

Cassette DC Inverter

Wi-Fi Ready



Sistema de control
Ver pag.44



| Modelo | Unidad Interior | CCT35IUINVR32 | CCT53IUINVR32 | CCT71IUINVR32 | |
|--|---|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| | Unidad Exterior | OU351INVR32 | OU531INVR32 | OU711INVR32 | |
| Pdesignc | kW | 5,0 | 5,0 | 7,0 | |
| Pdesignh (Zona Media) | kW | 3,1 | 4,0 | 6,40 | |
| Pdesignh (Zona más cálida) | kW | / | / | / | |
| Capacidad de Refrigeración | Btu/h | 11935 (3071-13648) | 17000 (5459-18766) | 23870 (8189-27296) | |
| | kW | 3,5 (0,90-4,0) | 5,0 (1,60-5,50) | 7,0 (2,40-8,0) | |
| Capacidad de Calefacción | Btu/h | 13640 (3071-15354) | 18000 (5118-20472) | 27280 (7506-30708) | |
| | kW | 4,0 (0,90-4,50) | 5,50 (1,50-6,0) | 8,0 (2,20-9,0) | |
| Refrigeración | SEER | 5,9 | 6,10 | 6,80 | |
| | Grado de eficiencia energética | A+ | A++ | A++ | |
| Calefacción | SCOP Zona Media | 4,0 | 4,0 | 3,90 | |
| | Grado de eficiencia energética Zona Media | A+ | A+ | A+ | |
| | SCOP Zona más cálida | / | / | / | |
| | Grado de eficiencia energética Zona más cálida | / | / | / | |
| Alimentación* : Tensión/Fases/Frecuencia | Volts/Phase/Hz | 230/1/50 | | | |
| Refrigeración | Consumo anual de electricidad (QCE) | kWh/a | 213 | 296 | 340 |
| | Consumo en condiciones nominales ** | kW | 1,0 | 1,56 | 2,05 |
| Calefacción | Consumo anual de electricidad Zona media (QHE) | kWh/a | 1069 | 1405 | 2297 |
| | Consumo anual de electricidad Zona más cálida (QHE) | kWh/a | / | / | / |
| | Consumo en condiciones nominales ** | | 1,05 | 1,65 | 2,20 |
| Deshumidificación | L/h | 1,2 | 1,8 | 2,4 | |
| Volumen de flujo de aire (Turbo/Alto/Medio/Bajo) | m ³ /h | 400/480/580/650 | 400/480/580/700 | 870/960/1050/1100 | |
| Nivel de potencia acústica de la unidad interior | dB(A) | 57 | 60 | 52 | |
| Nivel de presión acústica de la unidad interior*** (Alto/Medio/Bajo) | dB(A) | 33/36/39 | 33/36/39 | 39/40/42 | |
| Nivel de potencia acústica de la unidad exterior | dB(A) | 64 | 65 | 67 | |
| Nivel de presión acústica de la unidad exterior*** | dB(A) | 50 | 50 | 52 | |
| Unidad Interior | Dimensiones del producto (AnchoxAltoxFondo) | mm | 570 x 265 x 570 | 570 x 265 x 570 | 840 x 240 x 840 |
| | Dimensiones del embalaje (AnchoxAltoxFondo) | mm | 698 x 295 x 653 | 698 x 295 x 653 | 963 x 325 x 963 |
| | Peso neto / bruto | kg | 17/22 | 17/22 | 29/36 |
| Panel | Dimensiones del producto (AnchoxAltoxFondo) | mm | 620 x 47,5 x 620 | 620 x 47,5 x 620 | 950 x 52 x 950 |
| | Dimensiones del embalaje (AnchoxAltoxFondo) | mm | 701 x 125 x 701 | 701 x 125 x 701 | 1033 x 112 x 1038 |
| | Peso neto / bruto | kg | 3,0/4,5 | 3,0/4,5 | 6,0/9,5 |
| Unidad Exterior | Dimensiones del producto (AnchoxAltoxFondo) | mm | 818 x 596 x 302 | 818 x 596 x 302 | 892 x 698 x 340 |
| | Dimensiones del embalaje (AnchoxAltoxFondo) | mm | 948 x 645 x 420 | 948 x 645 x 420 | 1029 x 750 x 458 |
| | Peso neto / bruto | kg | 37/40 | 39/42 | 53/57 |
| Conexión de tuberías | Líquido diámetro | mm (inch) | 6,35 (1/4") | 6,35 (1/4") | 9,53 (3/8") |
| | Gas diámetro | mm (inch) | 9,53 (3/8") | 12,7 (1/2") | 15,88 (5/8") |
| | Longitud máxima de tubería**** | m | 30*** | 35*** | 50**** |
| | Distancia máxima permitida en vertical | m | 15 | 20 | 25 |
| Carga de refrigerante (R32) | g | 780 | 1000 | 1600 | |
| Filtros | | | Antipolvo | | |
| Rango de funcionamiento | Refrigeración | °C | -20~48 | | |
| | Calefacción | °C | -20~24 | | |

