

Protocol® CO₂

SYSTÈME RACK DISTRIBUTIF



AVANTAGES

- Solution de frigorigène naturel à gaz unique adaptée au futur (PRG=1) et conforme à toutes les réglementations actuelles et proposées pour l'avenir
- Cette application distribuée à empreinte compacte est idéale pour les installations intérieures, elle réduit la complexité des rénovations partielles et elle permet une transition graduelle au frigorigène naturel
- Compresseur à spirale température moyenne en tête de l'industrie avec injection de vapeur directe et fonctionnement ultra-silencieux à peu de vibration, idéal pour les installations d'arrière-salle
- Capacités préconçues pour faciliter la sélection et la tarification
- La tuyauterie entièrement en fer/cuivre élimine le besoin de soudure certifiée



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Compresseur à spirale et vitesse variable température moyenne avec injection de vapeur
- Spirale numérique pour modulation température basse
- L'entraînement Copeland à vitesse variable pour compresseur principal température moyenne et matériel de contrôle XP pro pack
- Multiples designs pour une grande gamme d'applications de 90 MBH à 400 MBH
- Récupération de chaleur en option pour gains d'efficacité et conformité à la réglementation Title 24 de la Californie



Protocol CO₂ 4.1



Système sur support distribué Protocol CO₂

RÉPARATION

- Tous les côtés ont des panneaux amovibles pour un accès facile
- Entretien facilité par l'élévation du compresseur et de l'armoire électrique placée à une hauteur de travail idéale
- Interface de contrôle à écran graphique tactile

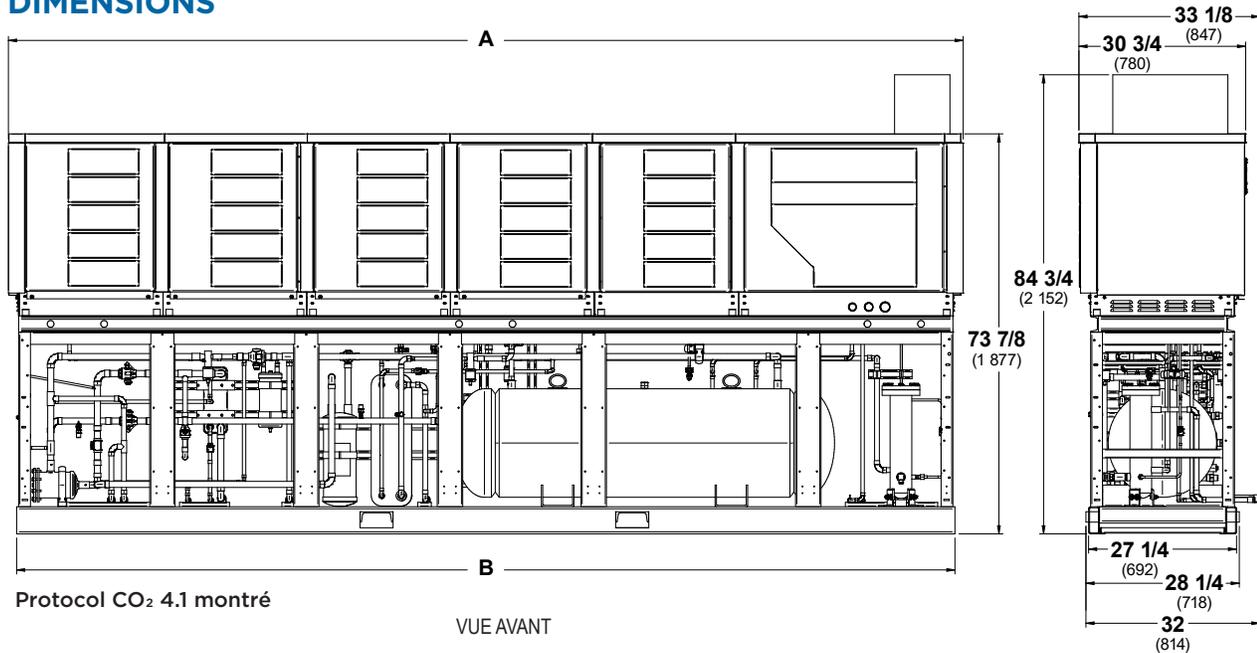
DURABILITÉ

- Fonction économiseur pour réduire la température de sortie du refroidisseur de gaz et accroître l'efficacité
- L'injection de vapeur directe réduit les températures de reflux
- Compresseurs température moyenne à vitesse variable pour réduire la consommation énergétique

SPÉCIFICATIONS

Modèle	Protocol CO ₂
Branchement électrique	Câblage sur place
Frigorigène	R-744 (CO ₂)
Source d'alimentation	460 V c.a. / 3 phases / 60 Hz

DIMENSIONS



Dimensions	Protocol CO ₂ 4.1	Protocol CO ₂ 4.2
Longueur (A)	175 7/8 (4 467)	188 3/4 (4 796)
Longueur (B)	172 7/8 (4 391)	185 5/8 (4 715)

REMARQUE : Les dimensions sont en pouces (millimètres)

REMARQUE : Utilisez les fiches techniques de Hussmann pour obtenir les dimensions pour toutes les fonctions liées au plan du magasin.

Nous nous réservons le droit de modifier ou de réviser les caractéristiques techniques et la conception du produit en lien avec n'importe quelle caractéristique de nos produits. Ces modifications ne confèrent pas le droit à l'acheteur aux changements, améliorations, ajouts ou remplacements correspondants pour de l'équipement déjà vendu ou expédié.

Pour des ressources supplémentaires, communiquez avec votre représentant ou visitez le site www.hussmann.com.

©2025 Hussmann Corporation

INFORMATIONS TECHNIQUES



Balayez ou cliquez sur le code QR pour accès à des ressources supplémentaires sur le site hussmann.com

HUSSMANN[®]

Hussmann Corporation
12999 St. Charles Rock Rd.
Bridgeton, MO 63044-2483
Tél. : 1 800 592-2060

www.hussmann.com

PS_Protocol_CO2_M001192_A_FR