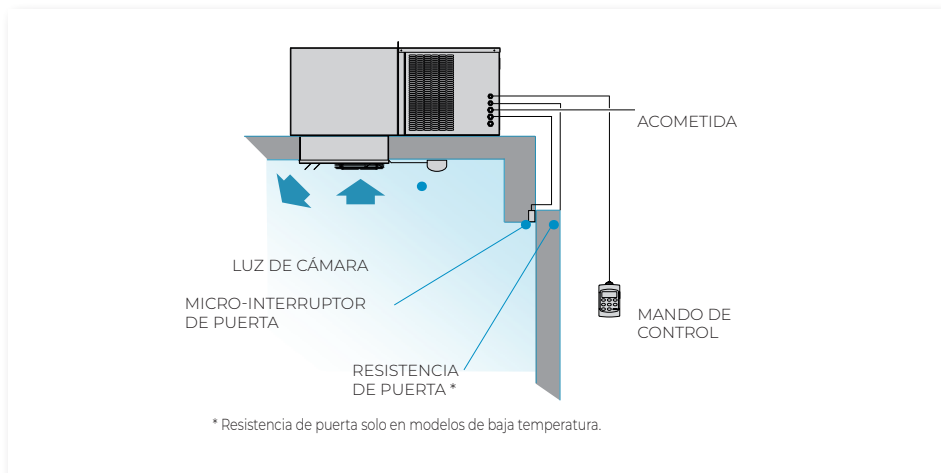


intartop A2L



Equipos ultra compactos monoblocks diseñados para minicámaras frigoríficas de refrigeración y congelación, montaje en techo de la cámara.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Ejemplo de instalación



Controlador electrónico

Los equipos intartop incorporan de serie el avanzado controlador electrónico XW270K:



- ▶ Mando multifunción de control digital a distancia.
- ▶ Control de temperatura con registro de temperaturas máxima y mínima.
- ▶ Función Jet Cool de enfriamiento rápido.
- ▶ Modo de funcionamiento nocturno.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| Carga de R-455A. | ■ |
| Compresor hermético alternativo. | ■ |
| Presostato de alta y baja presión | ■ |
| Expansión por válvula termostática. | ■ |
| Protección magnetotérmica. | ■ |
| Desescarche por inyección de gas caliente. | ■ |
| Bandeja de condensados en acero inoxidable y evaporación automática de condensados. | ■ |
| Luz de cámara LED y cable interruptor de puerta. | ■ |
| Cable de resistencia de puerta (solo modelos BCR). | ■ |
| Cajón de evaporación en panel sándwich de 50 mm de espuma de poliuretano, revestido interiormente con chapa de acero prelacado. | ■ |
| Regulación electrónica multifunción. | ■ |
| Cambio a alimentación 400V 3N 50Hz. | □ |
| Micro-interruptor de puerta. | □ |
| Tratamiento anticorrosión en epoxi de la batería de evaporación. | □ |
| Tratamiento anticorrosión de poliuretano de la batería de condensación. | □ |
| Control de tensión. | □ |

■ De serie □ Opcional

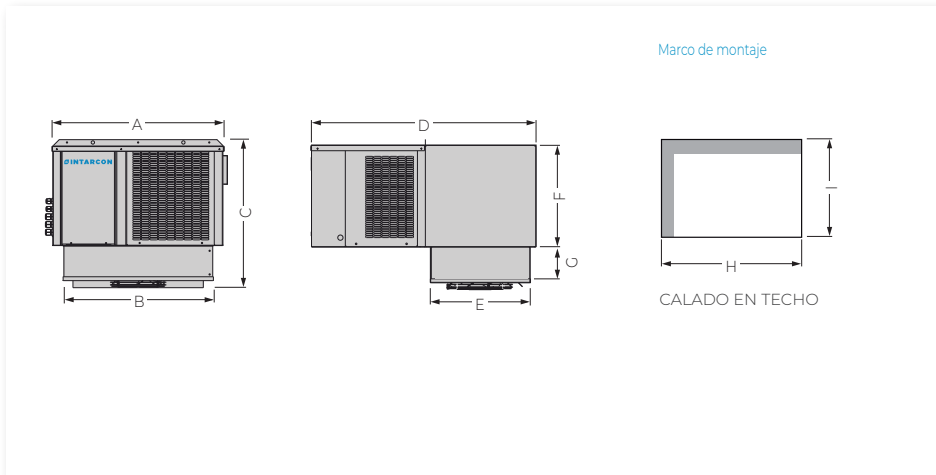
230V 50Hz | Media temperatura | Compresor hermético | R-455A

