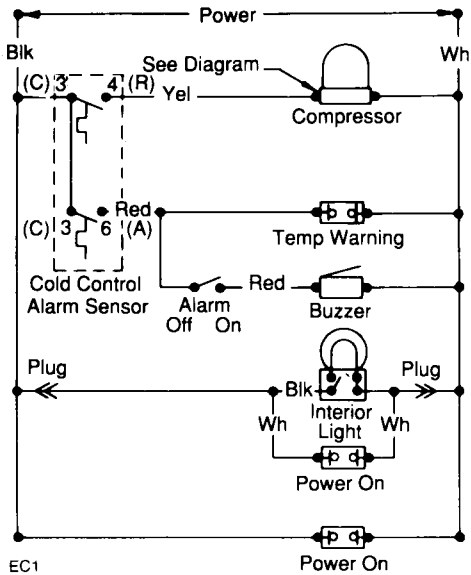


**ELECTRICAL CIRCUIT**

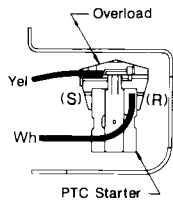


EC1

C5

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

**WIRING DIAGRAM**



216651600  
**SERVICE DATA SHEET**  
**CHEST 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 floor or mounting surface should be level and capable of supporting the weight of the freezer when it is fully loaded.

**REFRIGERANT CHARGE AND ELECTRICAL SPECIFICATIONS**

Refer to serial plate.

**TEMPERATURE CONTROL**

14.0°F cut in, 0°F cut-out @ number 1 setting.

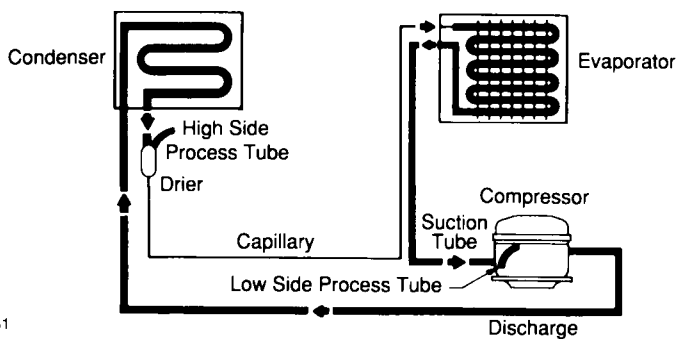
**PERFORMANCE (Control at number 1 setting)**

Room Ambient	70°F	90°F
Freezer Compartment Temperature	2 to 10°F	2 to 10°F
Percent Running Time	35-50%	45-60%
*Wattage Range (Last 1/3 of cycle)	90-105	100-115
Suction Pressure (Cut-in, cut-out), PSIG	14-0	14-0
High Side Pressure (Last 1/3 of cycle), PSIG	100-115	140-155

Specifications subject to change without notice.

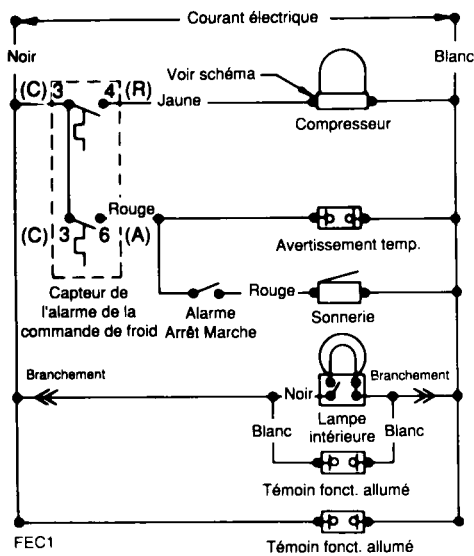
\*For complete performance data by model, refer to service manual. PD631

**SYSTEM SCHEMATIC**



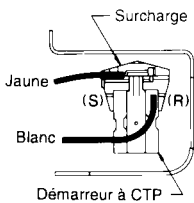
SS1

### 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.

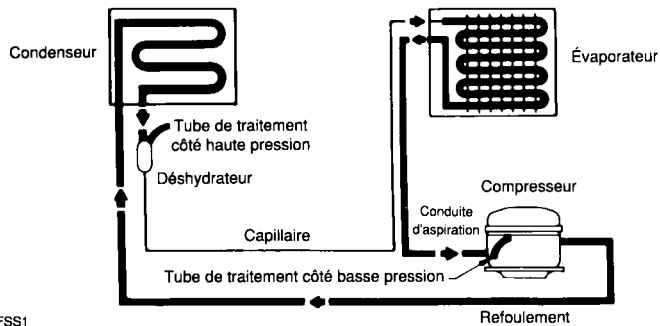
### SCHEMA DE CÂBLAGE



FEC1

FC5

### SCHEMA DU SYSTÈME



FSS1

### FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES CONGÉLATEUR HORIZONTAL

**AVIS DE SÉCURITÉ IMPORTANT**  
L'information fournie n'est destinée qu'au personnel de réparation qualifié. Par suite du risque de décharge électrique, les personnes non expérimentées ne devraient pas essayer d'entreprendre des réparations. Débrancher le cordon avant tout entretien.

