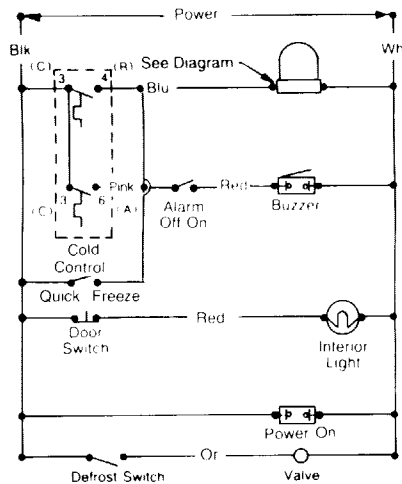


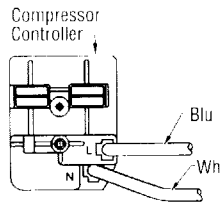
## ELECTRICAL CIRCUIT



EC43

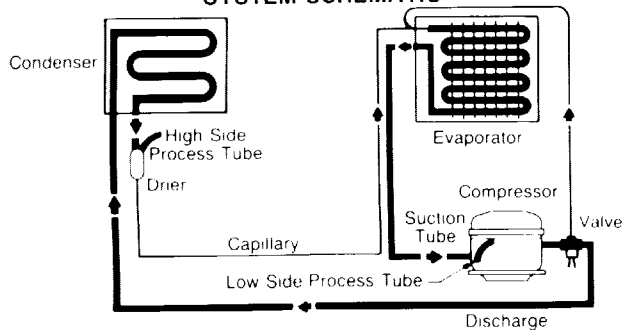
**IMPORTANT**  
If any green grounding wires are removed during servicing, they must be returned to their original position and properly secured.

### WIRING DIAGRAM



C27

## SYSTEM SCHEMATIC



SS5

216751600  
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.

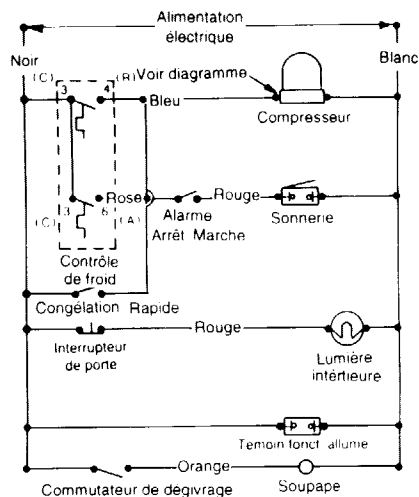
## PERFORMANCE (Control at number 1 setting)

|                                              |          |          |
|----------------------------------------------|----------|----------|
| 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

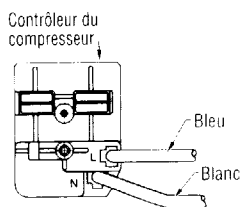
## CIRCUIT ÉLECTRIQUE



FEC43

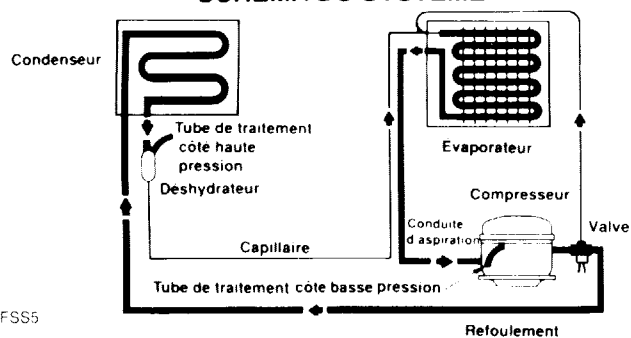
**IMPORTANT**  
Si un fil vert de mise à la terre est retiré lors de l'entretien, le remettre à sa position d'origine et bien le fixer.

DIAGRAMME DE CABLAGE



FC27

## SCHÉMA DU SYSTÈME



FSS5

**AVIS IMPORTANT SUR LA SECURITE**  
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.

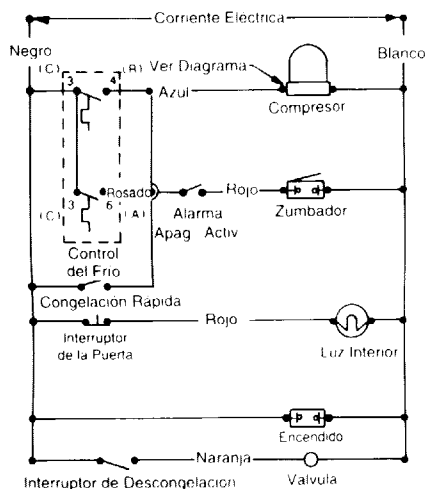
### RENDEMENT (commande au réglage numéro 1)

|                                                                                     |         |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 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.

FDP620

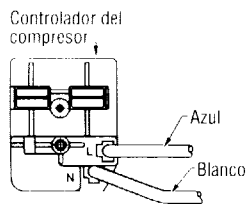
## CIRCUITO ELECTRICO



SEC43

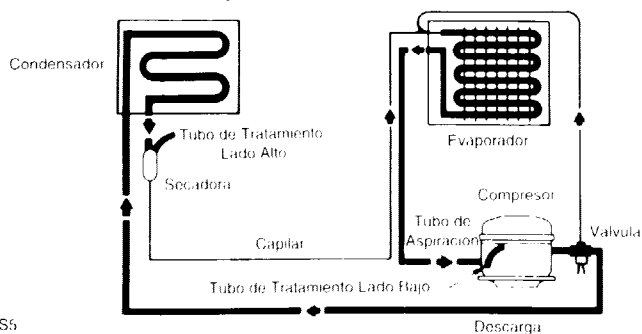
**IMPORTANTE**  
Si los alambres de puesta a tierra verdes son sacados durante el mantenimiento, ellos deben volver a colocarse en su posición original y ser asegurados debidamente.

DIAGRAMA DE CABLEADO



SC27

## ESQUEMA DEL SISTEMA



SSS5

## AVISO IMPORTANTE DE SEGURIDAD

La información aquí provista está 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 Compartimiento 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 de modelo.

SPD620