

Réfrigérateurs verticaux

réfrigérateurs de pharmacie avec tiroirs



Caractéristiques

- Système frigorifique puissant et distribution supérieure d'air du plénum
- le système frigorifique modulaire avec commande par microprocesseur permet un fonctionnement constant à ± 1 °C (1,8 °F)
 - la distribution d'air du plénum exclusif dans l'industrie fournit de l'air froid à six niveaux différents
 - condensat à évaporation automatique

Interface conviviale

- affichage numérique sur écran tactile capacitif LCD de 7" de la température disponible en unité °C ou °F définissable par l'utilisateur
- enregistrement des événements et des données intégré avec téléchargement simple via le port USB pratique

Protection de vos produits précieux

- alarmes sonore et visuelle de haute/basse température, de porte ouverte, de panne d'alimentation, d'état de charge des piles
- contacts secs pour l'alarme distante

Système supérieur de tiroir pour un glissement facile, sans problème

- 12 (6 par côté) tiroirs en acier inoxydable à extension totale dans les modèles à deux portes
- les roulements à rouleaux en acier inoxydable et la conception à chemin en S éliminent le grippage et l'usure non uniforme
- les tiroirs et les glissières se sortent sans outil pour un nettoyage facile
- l'interface chemin/tiroir minimise le risque d'accrochage des tuyaux dans les glissières

Coffret intégralement en acier inoxydable et composants de qualité supérieure

- des surfaces intérieures et extérieures intégralement en acier inoxydable offrent une résistance à la rouille et à la corrosion
- sonde de température de produit RTD à branchement rapide facilement accessible à l'intérieur de l'armoire de stockage
- le sol inoxydable en cuvette récupère les déversements pour faciliter le nettoyage
- les roulettes à deux roues robustes roulent facilement et se verrouillent bien
- 6,98 cm (2,75") de mousse sans HFC conforme au CARB partout

Porte robuste pour une utilisation facile et des économies d'énergie

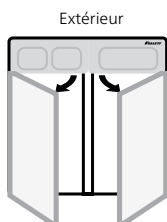
- porte(s) vitrée à double-vitrage avec poignée verrouillable sur toute la hauteur conforme à la loi américaine relative aux personnes handicapées
- Revêtement du verre écoénergétique à faible émissivité pour réduire les pertes d'énergie de 30 à 50 % par rapport au verre non revêtu
- le verre reste exempt de condensation jusqu'à 27 °C (80 °F) à 60 % HR
- la porte se refermant d'elle-même se verrouille en position ouverte à 90 degrés pour faciliter le chargement des produits

Points de consigne programmables par l'utilisateur en °C ou °F

Éclairages à LED écoénergétiques froids

- des barres d'éclairage à LED sur toute la longueur illuminent tous les tiroirs
- les LED écoénergétiques permettent le placement des produits à proximité des éclairages
- allumage automatique à l'ouverture de la porte ; interrupteur Marche/Arrêt sur le panneau avant

Configurations des modèles			
Système de stockage	Emplacement des charnières	Style de porte	Article n°
12 tiroirs	extérieur	verre	REF45-PD-00000G



Caractéristiques (suite)

Garantie

- 2 ans pièces et main-d'œuvre
- 5 ans sur compresseur (pièces seulement)
- Option: Garantie supplémentaire de 1 an (article n° EW12)
 - 3 ans pièces et main-d'œuvre
 - 5 ans sur compresseur (pièces seulement)
- Option: Garantie supplémentaire de 3 ans (article n° EW36)
 - 5 ans pièces et main-d'œuvre

Certifié (appliqué à tous les produits, sauf indication contraire)



Réfrigérateur commercial
SÉCURITÉ US/CA – SA12646

Options et accessoires¹

Sonde RTD « à branchement rapide » de rechange avec certificat NIST de calibrage traçable avant le numéro de série Q86639 (article n° 01140458)

Sonde RTD « à branchement rapide » de rechange avec certificat NIST de calibrage traçable après le numéro de série Q86638 (article n° 01540640)

Module frigorifique côté haut de rechange (unité complète de condensation) (article n° 01147891)

Glycérine, 16 oz (article n° 00959296)

Kit support mural, ancrage sismique (article n° 00927194)

REMARQUE : Accessoires expédiés séparément.