| Refrigerante | Serie / Modelo Axial | Compresor | | Potencia frigorífica / Volumen de cámara, según temperatura de cámara ⁽¹⁾ | | | | | | Potencia absorbida nominal (W) | Intens. máxima absorbida (A) | Caudal evap. (m³/h) | Carga de refrigerante (kg) | Peso (kg) | SPL dB(A) ⁽²⁾ | PVP (€) |
|--------------|----------------------|-----------|---------|--|----|-------|----|-------|----|--------------------------------|------------------------------|---------------------|----------------------------|-----------|--------------------------|---------|
| | | CV | Tensión | 0 °C | | 5 °C | | 10 °C | | | | | | | | |
| | | | | W | m³ | W | m³ | W | m³ | | | | | | | |
| R-455A | MCR-NN-0010A | 1/3 | 230V | 737 | 6 | 862 | 10 | 1 001 | 17 | 0,43 | 7,07 | 400 | <1,0 | 63 | 34 | |
| | MCR-NN-1016A | 3/4 | 230V | 1 111 | 10 | 1 315 | 17 | 1 561 | 30 | 0,67 | 9,37 | 575 | <1,0 | 83 | 34 | |
| | MCR-NN-2024A | 1 | 230V | 1 874 | 21 | 2 225 | 34 | 2 638 | 57 | 1,00 | 14,41 | 1050 | <1,5 | 97 | 35 | |
| | MCR-NN-2026A | 1 1/2 | 230V* | 1 978 | 22 | 2 346 | 37 | 2 757 | 60 | 1,11 | 15,11 | 1050 | <2,0 | 97 | 36 | |

230V 50Hz | Baja temperatura | Compresor hermético | R-455A

| Refrigerante | Serie / Modelo | Compresor | | Potencia frigorífica / Volumen de cámara, según temperatura de cámara ⁽¹⁾ | | | | | | Potencia absorbida nominal (W) | Intens. máxima absorbida (A) | Caudal evap. (m³/h) | Carga de refrigerante (kg) | Peso (kg) | SPL dB(A) ⁽²⁾ | PVP (€) |
|--------------|----------------|-----------|---------|--|----|--------|----|--------|----|--------------------------------|------------------------------|---------------------|----------------------------|-----------|--------------------------|---------|
| | | CV | Tensión | -25 °C | | -20 °C | | -15 °C | | | | | | | | |
| | | | | W | m³ | W | m³ | W | m³ | | | | | | | |
| R-455A | BCR-NN-0018A | 3/4 | 230V | 365 | 1 | 456 | 2 | 551 | 3 | 490 | 8,4 | 400 | <0,5 | 73 | 31 | |
| | BCR-NN-1034A | 1 1/2 | 230V | 693 | 3 | 860 | 6 | 1 037 | 10 | 920 | 12,6 | 575 | <1,0 | 84 | 33 | |
| | BCR-NN-2055A | 2 | 230V* | 1 168 | 9 | 1 455 | 15 | 1 792 | 25 | 1 250 | 19,2 | 1 050 | <1,5 | 104 | 41 | |
| | BCR-NN-3075A | 3 | 230V* | 1 621 | 15 | 1 975 | 24 | 2 400 | 39 | 1 770 | 22,9 | 1 300 | <1,5 | 144 | 44 | |

DIMENSIONES



| Dimensiones (mm) | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| serie 0 | 480 | 600 | 430 | 330 | 790 | 375 | 100 | 435 | 385 |
| serie 1 | 574 | 665 | 582 | 385 | 850 | 379 | 135 | 590 | 385 |
| serie 2 | 677 | 835 | 756 | 469 | 850 | 379 | 135 | 760 | 385 |
| serie 3 | 680 | 925 | 843 | 485 | 1 070 | 454 | 145 | 850 | 460 |

⁽¹⁾ Las prestaciones nominales están referidas al funcionamiento con temperatura de cámara de 0 °C (MT) y -20 °C (BT), y temperatura exterior de 35 °C. Volumen de cámara estimado según condiciones de las bases de cálculo (pág. 12).

⁽²⁾ Nivel de presión sonora del condensador en campo libre, con directividad 1, medido a 10 m de la fuente (valor no vinculante calculado a partir de la potencia sonora).
* Unidades disponibles en tensión 400V 3N 50Hz.

CLIENT360
client360.intarcon.com
SOFTWARE DE CÁLCULO FRIGORÍFICO

