 2550) | 3000 (780 / 4000) |
| | Calor nominal a -7°C | W | TBD | TBD | TBD |
| Eficiencia energética | SEER - Clasificación energética | | 6.1 - A++ | 6.1 - A++ | 6.1 - A++ |
| | SCOP zonas cálidas - Clasificación energética | | TBD - TBD | TBD - TBD | TBD - TBD |
| | SCOP - Clasificación energética | | 4 - A+ | 4 - A+ | 4 - A+ |
| Rango de trabajo | Tª exterior para refrigeración mín./máx. | °C | -15°C / 50°C | -15°C / 50°C | -15°C / 50°C |
| | Tª exterior para calefacción mín./máx. | °C | -15°C / 24°C | -15°C / 24°C | -15°C / 24°C |
| P.V.R. | Conjunto | | 2.439 € | 2.874 € | 3.588 € |

| UNIDAD INTERIOR | | KCIS-71 DR13 | KCIS-90 DR13 | KCIS-105 DR13 | |
|-----------------|----------------------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Unidad interior | Caudal de aire bj/me/al | m³/h | 992 / 1118 / 1247 | 1300 / 1530 / 1700 | 1300 / 1530 / 1700 |
| | Presión sonora bj/me/al | dB(A) | 42 / 47.5 / 50 | 46 / 48 / 50.5 | 46 / 49 / 51 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 59 | 63 | 64 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 830 / 205 / 830 | 830 / 245 / 830 | 830 / 245 / 830 |
| | Peso neto | kg | 21.6 | 24.6 | 27.2 |
| | Cableado alimentación | mm² | Con la comunicación | Con la comunicación | Con la comunicación |
| Panel | Ancho/alto/fondo | mm | 950 / 55 / 950 | 950 / 55 / 950 | 950 / 55 / 950 |
| | Peso neto | kg | 6 | 6 | 6 |
| P.V.R. | Panel | | 91 € | 91 € | 91 € |
| | Unidad interior | | 799 € | 1.034 € | 1.034 € |

| UNIDAD EXTERIOR | | KUE-71 DVR13 | KUE-90 DVR13 | KUE-105 DVR13 | |
|-----------------------------------|------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Unidad exterior | Tipo de compresor | | Rotativo | Rotativo | Rotativo |
| | Caudal de aire | m³/h | 3500 | 3800 | 4000 |
| | Presión sonora | dB(A) | 60 | 62 | 63 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 69 | 70 | 70 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 890 / 673 / 342 | 946 / 810 / 410 | 946 / 810 / 410 |
| | Peso neto | kg | 43.9 | 52.8 | 66.9 |
| | Alimentación | V/f/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| | Cableado alimentación | mm² | (2+T)x2.5 | (2+T)x2.5 | (2+T)x4 |
| Cableado comunicación apantallado | | mm² | 4x1 | 4x1 | 4x1 |
| Refrigerante | Tipo refrigerante | | R-32 | R-32 | R-32 |
| | Carga de fábrica/adicional | kg | 1.5 / 0.024 | 2 / 0.024 | 2.4 / 0.024 |
| | Diámetro tubería líquido/gas | pulg. | 3/8" / 5/8" | 3/8" / 5/8" | 3/8" / 5/8" |
| | Long. máx. tubería total | m | 25 | 25 | 30 |
| | Long. tubería máx. | m | 50 | 50 | 75 |
| P.V.R. | Unidad exterior | | 1.519 € | 1.719 € | 2.433 € |

Carga adicional: Pre-carga de fábrica para 5 m de instalación. Carga adicional por metro añadida a partir de 5 m. NOTA: Antes de instalar estas unidades, por favor revise la legislación vigente en su país en cuanto al uso de gases refrigerantes.