Commandes

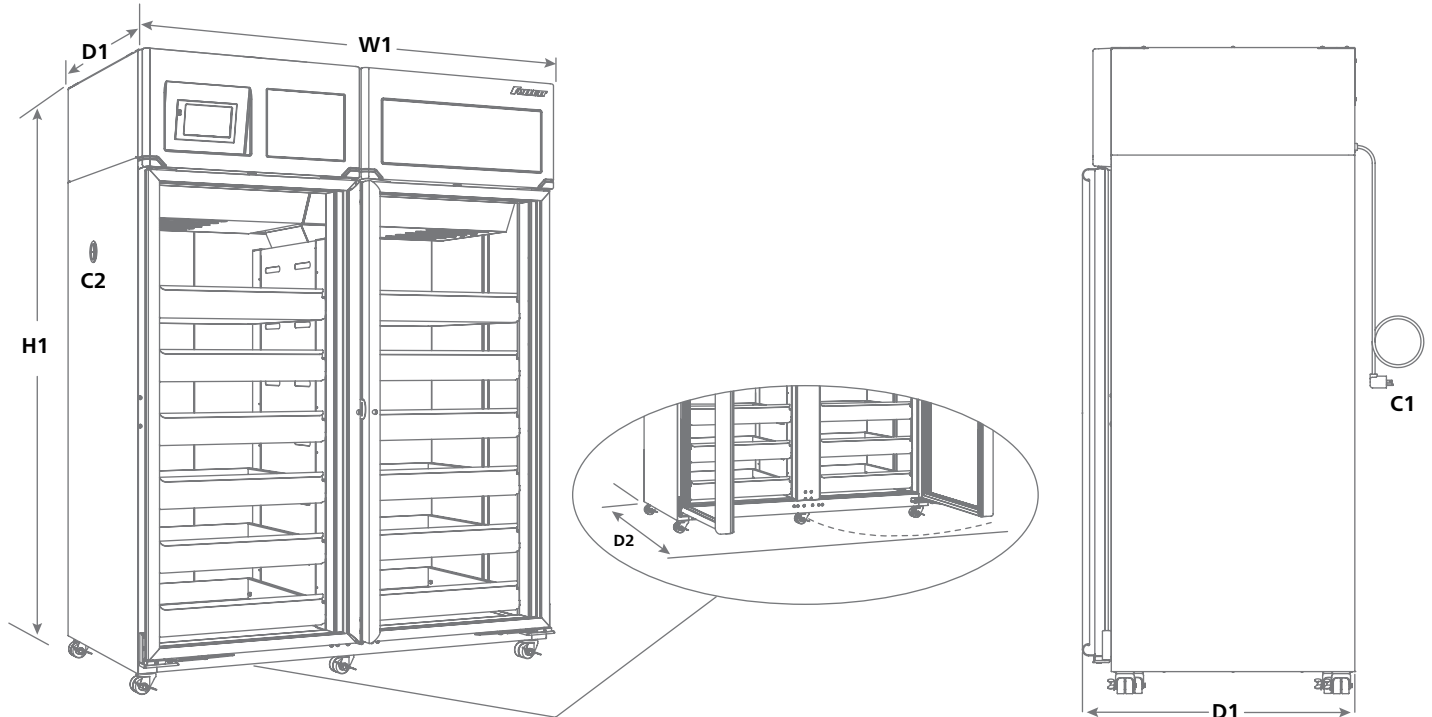
Affichage de la température	affichage numérique sur écran tactile capacitif LCD de 7" de la température disponible en unité °C ou °F définissable par l'utilisateur
C2 Accès pour sonde tiers	orifice d'accès logiciel sur le côté gauche de l'armoire
Sonde d'affichage de la température des produits	RTD à branchement rapide ($\pm 0,4$ °C, $\pm 0,7$ °F)
Étalonnage de la sonde de température	étalonnage de la sonde par incréments de 0,1°
PIN de protection par mot de passe	mot de passe à 4 chiffres pour éviter toute modification de réglage/sélection sur l'interface
Date et heure	programmable
Taille de flacon de simulation de produit	125 ml
Sondes de réfrigération et de dégivrage	Type de thermistor NTC
Cycle frigorifique avec erreur de la sonde	réglé en usine sur marche à 2 min, arrêt à 6
Plage de fonctionnement programmable	3,3 à 10 °C (38 à 50 °F)
Préréglage d'usine	3,3 °C

