

intarblock



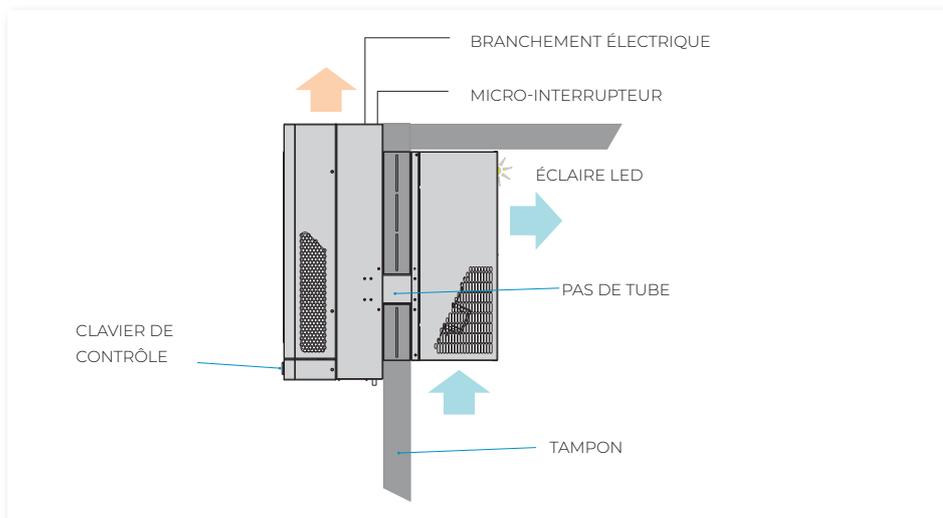
Monoblocs à paroi ultra slim pour des petites chambres froides de réfrigération et de congélation, pour installation sur le panneau de la chambre froide.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|--|-------------------------------------|
| Charge de réfrigérant R-290. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Compresseur hermétique à piston. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ventilateurs électroniques EC. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pressostat haute et basse pression. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Détendeur thermostatique. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dégivrage par gaz chaud. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Bac de dégivrage en acier inoxydable. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Évaporation automatique des condensats. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Éclairage LED de chambre froide avec micro-interrupteur de porte. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tampon démontable compris. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Contrôle électronique multifonction. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Revêtement époxy anticorrosion sur la batterie d'évaporation. | <input type="checkbox"/> + 6 % |
| Revêtement polyuréthane anticorrosion sur la batterie de condensation. | <input type="checkbox"/> + 4 % |

Standard En option

SCHÉMA D'INSTALLATION



Exemple d'installation



Clavier de contrôle

La régulation électronique XW60LH, standard sur nos systèmes monobloc de propane et de porte, est un petit contrôleur avancé qui comprend les fonctions suivantes :



- ▶ Contrôle de la température avec enregistrement des valeurs maximale et minimale.
- ▶ Fonction de refroidissement rapide.
- ▶ Mode de fonctionnement de nuit.
- ▶ 4 relais de sortie pour : compresseur, ventilateur, dégivrage et éclairage.
- ▶ 3 sondes NTC températures pour caméra, dégivrage et condensation.

Éclairage LED intégrée

Éclairage LED de la chambre froide à haute efficacité, intégrée dans l'unité, qui est activée automatiquement lorsque la porte de la chambre froide est ouverte.

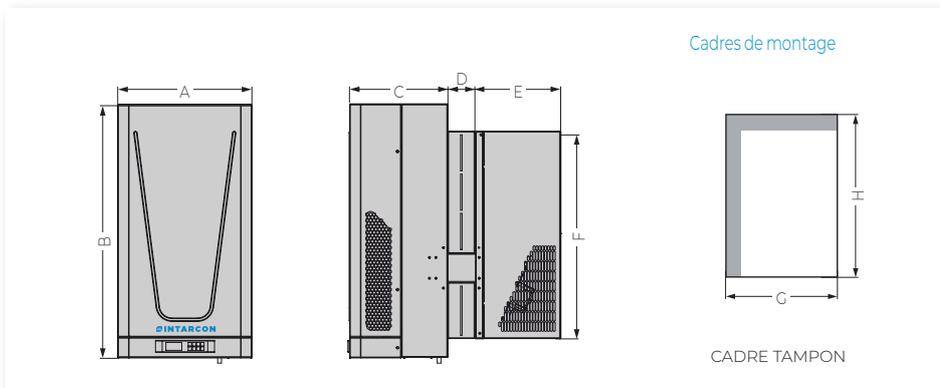
230V 50Hz | Moyenne température | Compresseur hermétique | R-290

