

intarblock de puerta intarbloc de porte



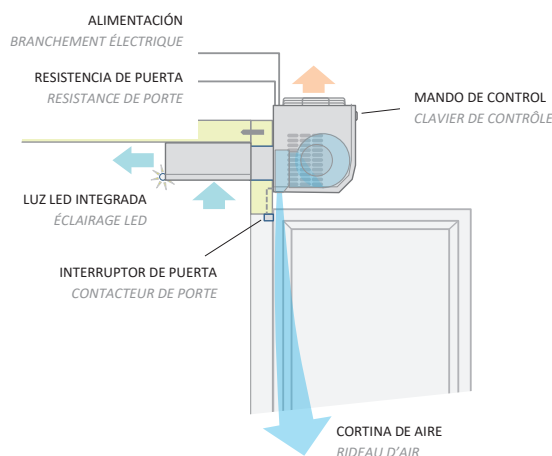
Serie CP

- * Diseño tropicalizado para temperatura ambiente de 45 °C.
- * Cortina de aire (opcional).
- * Desescarche por gas caliente con control de temperatura.
- * Carga reducida de refrigerante menor a 1 kg.
- * Equipos exentos de control de fugas.

Descripción: Equipos compactos monoblock para minicámaras frigoríficas de refrigeración y congelación, para montaje acaballado sobre el panel de puerta de la cámara con opcional de cortina de aire integrada en el equipo.

- Alimentación 230 V-I-50 Hz.
- Carga de refrigerante R134a / R404A / R449A, inferior a 1 kg.
- Compresor hermético alternativo.
- Presostatos de alta y baja presión.
- Expansión por válvula termostática.
- Protección magnetotérmica.
- Desescarche automático por inyección de gas caliente.
- Bandeja de condensados en acero inoxidable.
- Evaporación automática de condensados.
- Luz LED de cámara con microinterruptor de puerta.
- Cable de resistencia de puerta (sólo modelos BCP).
- Regulación electrónica multifunción.

Esquema de instalación con cortina de aire (opcional)
Schéma d'installation avec rideau d'air (en option)



Série CP

- * Conception tropicalisé pour haute température ambiante jusqu'à 45 °C.
- * Rideau d'air (en option).
- * Dégivrage par gaz chaud.
- * Charge de réfrigérant inférieure à 1 kg.
- * Équipement exempt de contrôle de fuites.

Description: Unités monobloc pour l'installation sur la porte des petites et moyennes chambres froides de réfrigération et congélation, montage sur le panneau de porte, avec rideau d'air intégrée en option.

- Alimentation électrique 230 V-I-50 Hz.
- Charge de réfrigérant R134a / R404A / R449A, inférieure à 1kg.
- Compresseur hermétique à piston.
- Pressostat haute et basse pression.
- Détendeur thermostatique.
- Protection magnétothermique.
- Dégivrage par gaz chaud.
- Bac de dégivrage en acier inoxydable.
- Évaporation automatique des condensats.
- Éclairage LED de chambre froide et câble de micro-interrupteur de porte.
- Câble de résistance de porte (seulement pour modèles BCP).
- Contrôle électronique multifonction.

Controlador electrónico

La regulación electrónica XW60LH, de serie en nuestros equipos compactos comerciales de propano y de puerta, es un avanzado controlador de reducido tamaño, que incluye las siguientes funciones:

- Control de temperatura con registro de temperaturas máxima y mínima.
- Función "Jet Cool" de enfriamiento rápido.
- Modo de funcionamiento nocturno.
- 4 relés de salida para: compresor, ventilador, desescarche y luz.
- 3 sondas NTC de temperatura para cámara, desescarche y condensación.



Clavier de control

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 "Jet Cool".
- Mode de fonctionnement de nuit.
- 4 relais de sortie pour: compresseur, ventilateur, dégivrage et éclairage.
- Sondes NTC 3 températures pour caméra, dégivrage et condensation.

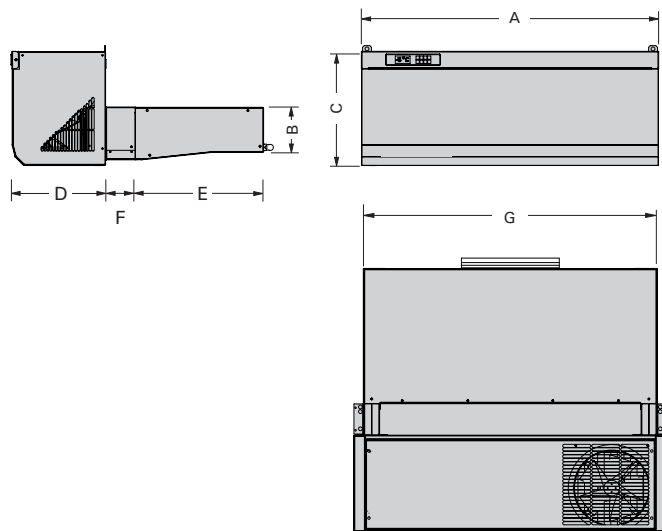
230 V-I-50 Hz | **R134a** | Media temperatura / Moyenne température