CASSETTE SUPERSLIM 840x840



→ Especificaciones técnicas

| CONJUNTO | | | KCISA-105 DTR13 | KCISA-125 DVR13 |
|-----------------------|---|----|----------------------|----------------------|
| Unidad interior | | | KCIS-105 DR13 | KCIS-125 DR13 |
| Unidad exterior | | | KUE-105 DTR13 | KUE-125 DVR13 |
| Capacidad | Frigorífica nominal (mín./máx.) | kW | 10.55 (2.7 / 11.43) | 12.02 (2.93 / 12.31) |
| | Calorífica nominal (mín./máx.) | kW | 11.14 (2.78 / 12.66) | 13.48 (3.37 / 14.07) |
| | Calorífica nominal a -7°C | kW | TBD | TBD |
| Consumo | Frío nominal (mín./máx.) | W | 4000 (890 / 4150) | 4200 (680 / 4350) |
| | Calor nominal (mín./máx.) | W | 3000 (780 / 4000) | 3700 (750 / 4250) |
| | Calor nominal a -7°C | W | TBD | TBD |
| Eficiencia energética | SEER - Clasificación energética | | 6.1 - A++ | 6.1 - A++ |
| | SCOP zonas cálidas - Clasificación energética | | TBD - TBD | TBD - TBD |
| | SCOP - Clasificación energética | | 4 - A+ | 4 - A+ |
| Rango de trabajo | Tº exterior para refrigeración mín./máx. | °C | -15°C / 50°C | -15°C / 50°C |
| | Tº exterior para calefacción mín./máx. | °C | -15°C / 24°C | -15°C / 24°C |
| P.V.R. | Conjunto | | 3.392 € | 3.731 € |

| UNIDAD INTERIOR | | | KCIS-105 DR13 | KCIS-125 DR13 |
|-----------------|----------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| Unidad interior | Caudal de aire bj/me/al | m³/h | 1300 / 1530 / 1700 | 1600 / 1750 / 1900 |
| | Presión sonora bj/me/al | dB(A) | 46 / 49 / 51 | 47.5 / 50 / 52.5 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 64 | 66 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 830 / 245 / 830 | 830 / 287 / 830 |
| | Peso neto | kg | 27.2 | 29.3 |
| | Cableado alimentación | mm² | Con la comunicación | Con la comunicación |
| Panel | Ancho/alto/fondo | mm | 950 / 55 / 950 | 950 / 55 / 950 |
| | Peso neto | kg | 6 | 6 |
| P.V.R. | Panel | | 91 € | 91 € |
| | Unidad interior | | 1.034 € | 1.034 € |

| UNIDAD EXTERIOR | | | KUE-105 DTR13 | KUE-125 DVR13 |
|-----------------------------------|------------------------------|--------|-----------------|-----------------|
| Unidad exterior | Tipo de compresor | | Rotativo | Rotativo |
| | Caudal de aire | m³/h | 4000 | 4000 |
| | Presión sonora | dB(A) | 63 | 63 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 70 | 72 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 946 / 810 / 410 | 946 / 810 / 410 |
| | Peso neto | kg | 80.5 | 71 |
| | Alimentación | V/f/Hz | 380-415/3/50 | 220-240/1/50 |
| | Cableado alimentación | mm² | (4+T)x2.5 | (2+T)x4 |
| Cableado comunicación apantallado | mm² | 4x1 | 3x1 | |
| Refrigerante | Tipo refrigerante | | R-32 | R-32 |
| | Carga de fábrica/adicional | kg | 2.4 / 0.024 | 2.8 / 0.024 |
| | Diámetro tubería líquido/gas | pulg. | 3/8" / 5/8" | 3/8" / 5/8" |
| | Long. máx. tubería total | m | 30 | 30 |
| | Long. tubería máx. | m | 75 | 75 |
| P.V.R. | Unidad exterior | | 2.237 € | 2.576 € |

Carga adicional: Pre-carga de fábrica para 5 m de instalación. Carga adicional por metro añadida a partir de 5 m. NOTA: Antes de instalar estas unidades, por favor revise la legislación vigente en su país en cuanto al uso de gases refrigerantes.



