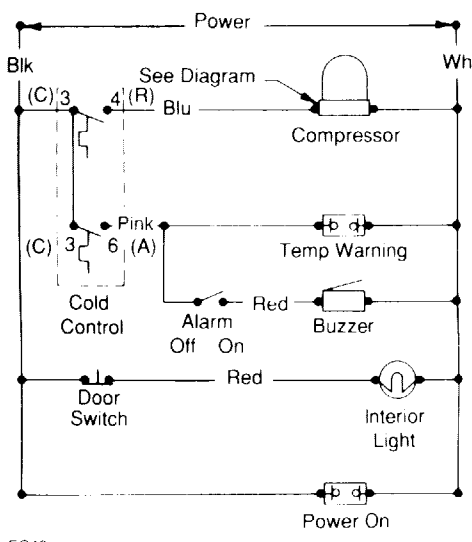


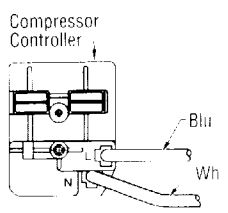
**ELECTRICAL CIRCUIT**



EC40

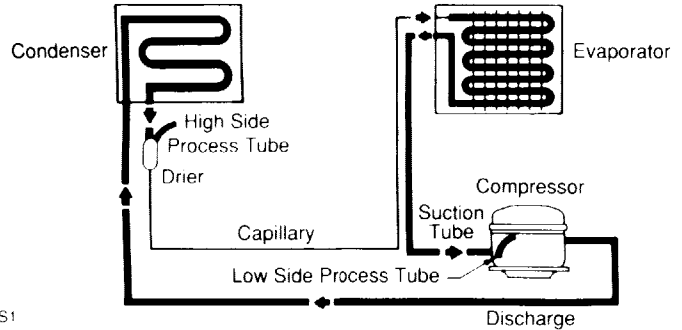
**IMPORTANT**  
If any green grounding wires are removed during servicing, they must be returned to their original position and properly secured.

**WIRING DIAGRAM**



C27

**SYSTEM SCHEMATIC**



SS1

216752100  
**SERVICE DATA SHEET**  
**MANUAL DEFROST**  
**UPRIGHT FREEZER**

**IMPORTANT SAFETY NOTICE**

The information provided herein is designed to assist qualified repair personnel only. Untrained persons should not attempt to make repairs due to the possibility of electrical shock. Disconnect power cord before servicing.

**INSTALLATION**

This product is designed for "free standing installation only" and three inches of clearance must be provided on all sides of the freezer for air circulation.

The freezer should be positioned on a solid floor, and the front of the cabinet should be raised just enough to provide easy door closure when open about half way.

**REFRIGERANT CHARGE AND ELECTRICAL SPECIFICATIONS**

Refer to serial plate.

**TEMPERATURE CONTROL**

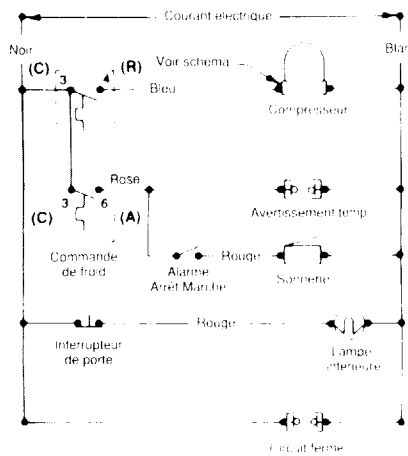
8.5 F cut-in, -3.5 F cut-out @ number 1 setting.

**PERFORMANCE (Control at number 1 setting)**

Room Ambient	70°F	90°F
Freezer Compartment Temperature	2 to 8°F	2 to 8°F
Percent Running Time	30-40%	40-55%
*Wattage Range (Last 1/3 of cycle)	120-130	130-140
Suction Pressure (Cut-in, cut-out), PSIG	14-0	14-0
High Side Pressure (Last 1/3 of cycle), PSIG	115-125	150-160

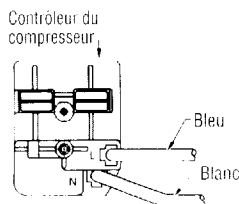
Specifications subject to change without notice.  
\*For complete performance data by model, refer to service manual. PD620

### CIRCUIT ÉLECTRIQUE



**IMPORTANT**  
Si des fils de mise à la terre verts sont enlevés lors de l'entretien, les remettre à leur position d'origine et bien les fixer.

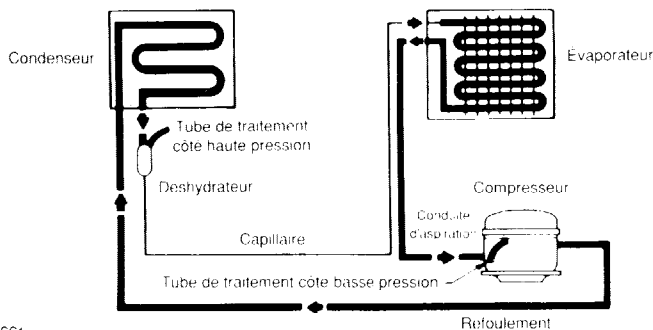
SCHÉMA DE CÂBLAGE



FEC40

FC27

### SCHÉMA DU SYSTÈME



FSS1

**AVIS IMPORTANT SUR LA SÉCURITÉ**  
L'information fournie dans la présente n'est prévue que pour le personnel de réparation compétent. Les personnes non formées ne doivent pas tenter de faire les réparations à cause de la possibilité de secousse électrique. Débrancher le cordon d'alimentation avant de procéder à l'entretien.

### FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES CONGÉLATEUR VERTICAL À DÉGIVRAGE MANUEL

#### INSTALLATION

Ce produit est conçu pour être installé de manière «autonome», avec un dégagement de 3 pouces sur tous les côtés du congélateur pour permettre la circulation d'air. Le congélateur doit être placé sur un plancher robuste et l'avant de la caisse doit être relevé juste assez pour permettre la fermeture facile de la porte lorsque cette dernière est entrouverte environ de moitié.

#### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CHARGE DE FLUIDE

Se reporter à la plaque signalétique.

#### COMMANDE DE TEMPÉRATURE

Point d'enclenchement 8.5°F, point de déclenchement -3.5°F au réglage n°. 1.

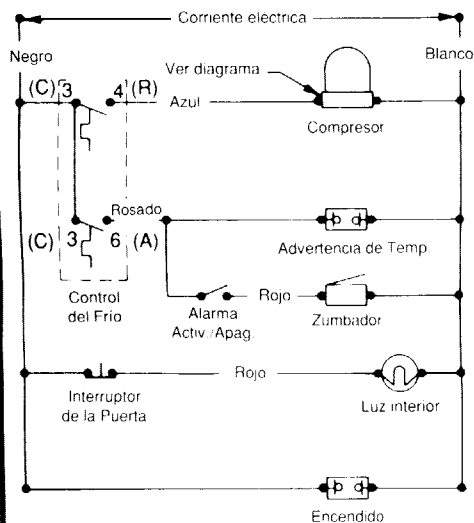
#### RENDEMENT (commande au réglage numéro 1)

Température ambiante	70°F	90°F
Température du compartiment congélateur	2 à 8°F	2 à 8°F
Temps de fonctionnement en pourcentage	30-40%	40-55%
*Plage de puissance (dernier 1/3 du cycle)	120-130	130-140
Pression d'aspiration (enclenchement, déclenchement), en lb/po <sup>2</sup> au man.	14-0	14-0
Côté haute pression (dernier 1/3 du cycle), en lb/po <sup>2</sup> au man.	115-125	150-160

Les caractéristiques sont modifiables sans préavis.  
\*Pour des renseignements complets sur le rendement par modèle, se reporter à la notice technique.

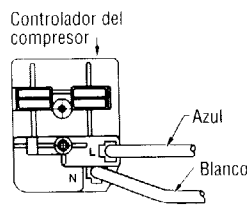
FPD20

### CIRCUITO ELECTRICO



**IMPORTANTE**  
Si los alambres de puesta a tierra verdes son sacados durante el mantenimiento, ellos deben volver a colocarse en su posición original y ser asegurados debidamente.

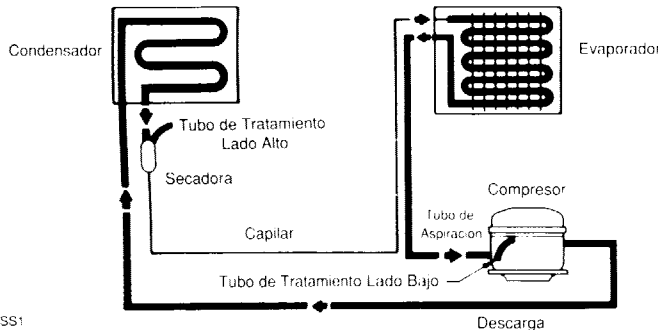
DIAGRAMA DE CABLEADO



SEC40

SC27

### ESQUEMA DEL SISTEMA



SSS1

### AVISO IMPORTANTE DE SEGURIDAD

La información aquí provista esta destinada a ayudar al personal calificado de reparación solamente. Las personas no especializadas en esta materia no deben intentar hacer reparaciones debido a la posibilidad de choque eléctrico. Desconecte el cordón eléctrico antes del mantenimiento.

### FICHA DE DATOS TECNICOS CONGELADOR VERTICAL CON DESCONGELACION MANUAL

#### INSTALACION

Este producto está diseñado para "instalación autónoma solamente" y se debe proveer tres pulgadas de holgura en todos los lados del congelador para circulación del aire. El congelador debe ser instalado sobre suelo firme y la parte delantera del gabinete debe estar levantada solamente lo suficiente como para permitir el cierre fácil de la puerta cuando se abre hasta la mitad.

#### PARA LAS ESPECIFICACIONES ELECTRICAS Y CARGA DEL REFRIGERANTE

Ver la placa del número de serie.

#### CONTROL DE LA TEMPERATURA

Conexión 8.5°F; desconexión -3.5°F en el ajuste 1.

#### RENDIMIENTO (Control en el ajuste 1)

Temperatura Ambiente	70°F	90°F
Temperatura del Compartimento Congelador	2 a 8°F	2 a 8°F
Porcentaje de Tiempo de Funcionamiento	30-40%	40-55%
*Gama de Potencia (Ultimo 1/3 de ciclo)	120-130	130-140
Presión de Aspiración (Conexión, Desconexión), en Lbs/pulg. <sup>2</sup>	14-0	14-0
Presión Lado Alto (Ultimo 1/3 de ciclo), Lbs/pulg. <sup>2</sup>	115-125	150-160

Especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo.  
\*Para información completa, consultar el manual del modelo.

SPC 320