

MOD :WR-C2020-6M

Production code : IPAM402A

FICHE TECHNIQUE MONOBLOC À PAROIS MONTAGE À CHEVAL POUR WR-C2020-6M

Données techniques

Type	Compact
Montage	Parois
Code	IPAM402A
Condensation	Air
Poids net	50,0 Kg
PED	1
Dégivrage	Gaz chaud
Détendeur	Capillaire
Application	MBP
Réfrigérant	R452A

Dimensions

Largeur L	400 mm
Profondeur P	922 mm
Hauteur H	800 mm

Absorption

Puissance absorbée	700 W - 790 W
Courant absorbé	3,5 A - 4 A

Condenseur

Nombre ventilateurs	1
Diamètre	254 mm
Débit d'air	700 m³/h

Evaporateur

Nombre ventilateurs	1
Diamètre	254 mm
Débit d'air	800 m³/h
Projection d'air	6 m

Compresseur

Type	Hermétique
Nombre compresseurs	1 (AE4460Z)
Marque	TECUMSEH
Tension	220-240/1/50
Volume déplacé	10,33 cm³-1/2hp



Lampe LED



Micro interrupteur magnétique

Tableau puissance frigorifique en W et m³ chambre froide

T. AMBIANTE	T. CHAMBRE FROIDE									
	5°C		2°C		0°C		-2°C		-5°C	
	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³
25°C	1190	15,1	1100	11,5	1040	9,5	990	8,3	910	6,4
32°C	1090	9,7	1010	7,4	960	6,2	910	5,3	830	4,1
38°C	1000	7,3	930	5,6	880	4,7	830	4	760	3
43°C	920	6,5	850	4,9	810	4,2	760	3,4	700	2,6

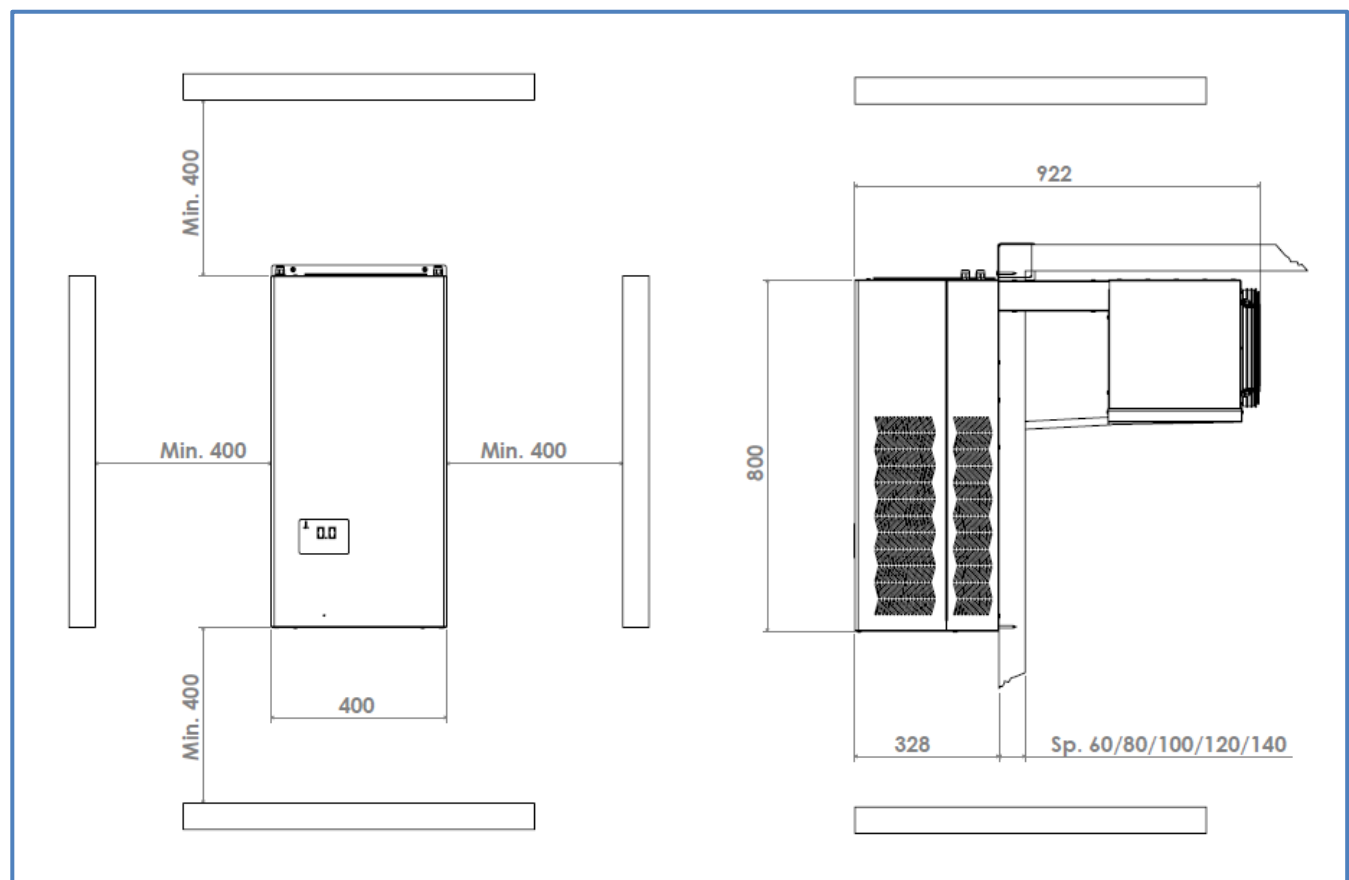
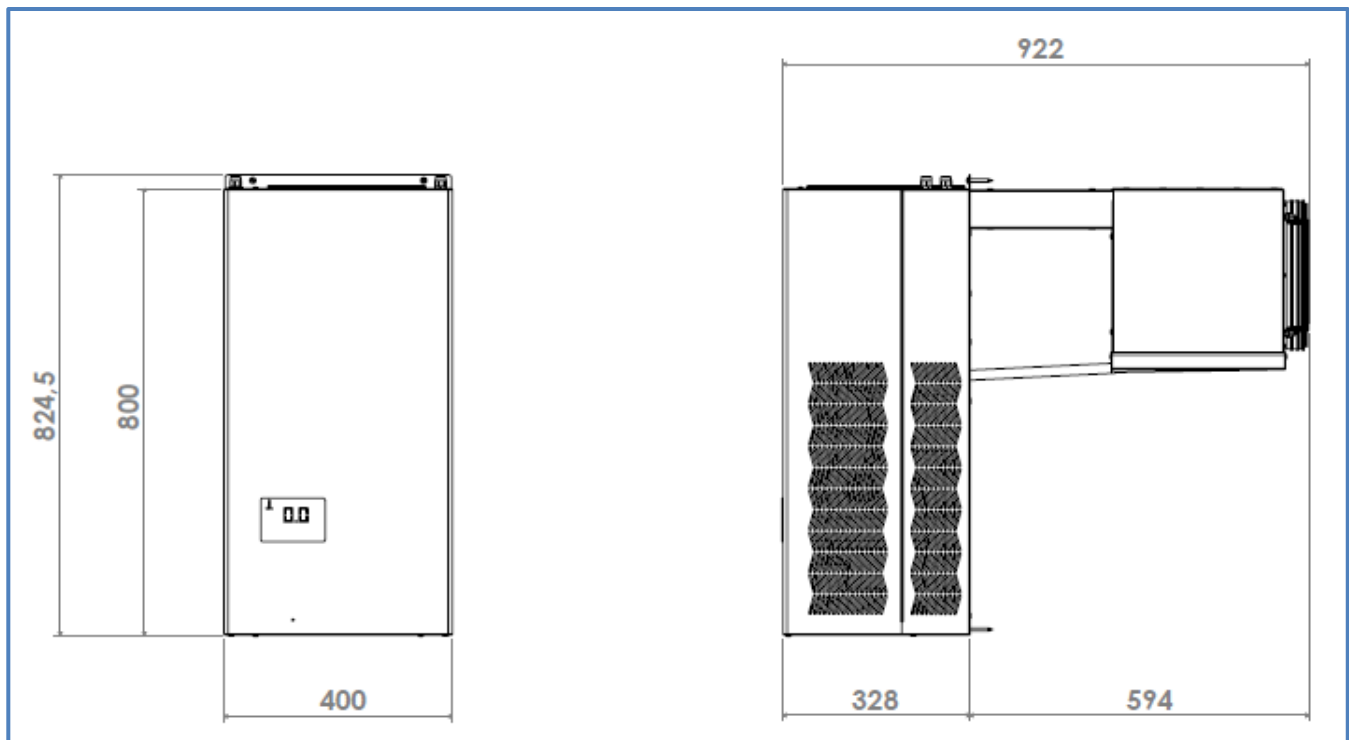
Caractéristiques techniques (standard)