→ Especificaciones técnicas

| CONJUNTO | | KCISA-140 DTR13 | KCISA-160 DTR13 | |
|-----------------------|---|-----------------|----------------------|---------------------|
| Unidad interior | | KCIS-140 DR13 | KCIS-160 DR13 | |
| Unidad exterior | | KUE-140 DTR13 | KUE-160 DTR13 | |
| Capacidad | Frigorífica nominal (mín./máx.) | kW | 14.07 (3.52 / 15.83) | 15.24 (4.1 / 16.71) |
| | Calorífica nominal (mín./máx.) | kW | 16.12 (4.1 / 17.29) | 18.17 (4.4 / 19.93) |
| | Calorífica nominal a -7°C | kW | TBD | TBD |
| Consumo | Frío nominal (mín./máx.) | W | 4650 (800 / 5900) | 5000 (980 / 6200) |
| | Calor nominal (mín./máx.) | W | 4580 (900 / 5500) | 5550 (1020 / 6700) |
| | Calor nominal a -7°C | W | TBD | TBD |
| Eficiencia energética | SEER - Clasificación energética | | 6.1 - A++ | 6.1 - A++ |
| | SCOP zonas cálidas - Clasificación energética | | TBD - TBD | TBD - TBD |
| | SCOP - Clasificación energética | | 4 - A+ | 4 - A+ |
| Rango de trabajo | Tº exterior para refrigeración mín./máx. | °C | -15°C / 50°C | -15°C / 50°C |
| | Tº exterior para calefacción mín./máx. | °C | -15°C / 24°C | -15°C / 24°C |
| P.V.R. | Conjunto | | 4.174 € | 4.530 € |

| UNIDAD INTERIOR | | KCIS-140 DR13 | KCIS-160 DR13 | |
|-----------------|----------------------------|---------------|---------------------|---------------------|
| Unidad interior | Caudal de aire bj/me/al | m³/h | 1600 / 1750 / 1900 | 1650 / 1850 / 2000 |
| | Presión sonora bj/me/al | dB(A) | 48 / 50.5 / 52.5 | 49.5 / 52 / 54.5 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 66 | 66 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 830 / 287 / 830 | 830 / 287 / 830 |
| | Peso neto | kg | 29.3 | 29.3 |
| | Cableado alimentación | mm² | Con la comunicación | Con la comunicación |
| Panel | Ancho/alto/fondo | mm | 950 / 55 / 950 | 950 / 55 / 950 |
| | Peso neto | kg | 6 | 6 |
| P.V.R. | Panel | | 91 € | 91 € |
| | Unidad interior | | 1.072 € | 1.150 € |

| UNIDAD EXTERIOR | | KUE-140 DTR13 | KUE-160 DTR13 | |
|-----------------------------------|------------------------------|---------------|------------------|------------------|
| Unidad exterior | Tipo de compresor | | Rotativo | Rotativo |
| | Caudal de aire | m³/h | 7500 | 7500 |
| | Presión sonora | dB(A) | 63.5 | 64 |
| | Nivel de potencia acústica | dB(A) | 74 | 75 |
| | Ancho/alto/fondo | mm | 952 / 1333 / 415 | 951 / 1333 / 415 |
| | Peso neto | kg | 103.7 | 107 |
| | Alimentación | V/f/Hz | 380-415/3/50 | 380-415/3/50 |
| | Cableado alimentación | mm² | (4+T)x2.5 | (4+T)x2.5 |
| Cableado comunicación apantallado | mm² | 4x1 | 4x1 | |
| Refrigerante | Tipo refrigerante | | R-32 | R-32 |
| | Carga de fábrica/adicional | kg | 2.9 / 0.024 | 3 / 0.024 |
| | Diámetro tubería líquido/gas | pulg. | 3/8" / 5/8" | 3/8" / 5/8" |
| | Long. máx. tubería total | m | 30 | 30 |
| | Long. tubería máx. | m | 75 | 75 |
| P.V.R. | Unidad exterior | | 2.981 € | 3.259 € |

Carga adicional: Pre-carga de fábrica para 5 m de instalación. Carga adicional por metro añadida a partir de 5 m. NOTA: Antes de instalar estas unidades, por favor revise la legislación vigente en su país en cuanto al uso de gases refrigerantes.