

# intarblock



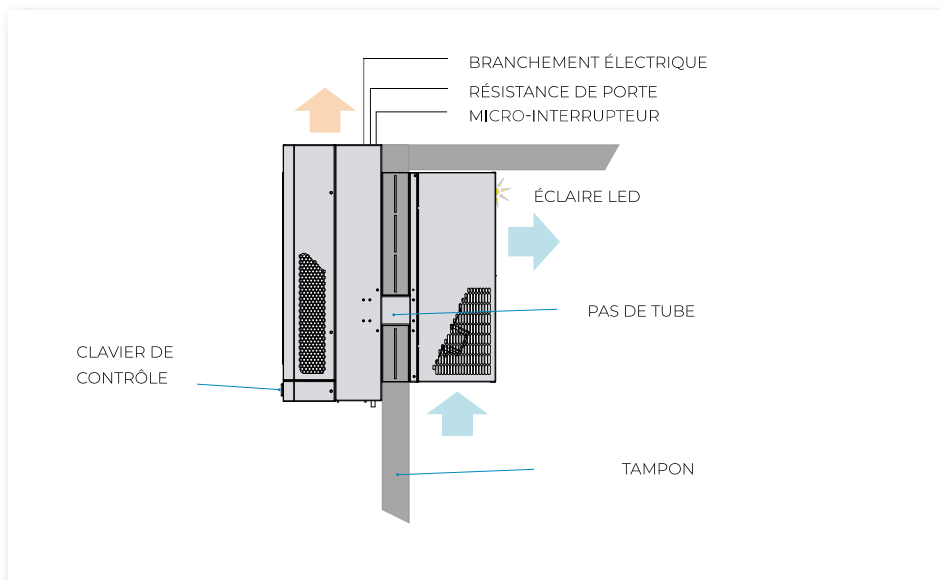
Monoblocs à paroi ultra slim pour des petites chambres froides de réfrigération et de congélation, pour installation sur le panneau de la chambre froide.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|  |   |
|--|---|
| Charge de réfrigérant R-290.   | ■ |
| Compresseur hermétique à piston.                                       | ■ |
| Ventilateurs électroniques EC  | ■ |
| Pressostat haute et basse pression.                                    | ■ |
| Détendeur thermostatique.  | ■ |
| Dégivrage par gaz chaud.   | ■ |
| Bac de dégivrage en acier inoxydable.                                  | ■ |
| Évaporation automatique des condensats                                 | ■ |
| Éclairage LED de chambre froide avec micro-interrupteur de porte       | ■ |
| Tampon démontable compris.   | ■ |
| Câble de résistance de porte (seulement pour modèles BCV).             | ■ |
| Contrôle électronique multifonction.                                   | ■ |
| Revêtement époxy anticorrosion sur la batterie d'évaporation.          | ■ |
| Revêtement polyuréthane anticorrosion sur la batterie de condensation. | ■ |

■ 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.
- ▶ Sondes NTC 3 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.

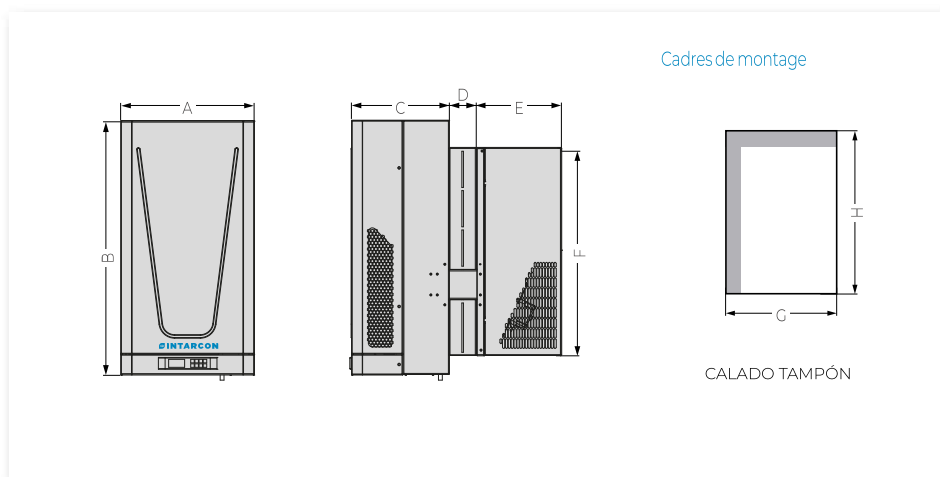
230V 50Hz | Moyenne température | Compresseur hermétique | R-290

| Réfrigérant | Série / Modèle | Compresseur |         | Puissance frigorifique / Volume selon température de chambre froide <sup>(1)</sup> |    |       |    |       |    | Puiss. abs. nominale (W) | Intensité max. abs. (A) | Débit d'air évap. (m³/h) | Charge réfrig. (g) <sup>(2)</sup> | Poids (kg) | NPA dB(A) <sup>(3)</sup> | 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                       |         |
|             | MCV-LD-1012A   | 1/2         | 230V    | 1 050  | 9  | 1 220 | 15 | 1 410 | 27 | 520                      | 3,3                     | 500                      | <150                              | 56         | 29                       |         |
|             | MCV-LD-1017A   | 3/4         | 230V    | 1 340  | 14 | 1 560 | 21 | 1 780 | 36 | 680                      | 4,3                     | 500                      | <150                              | 57         | 31                       |         |
|             | MCV-LD-2026A   | 2           | 230V    | 1 824  | 21 | 2 170 | 34 | 2 540 | 58 | 940                      | 5,9                     | 950                      | <150                              | 86         | 35                       |         |
|             | MCV-LD-2034A   | 2 1/2       | 230V    | 2 215  | 27 | 2 618 | 43 | 2 960 | 70 | 1 310                    | 9,0                     | 950                      | <200                              | 86         | 35                       |         |

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

| Réfrigérant | Série / Modèle | Compresseur |         | Puissance frigorifique / Volume selon température de chambre froide <sup>(1)</sup> |    |        |    |        |    | Puiss. abs. nominale (W) | Intensité max. abs. (A) | Débit d'air évap. (m³/h) | Charge réfrig. (g) <sup>(2)</sup> | Poids (kg) | NPA dB(A) <sup>(3)</sup> | 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                       |         |
|             | BCV-LD-1017A   | 3/4         | 230V    | 540  | 2  | 660    | 5  | 790    | 8  | 480                      | 4,3                     | 500                      | <100                              | 57         | 29                       |         |
|             | BCV-LD-1028A   | 1 1/4       | 230V    | 770  | 4  | 920    | 9  | 1 090  | 15 | 730                      | 5,6                     | 500                      | <150                              | 64         | 31                       |         |
|             | BCV-LD-2034A   | 1 1/2       | 230V    | 985  | 7  | 1 210  | 14 | 1 470  | 25 | 970                      | 9,3                     | 950                      | <200                              | 86         | 34                       |         |

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 |

Cadres de montage

CALADO TAMPÓN

<sup>(1)</sup> 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 ambiante de 35 °C. Volume de chambre estimé en fonction des conditions des bases de calcul (pag. 12).  
<sup>(2)</sup> Charge de réfrigérant A3 inférieure à 0,5 kg, équipement exempt d'application de : Règlement (UE) N° 517/2014.  
<sup>(3)</sup> Niveau de pression acoustique del 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](http://client360.intarcon.com)  
 LOGICIEL DE CALCUL DE LA RÉFRIGÉRATION

