

- Exclusiva red de Servicio Técnico.
- Repuestos originales.
- Amplia cobertura en todo el país.

Para mayor información respecto a nuestra gama de productos llame al  
**600 600 53 53**

o visítenos en [www.fensa.cl](http://www.fensa.cl)

**REFRIGERADOR**  
**COMBI PROGRESS**



CKFS-XXX

**REFRIGERADOR**  
**COMBI PROGRESS**  
**3100**

Lea este manual cuidadosamente antes de utilizar su Refrigerador y consérvelo en un lugar seguro para su posterior consulta.



[www.fensa.cl](http://www.fensa.cl)

**LEA COMPLETAMENTE EL MANUAL DE INSTRUCCIONES ENTREGADO EN ESTE ARTEFACTO ANTES DE USARLO.**

## CONTENIDO

Bienvenida .....	2
Advertencia .....	2
Componentes .....	3
Precauciones .....	4
Conexión a la Red Eléctrica .....	6
Antes de Usar .....	7
Uso del Artefacto .....	8
Almacenamiento .....	9
Descongelamiento y Limpieza .....	11
Ahorro de Energía .....	13
Mantenimiento .....	14
Limpieza .....	15
Desuso Prolongado .....	16
Reemplazo de la Ampolleta .....	16
Solución de Problemas .....	17
Especificaciones Técnicas .....	17
Desecho Responsable .....	18

**ADVERTENCIA**

El mal uso, instalación, ajuste, alteración, servicio o mantenimiento defectuosa o inadecuada de este artefacto pueden causar graves daños a la propiedad y/o a las personas.



## BIENVENIDA

En primer lugar, le agradecemos la adquisición de un refrigerador Combi de Fensa, que es garantía de seguridad, calidad y duración. Al haber escogido Fensa, usted incorpora a su hogar un artefacto que cuenta con un moderno diseño, alta tecnología y servicio técnico especializado a lo largo de todo el país. Lea completamente este manual y siga cada una de las indicaciones, de esta forma podrá usar su refrigerador correctamente, mantenerlo en buenas condiciones y evitará posibles accidentes.

Guarde este manual en un lugar apropiado, ya que puede necesitarlo para consultas. Le recordamos que

Fensa cuenta con un servicio de atención al cliente, al cual usted puede preguntar cualquier duda sobre este u otro producto Fensa al servicio de Asistencia Integral 600 600 5335.

**Advertencia**

Este aparato no está destinado para ser usado por personas (incluido niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén reducidas o carezcan de experiencia o conocimiento, salvo si han tenido supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurar que no juegan con el aparato.

Este aparato contiene en su circuito de refrigeración Isobutano (R600a). El Isobutano es un gas natural de bajo impacto ambiental. Sin embargo, se requiere precaución, debido a que el Isobutano es inflamable.

Por lo tanto :

- No debe utilizar dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación distintos de los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.
- No utilice aparatos eléctricos en el interior de compartimientos destinados a la conservación de alimentos, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- Este aparato fue diseñado para uso doméstico.

## COMPONENTES



\* Imagen referencial

- ① Bandejas para alimentos
- ② Cuerpo
- ③ Bandejas frutas y verduras
- ④ Gavetas de congelamiento
- ⑤ Termostato
- ⑥ Balcón lácteos y quesos
- ⑦ Puerta del refrigerador
- ⑧ Balcón para botellas
- ⑨ Puerta del freezer