Los datos técnicos cumplen con la norma UNI 14511/2004.

Nota: * El suministro de energía se encuentra en la unidad exterior ** Los datos técnicos cumplen con la norma UNI 14511/2004.

*** Medido en campo libre **** Más de 5m agregar 20g/m

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

| | |
|--------------------------------------|---|
| Compatible con Control Centralizado. | Función REINICIO AUTOMÁTICO |
| SISTEMA DE CONTROL KEY-CARD | Contacto seco |
| Mando a distancia con FUNCIÓN HOTEL | Posibilidad de conectar dos controles remotos |
| Salida de aire de 360 ° | Doble Sensor de temperatura |
| INICIO con Bajo consumo de energía | Control de la condensación |
| Bomba de drenaje de condensado | |



Wi-Fi Ready



TÖYÖTÖMI
air conditioners

Sistema de control
Ver pag.44



| Modelo | Unidad Interior | CCT110IUIVR32 | CCT125IUIVR32 | CCT140IUIVR32 | CCT170IUIVR32 | |
|---|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| | Unidad Exterior | OU1103INVR32 | OU1253INVR32 | OU1403INV R32 | OU1703INVR32 | |
| Pdesignc | kW | 10,0 | 12,1 | 13,4 | 14,5 | |
| Pdesignh (Zona Media) | kW | 9,0 | 10,0 | 11,20 | 11,50 | |
| Pdesignh (Zona más cálida) | kW | / | / | / | / | |
| Capacidad de Refrigeración | Btu/h | 34100 (10918-37532) | 41200 (12283-43674) | 45694 (20472-48450) | 49445 (22178-51180) | |
| | kW | 10,0 (3,20-11,0) | 12,10 (3,60-12,80) | 13,40 (6,0-14,20) | 14,50 (6,50-15,0) | |
| Capacidad de Calefacción | Btu/h | 40900 (10236-46062) | 46000 (12283-49474) | 52855 (13306-54592) | 57970 (15345-59710) | |
| | kW | 12,0 (3,0-13,50) | 13,50 (3,60-14,50) | 15,50 (3,90-16,0) | 17,0 (4,50-17,50) | |
| Refrigeración | SEER | 6,10 | 6,10 | 6,10 | 6,10 | |
| | Grado de eficiencia energética | A+++ | A++ | A++ | A++ | |
| Calefacción | SCOP Zona Media | 4,0 | 3,80 | 4,0 | 3,80 | |
| | Grado de eficiencia energética Zona Media | A+ | A | A+ | A | |
| | SCOP Zona más cálida | / | / | / | / | |
| | Grado de eficiencia energética Zona más cálida | / | / | / | / | |
| Alimentación* : Tensión/Fases/Frecuencia | Volts/Phase/Hz | 400/3/50 | | | | |
| Refrigeración | Consumo anual de electricidad (QCE) | kWh/a | 577 | 694 | 769 | 832 |
| | Consumo en condiciones nominales ** | kW | 3,0 | 4,05 | 4,70 | 5,20 |
| Calefacción | | kWh/a | 3218 | 3684 | 3920 | 4237 |
| | | kWh/a | / | / | / | / |
| Deshumidificación | L/h | 3,4 | 3,7 | 4,5 | 5,6 | |
| Volumen de flujo de aire (Turbo/Alto/Medio/Bajo) | m³/h | 1220/1380/1470/1500 | 1260/1470/1690/1800 | 1140/1480/1690/1900 | 1430/1620/1880/2000 | |
| Nivel de potencia acústica de la unidad interior | dB(A) | 59 | 60 | 61 | 63 | |