| Réfrigérant | Série / Modèle | Compresseur | | Puissance frigorifique / Volume selon température de chambre froide ⁽¹⁾ | | | | | | Puiss. abs. nominale (W) | Intensité max. abs. (A) | Débit d'air évap. (m³/h) | Charge réfrig. (g) ⁽²⁾ | Poids (kg) | NPA dB(A) ⁽³⁾ | PVP (€) |
|-------------|----------------|-------------|---------|--|----|-------|----|-------|----|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------|--------------------------|---------|
| | | CV | Tension | 0 °C | | 5 °C | | 10 °C | | | | | | | | |
| | | | | W | m³ | W | m³ | W | m³ | | | | | | | |
| R-290 | MCV-LD-0009A | 1/3 | 230V | 635 | 5 | 740 | 7 | 850 | 12 | 400 | 3,5 | 300 | <100 | 38 | 29 | 2 193 |
| | MCV-LD-1012A | 1/2 | 230V | 1 050 | 9 | 1 220 | 15 | 1 410 | 27 | 520 | 3,3 | 500 | <150 | 56 | 29 | 2 639 |
| | MCV-LD-1017A | 3/4 | 230V | 1 340 | 14 | 1 560 | 21 | 1 780 | 36 | 680 | 4,3 | 500 | <150 | 57 | 31 | 2 942 |
| | MCV-LD-2026A | 1 | 230V | 1 824 | 21 | 2 170 | 34 | 2 540 | 58 | 940 | 5,9 | 950 | <150 | 86 | 35 | 3 734 |
| | MCV-LD-2034A | 1 | 230V | 2 215 | 27 | 2 618 | 43 | 2 960 | 70 | 1 310 | 9,0 | 950 | <200 | 86 | 35 | 4 680 |

230V 50Hz | Basse température | Compresseur hermétique | R-290

| Réfrigérant | Série / Modèle | Compresseur | | Puissance frigorifique / Volume selon température de chambre froide ⁽¹⁾ | | | | | | Puiss. abs. nominale (W) | Intensité max. abs. (A) | Débit d'air évap. (m³/h) | Charge réfrig. (g) ⁽²⁾ | Poids (kg) | NPA dB(A) ⁽³⁾ | PVP (€) |
|-------------|----------------|-------------|---------|--|----|--------|----|--------|----|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------|--------------------------|---------|
| | | CV | Tension | -25 °C | | -20 °C | | -15 °C | | | | | | | | |
| | | | | W | m³ | W | m³ | W | m³ | | | | | | | |
| R-290 | BCV-LD-0014A | 3/4 | 230V | 370 | 1 | 440 | 2 | 520 | 4 | 380 | 3,6 | 300 | <100 | 38 | 29 | 2 603 |
| | BCV-LD-1017A | 3/4 | 230V | 540 | 2 | 660 | 5 | 790 | 8 | 480 | 4,3 | 500 | <100 | 57 | 29 | 2 892 |
| | BCV-LD-1028A | 1 1/4 | 230V | 770 | 4 | 920 | 9 | 1 090 | 15 | 730 | 5,6 | 500 | <150 | 64 | 31 | 3 184 |
| | BCV-LD-2034A | 3/4 | 230V | 985 | 7 | 1 210 | 14 | 1 470 | 25 | 970 | 9,3 | 950 | <200 | 86 | 34 | 3 417 |

DIMENSIONS



| Dimensions (mm) | A | B | C | D | E | F | G | H |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Série 0 | 420 | 803 | 237 | 86 | 207 | 596 | 400 | 600 |
| Série 1 | 420 | 803 | 307 | 86 | 270 | 656 | 400 | 660 |
| Série 2 | 620 | 764 | 343 | 106 | 310 | 676 | 600 | 680 |

⁽¹⁾ Les performances nominales se réfèrent au fonctionnement avec une température de la chambre de 0 °C (MT) et de -20 °C (BT), et une température extérieure de 35 °C. Volume de chambre estimé en fonction des conditions des bases de calcul (pag. 12).

⁽²⁾ Charge de réfrigérant A3 inférieure à 0,5 kg, équipement exempt d'application de : Règlement (UE) N° 517/2014.

⁽³⁾ Niveau de pression acoustique du condenseur en champ ouvert, avec directivité 1, à 10 m de la source valeur non contraignante calculée à partir de la puissance acoustique).

CLIENT360
client360.intarcon.com
 LOGICIEL DE CALCUL DE LA RÉFRIGÉRATION