## PRECAUCIONES

- Use el compartimiento del refrigerador sólo para almacenar alimentos frescos y bebidas, y use el compartimiento del congelador sólo para almacenar alimentos congelados, congelar alimentos frescos y hacer cubos de hielo.
- Durante la instalación, asegúrese de que el aparato no dañe el cordón eléctrico.
- No almacene contenedores de vidrio con líquidos en el congelador, debido a que estos podrían estallar.
- No coma cubos de hielo o paletas de helados inmediatamente que las saque del congelador, debido a que estas podrían causar quemaduras por hielo.
- Antes de revisar o limpiar el artefacto, desenchúfelo de la red de suministro o desconecte la fuente de poder eléctrica.
- Asegúrese de que el artefacto no esté cerca de una fuente de calor.
- No almacene o use petróleo, gas o líquidos inflamables en las inmediaciones del artefacto u otros artefactos eléctricos. Los gases pueden causar riesgo de incendio o explosión.
- Para asegurar una ventilación adecuada, deje un espacio, tanto en la parte posterior como en la parte inferior del artefacto y siga las instrucciones de instalación.
- Mantenga libres las aberturas de ventilación del artefacto.
- Instale y nivele el artefacto sobre un piso lo suficientemente resistente para soportar su peso, en un área adecuada para su uso y tamaño.
- El artefacto debe ser trasladado e instalado por dos o más personas.
- Coloque el artefacto en un lugar seco y bien ventilado. El artefacto está programado para operar a rangos de temperatura ambiente específicos, de acuerdo a la clase de clima indicado en la placa de datos. El artefacto podría no trabajar adecuadamente si se deja por un largo período a una temperatura por sobre o bajo el rango indicado.
- Se usa cicloisopentano como gas de soplado aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de forma que no resulte nociva para el medio ambiente. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura. Este producto contiene gas aislante inflamable.
- Utilizar sólo agua potable en las cubeteras para la fabricación de cubitos de hielo.

## PRECAUCIONES

- Tenga cuidado de no dañar el piso cuando mueva el artefacto (Ej. piso de parquet).
- No use medios mecánicos, eléctricos o químicos, que no sean aquellos recomendados por el fabricante, para apurar el proceso de descongelamiento.
- No dañe las tuberías del circuito refrigerante del refrigerador.
- No use o coloque aparatos eléctricos en el interior de los compartimientos, si estos no son del tipo expresamente autorizado por el fabricante.
- Este artefacto no está diseñado para ser usado por niños pequeños ó personas con debilidades, sin supervisión.
- Para evitar el riesgo de que los niños sean atrapados y por lo tanto sofocados, no les permita jugar ó esconderse en el interior del artefacto.
- Si el cable de alimentación está dañado, este debe ser reparado o reemplazado exclusivamente por un servicio técnico autorizado.
- No use adaptadores o cordones de extensión únicos/múltiples.
- Debe ser posible desconectar el artefacto del suministro eléctrico, ya sea desenchufándolo ó por medio de un interruptor de dos polos instalado en línea con el tomacorriente.
- Asegúrese de que el voltaje indicado en la placa de datos del artefacto

## CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA

Para instalar el refrigerador a la red eléctrica debe considerar lo siguiente:

- Que la red domiciliaria sea monofásica de 220 volts, con corriente alterna de 50 Hz.
- Que el enchufe hembra al que se conectará sea de tres contactos, es decir que tenga conexión a tierra. La conexión a tierra lo protege a usted de descargas eléctricas peligrosas, si no la tiene, pida a un técnico autorizado que la instale.
- Que el enchufe hembra esté siempre en buenas condiciones.
- Si verificó los puntos anteriores, conecte el enchufe macho del refrigerador al enchufe hembra de la red eléctrica y compruebe que sus contactos queden bien ajustados.
- Es importante que revise cada una de las observaciones anteriores, antes de hacer funcionar su refrigerador, así evitará exponerlo a fallas que la garantía no cubre.



## ANTES DE USAR

1. Después de desembalar, asegúrese de que el artefacto no esté dañado y que la puerta cierre correctamente.
2. Espere al menos dos horas antes de enchufar el artefacto para asegurarse de que el circuito refrigerante sea totalmente eficaz.
3. La instalación del artefacto y las conexiones eléctricas deben ser llevadas a cabo por un electricista calificado, de acuerdo con las instrucciones técnicas del fabricante, y las normas de seguridad locales.
4. Limpie el interior del artefacto antes de usarlo.