| Nivel de presión acústica de la unidad interior *** (Alto/Medio/Bajo) | dB(A) | 42/46/48 | 42/46/49 | 45/48/51 | 48/50/51 | |
| Nivel de potencia acústica de la unidad exterior | dB(A) | 70 | 71 | 72 | 72 | |
| Nivel de presión acústica de la unidad exterior*** | dB(A) | 55 | 55 | 56 | 57 | |
| Unidad Interior | Dimensiones del producto (AnchoxAltoxFondo) | mm | 840 x 240 x 840 | 840 x 290 x 840 | 840 x 290 x 840 | 840 x 290 x 840 |
| | Dimensiones del embalaje (AnchoxAltoxFondo) | mm | 963 x 325 x 963 | 963 x 379 x 963 | 963 x 379 x 963 | 963 x 379 x 963 |
| | Peso neto / bruto | kg | 31/38 | 33/41 | 36/44 | 36/44 |
| Panel | Dimensiones del producto (AnchoxAltoxFondo) | mm | 950 x 52 x 950 | 950 x 52 x 950 | 950 x 52 x 950 | 950 x 52 x 950 |
| | Dimensiones del embalaje (AnchoxAltoxFondo) | mm | 1033 x 112 x 1038 | 1033 x 112 x 1038 | 1033 x 112 x 1038 | 1033 x 112 x 1038 |
| | Peso neto / bruto | kg | 6,0/9,5 | 6,0/9,5 | 6,0/9,5 | 6,0/9,5 |
| Unidad Exterior | Dimensiones del producto (AnchoxAltoxFondo) | mm | 940 x 820 x 460 | 940 x 820 x 460 | 940 x 820 x 460 | 900 x 1345 x 340 |
| | Dimensiones del embalaje (AnchoxAltoxFondo) | mm | 1073 x 868 x 563 | 1073 x 868 x 563 | 1073 x 868 x 563 | 1033 x 1950 x 443 |
| | Peso neto / bruto | kg | 89/101 | 95/107 | 99/101 | 112/122 |
| Conexión de tuberías | Líquido diámetro | mm (inch) | 9,53 (3/8") | 9,53 (3/8") | 9,53 (3/8") | 9,53 (3/8") |
| | Gas diámetro | mm (inch) | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") | 15,88 (5/8") |
| | Longitud máxima de tubería**** | m | 65**** | 75**** | 75**** | 75**** |
| | Distancia máxima permitida en vertical | m | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Carga de refrigerante (R32) | g | 2500 | 2650 | 2800 | 3600 | |
| Filtros | | Antipolvo | | | | |
| Rango de funcionamiento | Refrigeración | °C | -20~48 | | | |
| | Calefacción | °C | -20~24 | | | |

Los datos técnicos cumplen con la norma UNI 14511/2004.

Nota: * El suministro de energía se encuentra en la unidad exterior ** Los datos técnicos cumplen con la norma UNI 14511/2004.

*** Medido en campo libre **** Más de 5m agregar 20g/m

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

| | |
|--------------------------------------|---|
| Compatible con Control Centralizado. | Función REINICIO AUTOMÁTICO |
| SISTEMA DE CONTROL KEY-CARD | Contacto seco |
| Mando a distancia con FUNCIÓN HOTEL | Posibilidad de conectar dos controles remotos |
| Salida de aire de 360 ° | Doble Sensor de temperatura |
| INICIO con Bajo consumo de energía | Control de la condensación |
| Bomba de drenaje de condensado | |