Alarmes

Alarme de température des produits haute et basse	sonore et visuelle
Alarme de panne d'alimentation	sonore et visuelle
Alarme de porte ouverte	sonore et visuelle
Alarme d'erreur de la sonde	sonore et visuelle
Mise en sourdine des alarmes	Rappel après 10 minutes, réglable
Volume des alarmes	échelle 0-10
Alerte d'état de charge des piles	sonore et visuelle
État des piles de secours	indique le niveau de tension
Journal des températures min./max.	montre la température des produits min. et max. depuis la dernière réinitialisation
Contacts à distance	NO/NF en standard, situés à l'arrière du panneau avant
Journal d'informations	trace ou affiche les données de température et affiche les données chronologiques pour les événements (50 000 points de données)
Exportation des données	Capacité d'exportation via USB

¹ Les certifications ne s'appliquent pas aux options et accessoires.

Schéma coté



Spécification

Capacité nominale	0,94 m ³ (45 pi ³)
Dégagement pour la ventilation	40,6 cm (16,00") en haut, 5,08 cm (2,00") derrière

Extérieur

W1 Largeur	151,7 cm (59,75")
D1 Profondeur avec la poignée	85,2 cm (33,55")
H1 Hauteur avec roulettes	202,0 cm (79,54")
Roulettes	(6) roulettes pivotantes à deux roues et blocage à actionnement au pied

D2 Ouverture de porte	151,3 cm (59,55")
------------------------------	-------------------

Intérieur

Hauteur	138,0 cm (54,31")
Éclairage	(2) éclairages à LED écoénergétiques sur toute la longueur
Système de stockage	(12) tiroirs en acier inoxydable entièrement extensibles (6 par côté)
Dimensions intérieures des tiroirs	57,5 cm x 62,7 cm x 7,62 cm (22,50" L x 24,69" P x 3,00" H)
Espace entre les tiroirs	20,32 cm (8,00") fixe
Charge nominale max. par tiroir	53 kg (117 lb)

Configurations de porte

Porte	(2) portes vitrées à double-vitrage
Verrou de porte	à barillet avec une clé par porte
Poignée de porte	Conforme à la loi américaine relative aux personnes handicapées, poignée sur toute la hauteur
Charnières de porte	barre de torsion à fermeture automatique avec verrouillage en position ouverte à 90°
Joint d'étanchéité	magnétique encastrable (remplaçable)

Caractéristiques électriques

C1 Électricité 115 V/60/1 (103 - 132 V)	intensité à pleine charge de 12 A, fusible max. 20 A, circuit dédié, fiche NEMA 5-20P coudée de qualité hospitalière, cordon de 2,7 m (9').
--	---

Performances système

Cohérence des températures de haut en bas	±1 °C (1,8 °F)
Circuit frigorifique	modules supérieurs intégraux avec compresseur 1/2 ch et condenseur à air
Fluide frigorigène et charge	fluide frigorigène R134a sans chlorofluorocarbures, 13 oz
Système de circulation d'air	air canalisé à chaque niveau de stockage par des ouvertures arrière du plénum
Descente en température de l'air	27 à 4 °C (80 à 39 °F) en 60 minutes
Descente en température avec un flacon de simulation de produit	27 à 4 °C (80 à 39 °F) en 6 h (à 6 °C (43 °F) en 2 h 40 min)
Consommation d'énergie	7,4 kWh/jour (dégivrage à arrêt automatique)
Dégagement normal de chaleur en BTU/h, avec le facteur d'utilisation (température ambiante de 75 °F)	1480 BTU/h (434 W)
Dégagement maximal (total) de chaleur en BTU/h, en fonctionnement continu (température ambiante de 75 °F)	5240 BTU/h (1536 W)

Expédition

Dimensions à l'expédition	177.8 x 121.9 x 210.8 cm (70.00" W x 48.00" D x 83.00" H)
Poids net approximatif du module condenseur frigorifique	24 kg (52 lb)
Poids net approximatif	359 kg (790 lb)
Poids approximatif d'expédition	422 kg (930 lb)
REMARQUE : uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur	

FOLLETT et FOLLETT HEALTHCARE sont des marques déposées de Follett Products, LLC, enregistrée aux États-Unis. Follett se réserve le droit de modifier les spécifications à tout moment sans aucune obligation.

Réfrigérateurs de pharmacie avec tiroirs