## USO DEL ARTEFACTO

### Encendiendo el artefacto

- El artefacto se caracteriza por tener controles internos.
- Cuando el artefacto está conectado al suministro eléctrico, la luz interior se enciende cada vez que se abre la puerta.

Lámpara de 1W



### Ajustando la temperatura del artefacto

- El termostato es usado para ajustar automáticamente la temperatura interna del compartimiento del refrigerador y/o el freezer. La perilla del termostato puede ser girada desde la posición 1 (frío Mínimo) a la 7 (frío Máximo).
- Cuando se ajusta a 0 el artefacto se apaga.  
Para almacenar alimentos por un período corto de tiempo, ajuste el termostato entre 1 (Min) y 3 (Med).
- Para almacenar alimentos por largos períodos de tiempo en el freezer, ajuste el termostato a 3 ó 4.

### IMPORTANTE

La temperatura ambiental del aire, la frecuencia de apertura de la puerta y la posición del aparato pueden afectar las temperaturas internas. Estos factores deben ser tomados en consideración cuando se ajusta el termostato.

## ALMACENAMIENTO

Posicione los alimentos como se muestra en la figura.



\* Imagen referencial

- (A) Alimentos cocinados
- (B) Fruta y vegetales
- (C) Pescado, carne (en freezer)
- (D) Botellas
- (E) Queso

**IMPORTANTE**

- El espacio entre las bandejas y la pared trasera del compartimiento del refrigerador no debe ser obstruida para permitir la circulación de aire.
- No coloque alimentos en contacto directo con la pared trasera del compartimiento del refrigerador.
- No coloque alimentos calientes en el refrigerador.
- Almacene los líquidos en contenedores cerrados.
- Evite, o reduzca las variaciones de temperatura al mínimo.
- Siempre observe la información de almacenamiento que aparece en el envase.
- Para uso del volumen máximo del compartimiento, retire las gavetas.

**Recuerde:**

El almacenaje de vegetales con alto contenido de agua puede causar que se forme condensación en la bandeja de vidrio del cajón de verduras: esto no afectará la operación correcta del artefacto.

## ALMACENAMIENTO

**Almacenamiento en el freezer**

El compartimiento del freezer puede ser usado para congelar alimentos frescos.

**Recuerde:**

Antes de congelar, envuelva y selle el alimento fresco en: papel aluminio, film adherente, bolsas plásticas herméticas, contenedores de polietileno con tapas o contenedores para congelador, adecuados para el congelamiento de alimentos. Acomode el alimento fresco en el compartimiento superior, dejando espacio suficiente alrededor de cada paquete para que circule el aire. Para un congelamiento óptimo, baje el termostato a un punto medio cuando coloque los alimentos frescos en el freezer. Los alimentos estarán totalmente congelados dentro de 24 horas.



\* Imagen referencial

MESES	ALIMENTO
1 a 3	
4 a 7	
8 a 12	

**• Cuando compre productos alimenticios congelados:**

- Asegúrese de que el envase no esté dañado (los alimentos congelados en envases dañados podrían haberse deteriorado). Si el envase está hinchado o tiene manchas de humedad, puede que éste no haya sido almacenado bajo condiciones óptimas y puede que ya haya comenzado el proceso de descongelamiento.
- Cuando vaya de compras, deje las compras de alimentos congelados hasta el último y transporte el producto en una bolsa para frío aislada térmicamente.
- Coloque los artículos en el compartimiento del freezer, tan pronto como llegue a casa.
- Si el alimento se ha descongelado, aunque sea parcialmente, no lo recongele. Consúmlalo dentro de 24 horas.

**IMPORTANTE**

En caso de un corte momentáneo de energía, el compartimiento de baja temperatura mantendrá una temperatura lo suficientemente baja para almacenar los alimentos.

Sin embargo, es aconsejable evitar abrir la puerta del compartimiento durante dichos períodos.