Refrigerante R134a	Serie / Modelo Série / Modèle	Compresor Compresseur		Potencia frigorífica según temperatura de cámara Puissance frigorifique selon température de chambre froide (W) ⁽¹⁾								Potencia absorb. nominal Puiss. abs. nominale (kW)	Intens. máx. absorbida Intensité max. absorbée (A)	Caudal evaporador Débit d'air évap. (m³/h)	Carga de refrigerante Charge réfrig. (kg) ⁽²⁾	Peso Poids (kg)	S.P.L. N.P.A. dB(A) ^(a)
		CV	Tensión Branchement	-5 °C		0 °C		5 °C		10 °C							
				W	m³	W	m³	W	m³	W	m³						
	MCP-NY-0 010	3/8	230 V-I	470	3	580	4	695	7	820	12	0,47	4,57	300	< 1,0	61	29
	MCP-NY-0 015	1/2	230 V-I	630	4	760	7	890	10	1 030	15	0,61	5,57	300	< 1,0	66	29
	MCP-NY-1 015	1/2	230 V-I	720	5	880	8	1 055	12	1 250	21	0,68	5,84	600	< 1,0	72	29
	MCP-NY-1 026	3/4	230 V-I	955	9	1 180	11	1 435	18	1 710	28	0,91	9,54	600	< 1,0	79	29
	MCP-NY-1 033	1	230 V-I	1 200	12	1 490	17	1 760	26	2 070	40	1,03	9,68	600	< 1,0	83	29

230 V-I-50 Hz | **R449A / R404A / R452A** | Baja temperatura / Basse température

Refrigerante Rédigé	Serie / Modelo Série / Modèle	Compresor Compresseur		Potencia frigorífica según temperatura de cámara Puissance frigorifique selon température de chambre froide (W) ⁽¹⁾						Potencia absorb. nominal Puiss. abs. nominale (kW)	Intens. máx. absorbida Intensité max. absorbée (A)	Caudal evaporador Débit d'air évap. (m³/h)	Carga de refrigerante Charge réfrig. (kg) ⁽²⁾	Peso Poids (kg)	S.P.L. N.P.A. dB(A) ^(a)
		CV	Tensión Branchement	-25 °C		-20 °C		-15 °C							
				W	m³	W	m³	W	m³						
R449A	BCP-NG-0 018	5/8	230 V-I	390	1	490	2	585	3	0,67	7,17	300	< 1,0	67	29
	BCP-NG-1 026	3/4	230 V-I	640	3	810	6	960	10	1,00	8,64	600	< 1,0	74	31
	BCP-NG-1 034	1 1/4	230 V-I	790	4	950	8	1 120	12	1,27	11,08	600	< 1,0	80	29

Dimensiones
Dimensions



Dimensiones (mm)	A	B	C	D	E	F	G
serie 0	1 005	152	380	315	450	80	940
serie 1	1 005	152	380	315	450	80	940

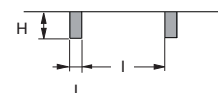
⁽¹⁾ Las prestaciones nominales están referidas al funcionamiento con temperaturas de cámara de 0 °C (MT) y -20 °C (BT) con temperatura exterior de 35 °C. Volumen de cámara recomendado para cámaras con suelo y aislamiento de 80 mm en MT o 100 mm en BT, densidad de mercancía de 250 kg/m³ con una rotación diaria del 10 % a una temperatura de entrada de 25 °C en MT y -15 °C en BT.

⁽²⁾ Equipos exentos de control de fugas (RD 115/2017).

⁽¹⁾ Les performances nominales sont référés à l'opération avec des températures de chambre froide de 0 °C (MT) et -20 °C (BT) de température extérieure de 35 °C. Volume de chambre recommandé pour les chambres froides de 80 mm de sol et d'isolation en MT ou 100 mm en BT, densité de 250 kg/m³ avec une rotation quotidienne de 10 % à une température d'entrée de 25 °C en MT et de -15 °C en BT.

⁽²⁾ Équipements exempts de contrôle de fuites (UE 517/2014).

Marcos de montaje / Cadres de montage



MARCO ACABALLADO
CADRE A CHEVAL

Dimensiones (mm)	H	I	J
serie 0	185	828	58
serie 1	185	828	58

Ejemplo de instalación / Exemple d'installation