### INSTALLATION

Cet appareil n'est conçu que pour être installé de façon autonome. Un dégagement de trois pouces de chaque côté du congélateur doit être prévu pour assurer la circulation de l'air.

Le plancher ou surface sur laquelle repose le congélateur doit être de niveau et capable de supporter le poids du congélateur plein.

### CHARGE DE RÉFRIGÉRANT ET CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Se reporter à la plaque signalétique.

### COMMANDE DE TEMPÉRATURE

Enclenchement 14.0°F; déclenchement 0°F au numéro 1.

### PERFORMANCE (commande sur réglage numéro 1)

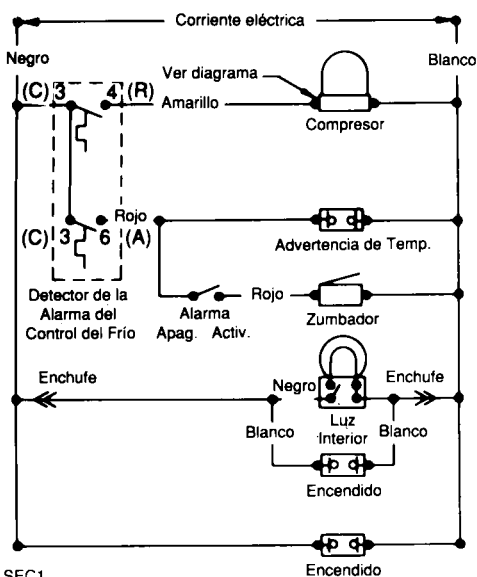
Température ambiante	70°F	90°F
Température du compartiment congélateur	2 à 10°F	2 à 10°F
Pourcentage de durée de fonctionnement	35-50%	45-60%
*Gamme de puissance (dernier 1/3 du cycle)	90-105	100-115
Pression d'aspiration (enclenchement, déclenchement), en lb/po <sup>2</sup> au man.	14-0	14-0
Pression côté haut (dernier 1/3 du cycle), en lb/po <sup>2</sup> au man.	100-115	140-155

Caractéristiques modifiables sans préavis.

\*Pour des renseignements complets: se reporter au manuel du modèle.

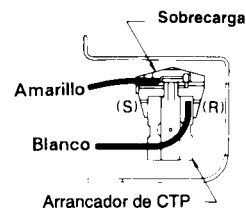
FPD631

### 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.

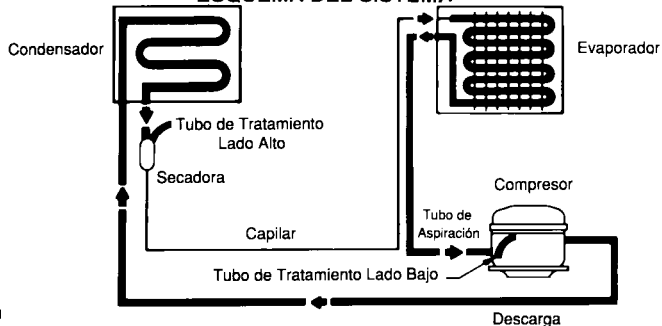
### DIAGRAMA DE CABLEADO



SEC1

SC5

### ESQUEMA DEL SISTEMA



SSS1

### FICHA DE DATOS TECNICOS CONGELADOR HORIZONTAL

**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.

### 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 suelo o la superficie donde será instalado el congelador debe ser nivelado y capaz de soportar el peso del congelador cuando esté totalmente lleno.

### PARA LAS ESPECIFICACIONES ELECTRICAS Y CARGA DEL REFRIGERANTE

Ver la placa del número de serie.

### CONTROL DE LA TEMPERATURA

Conexión 14.0°F; desconexión 0°F en el ajuste 1.

### RENDIMIENTO (Control en el ajuste 1)

Temperatura Ambiente	70°F	90°F
Temperatura del Compartimento Congelador	2 a 10°F	2 a 10°F
Porcentaje de Tiempo de Funcionamiento	35-50%	45-60%
*Gama de Potencia (Ultimo 1/3 de ciclo)	90-105	100-115
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>	100-115	140-155

Especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo.

\*Para información completa, consultar el manual del modelo.

SPD631