## DESCONGELAMIENTO Y LIMPIEZA

**Descongelado automático del compartimiento refrigerador**

Antes de hacer cualquier operación de limpieza ó de mantenimiento, desenchufe el aparato de la red de suministro o desconecte la fuente de poder.

El descongelamiento del compartimiento del refrigerador es completamente automático.

La gotitas de agua en la pared trasera del compartimiento del refrigerador indican que el ciclo de descongelamiento automático periódico está en proceso.

El agua descongelada es guiada a una salida de desagüe y dentro de un contenedor, desde el cual es evaporada.

Limpie el agua descongelada de la salida de desagüe regularmente usando la herramienta suministrada con el aparato para asegurarse de que el agua descongelada es removida correctamente.



Salida de desagüe

## DESCONGELAMIENTO Y LIMPIEZA

**Descongelando el compartimiento del freezer**

Descongele el compartimiento del freezer una o dos veces al año o cuando la formación de hielo sea excesiva.

Es perfectamente normal que se forme hielo. La cantidad de hielo que se forme y al nivel que este se acumule, dependerá de la temperatura ambiente, humedad, y de la frecuencia que la puerta es abierta.

La formación de hielo se concentra en la parte superior del compartimiento y no afecta el rendimiento del artefacto.

Si es posible, descongele el freezer cuando esté casi vacío.

- Remueva los alimentos del congelador, envuélvalos en diarios y agrúpelos en un lugar frío o en una nevera portátil.
- Deje la puerta abierta para permitir que se derrita el hielo.
- Limpie el interior con una esponja empapada en agua tibia y/o detergente neutro. No use sustancias abrasivas.
- Enjuague el interior y seque cuidadosamente.
- Coloque nuevamente los alimentos dentro del freezer.
- Cierre la puerta.
- Enchufe el artefacto nuevamente.
- Encienda el artefacto.

## AHORRO DE ENERGÍA

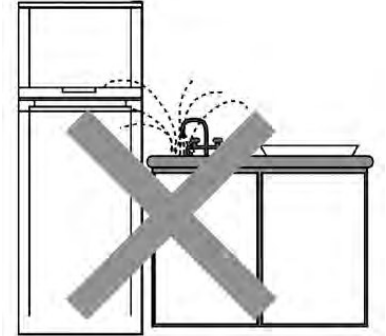
### Cómo ahorrar energía

1. No introduzca alimentos calientes en el artefacto.
2. Deje los compartimientos del artefacto en temperaturas adecuadas para evitar exceso de frío.
3. Después de retirar el alimento deseado, cierre la puerta inmediatamente.
4. Asegúrese que las puertas estén totalmente cerradas.



## MANTENCIÓN

- Es normal que el mueble del refrigerador tenga las paredes externas húmedas, después de un periodo largo de lluvia o si está ubicado en un lugar muy húmedo.
- Para evitar gotas en el interior, sellar con bolsas plásticas o dejar en un recipiente con tapa los alimentos que contegan alta cantidad de agua.
- En caso de corte de energía eléctrica con aviso, fabricar máxima cantidad de cubitos de hielo para almacenar en el congelador.
- Si planifica no usar el aparato por un periodo largo, desconéctelo de la fuente de energía, retire los alimentos y limpie con un paño seco. Deje abierta la puerta para mantener ventilado y no adquiera mal olor.
- No deje que le aparato tenga contacto directo con el agua para no reducir su aislación eléctrica.





## LIMPIEZA

- Una correcta y periódica limpieza garantiza a largo plazo su buena función. Se aconseja efectuar la limpieza una vez a la semana.
- Usar un paño suave para la limpieza del aparato y sus accesorios.
- Limpiar con frecuencia las salsas, jugos y bebidas que quedan en el sello magnético de la puerta.
- Se puede limpiar la suciedad que se acumula en el fondo de la puerta sin desarmar el compartimiento de botellas.
- Se prohíbe usar detergentes abrasivos, cepillos, acetona o agua caliente.
- No usar productos corrosivos ni solventes para limpiar el aparato.
- No utilizar dispositivos punzantes para remover el hielo.