- Structure en tôle galvanisée et peinte avec primaire et poudre d'époxy;
- Couvercle frontal facilement amovible pour favoriser les opérations de contrôle et de maintenance;
- Disposition interne des composants conçue pour favoriser la maintenance;
- Compresseurs hermétiques avec protection thermique du moteur;
- Échangeurs de chaleur avec tuyaux en cuivre nervuré et aluminium;
- Condensation par air;
- Évaporateur par air;
- Détendeur capillaire ou par vanne thermostatique;
- Dégivrage au gaz chaud programmable;
- Cordon chauffant relevage de condensats en TP et TN;
- Bac d'évaporation de l'eau de condensation en acier inoxydable équipé d'un serpentin en cuivre avec traitement de cataphorèse et d'un tuyau d'évacuation du trop-plein;
- Pressostat de sécurité de haute pression (réarmement automatique/réglage fixe);
- Unité de commande électronique;
- Écran tactile à commande de la carte électronique programmable;
- Unité de commande configurée pour le contrôle à distance via module Wi-Fi (en option);
- Éclairage la chambre froide avec câble L=2,5m;
- Micro interrupteur magnétique avec câble L = 2,5m;
- Câble d'alimentation L=2,5m;
- Colisage avec palette en bois et carton (compris)

En option sur demande

- Kit tampon ép.100mm sans crochets série 400;
- Kit tampon ép. 60mm avec crochets série 400;
- Kit tampon ép. 80mm avec crochets série 400;
- Kit tampon ép. 100mm avec crochets série 400;
- Kit tampon ép. 120mm avec crochets série 400;
- Kit tampon ép. 140mm avec crochets série 400;
- Pressostat basse pression (réarmement automatique/réglage fixe);
- Module Wi-Fi pour le contrôle à distance;
- Contrôle de vitesse de la vanne de condensation avec pressostat;
- Contrôle de vitesse de la vanne de condensation avec variateur de vitesse pressostatique;
- Résistance carter compresseur;
- Panneau de commande à distance avec câble de 5/10/15/20m;
- Augmentation de la longueur des câbles d'alimentation de la machine, de l'éclairage de la chambre froide et du micro interrupteur de la porte (5/10/15/20m);
- Moniteur de tension pour applications triphasées;
- Colisage avec cage en bois;
- Traitement par cataphorèse sur évaporateur et/ou condenseur;

Dimensions monobloc à parois série 400



Dimensions des trous en panneau de la chambre froide