\* Imagen referencial



## DESUSO PROLONGADO

1. Vacíe el refrigerador.
2. Desconecte el artefacto de la fuente de suministro.
3. Descongele y limpie el interior.
4. Deje la puerta abierta para prevenir la formación de moho, olores y oxidación.
5. Limpie el artefacto.

Limpie el interior del compartimiento de temperatura baja (donde esté instalado) cuando descongele.

Limpie periódicamente el interior del compartimiento del refrigerador con una esponja humedecida en agua tibia y/o detergente neutro. Enjuague y seque con un paño suave.

No use productos abrasivos.

### Reemplazo de la lámpara

El reemplazo de la lámpara debe ser realizado por el Servicio Técnico Autorizado.



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### 1. El artefacto no está funcionando.

- ¿Hay corte de energía?
- ¿Está el enchufe debidamente insertado en el toma corriente?
- ¿Se han fundido los fusibles?
- ¿El cordón eléctrico está dañado?
- ¿El termostato está ajustado a la posición 0?

### 2. La temperatura al interior de los compartimientos no es lo suficientemente baja.

- ¿Se ha cerrado la puerta correctamente?
- ¿Los alimentos están obstruyendo el cierre correcto de la puerta?
- ¿El aparato está instalado cerca de una fuente de calor?
- ¿El termostato está ajustado de forma correcta?

### 3. El artefacto es excesivamente ruidoso.

- ¿El aparato se ha instalado correctamente?
- ¿Las tuberías en la parte trasera están tocando o vibrando?

### 4. Se acumula agua al fondo del compartimiento del refrigerador.

- ¿El drenaje de agua descongelada está bloqueado?

### 5. Se ha formado escarcha excesiva en el compartimiento de baja temperatura

- ¿Se ha cerrado la puerta correctamente?
- ¿Los alimentos están obstruyendo el cierre correcto de la puerta?

#### Notas:


Los ruidos de gorgoteos y siseos debido a la expansión en el circuito refrigerante son normales.

#### Especificaciones Técnicas

MODELO	Combi Progress 3100
Volúmen bruto total ( lts.)	257
Volúmen bruto Congelador ( lts.)	110
Alto ( mm.)	1740
Ancho ( mm.)	550
Fondo ( mm.)	582
Peso neto ( Kg.)	59,4
Temperatura congelador (°C)	-18° C
Estrellas	4
Capacidad de congelación	4,5 Kg/24 Hrs

## DESECHO RESPONSABLE

El refrigerador está fabricado usando material de reciclaje. Este producto está marcado de acuerdo a la directriz Europea 2002/96/EC RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) en inglés (Waste Electrical and Electronic Equipment). Al asegurarse que este aparato es desechado de forma adecuada, Ud puede ayudar a prevenir las consecuencias potencialmente perjudiciales para el ambiente y la salud.

El símbolo  en el aparato, o en los documentos que lo acompañan, indica que este aparato NO debe ser tratado como basura doméstica, sino debe ser llevado a un punto de recolección para el reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos.

Antes de desecharlo deje el aparato inutilizable, cortando el cordón eléctrico y removiendo las puertas y bandejas de modo que los niños no puedan trepar fácilmente dentro del aparato.

La eliminación debe ser llevada a cabo de acuerdo con las normas ambientales locales para desecho de la basura. Entregue inmediatamente el aparato a un vertedero autorizado; no lo deje al descuido aún cuando sea por pocos días, ya que esto es potencialmente peligroso para los niños.

Para mayor información sobre el tratamiento, recuperación y reciclaje de este aparato, contacte a su autoridad legal competente, el servicio de recolección para desperdicios domésticos ó la tienda donde compró el artefacto.