

2nd June + + GELADEIRA geladeira, freezer
WHIRLPOOL CAVA + drenagem +
PERDAS DE ÁGUA + entupido

INFORME TÉCNICO

Corresponde a: Heladeras NO FROST

Modelo : WRM34, WRM342, WRM37,
WRM37B, WRM38, WRM382,
WRM384, WRM39, WRM394,
WRM43, WRM43B, WRM44,
WRM444, WRM448, WRG43,
WRG43B, ARB210, ARB220,
ARB221, ARB224, ARB250,
ARB254

Referente a : Pérdida de agua dentro del
compartimento Refrigerador

Fecha : 29 de Junio de 2005

Informe : 05 – 36

Motivo de llamada:

Pérdida de agua dentro del compartimento Refrigerador.

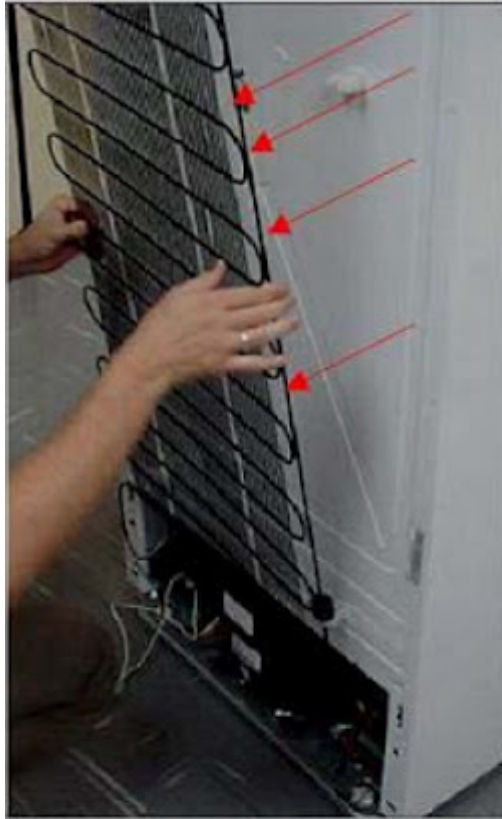
Posibles Causas:

- Resistencia interna interrumpida.
- Termostato descalibrado.
- Falla en la aislación de la puerta.
- Sistema de Deshielo.
- Damper.
- Ventilador.

Importante:

Si la falla no está relacionada a ningún punto arriba mencionado, verifique si el tubo de desagüe no está obstruido. Para hacer esta prueba, vierta agua sobre el evaporador, que deberá salir normalmente hasta la cazoleta. En el caso de que esto no ocurra, el tubo de desagüe está obstruido y para solucionar esta falla vea el siguiente procedimiento

1) Retire el condensador cuidadosamente para no dañar la tubería. Coloque la tubería apoyada en un calce.



[<http://4.bp.blogspot.com/-FNIO5zNgmww/T8pg6Qq2MAI/AAAAAAAAACAc/MNIImQQZPILg/s1600/1%253DA.jpg>]



[<http://4.bp.blogspot.com/-gei02zH8qzs/T8phKzRUtfl/AAAAAAAAACAo/VEGJRR8tnmQ/s1600/1-B.jpg>]

2) Ubique el tubo de desagüe según las especificaciones abajo detalladas.



[<http://1.bp.blogspot.com/--lp-hu8LsEA/T8phi8dV09I/AAAAAAAAACA0/2tGRu5DtOf0/s1600/2-A.jpg>]

TABLA DE DIMENSIONES POR MODELO		
MODELOS	COORDENADA X	COORDENADA Y
WRM34, WRM342, WRM39, WRM394, ARB220, ARB221, ARB224	24 cm	50 cm
WRM37, WRM37B, WRM38, WRM382, WRM384, ARB210	24 cm	54 cm
WRM43, WRM43B, WRM44, WRM444, WRM448, WRG43, WRG43B, ARB250, ARB254	27 cm	54 cm

[<http://1.bp.blogspot.com/-i55-b-eYDO8/T8phwAt4WNI/AAAAAAAAACBA/M9rZdZN3oLg/s1600/2-B.jpg>]

3) Utilizando un cuchillo o un cutter, haga un corte de las dimensiones indicadas abajo.

ATENCIÓN: PARA NO DAÑAR EL CONJUNTO DE CABLES EL CORTE DEBE SER SUPERFICIAL.



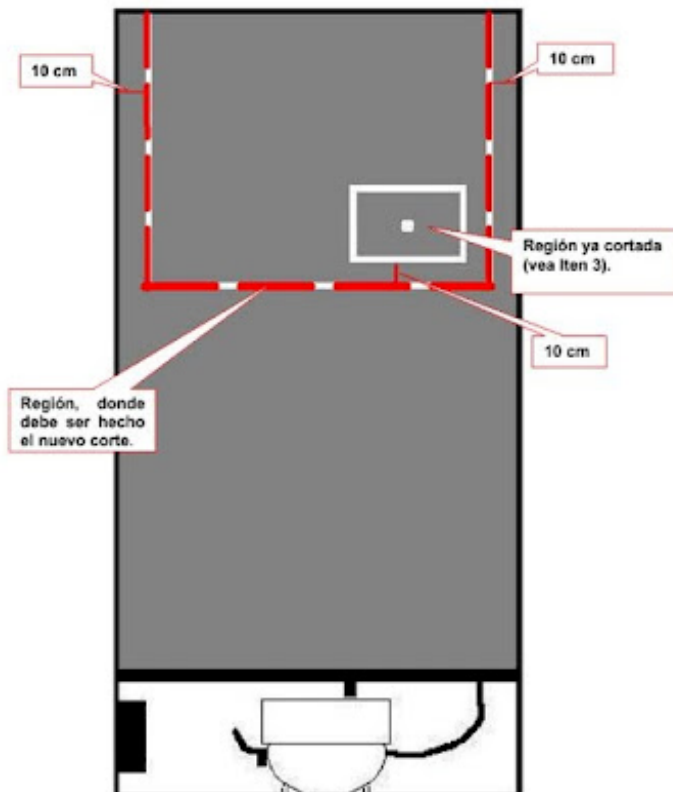
[<http://3.bp.blogspot.com/-AaDwfXhg92Q/T8pjxK0aM4I/AAAAAAAAACBY/y87B4BcyjVg/s1600/3A.jpg>]

4) Remueva cuidadosamente el poliondas de la zona donde fue hecho el corte.



[http://4.bp.blogspot.com/-mMuJpx6J1nY/T8pkp_LQns/AAAAAAAAACBk/1G-RE8bLmPU/s1600/3C.jpg]

5) Es posible que debajo del poliondas haya una placa metálica. Retirarla haciendo un nuevo corte en el poliondas como se indica a continuación.



[<http://4.bp.blogspot.com/->]

[-3uJIARiEsw/T8pk80yEB7I/AAAAAAAACBw/qHO90SmtIQ/s1600/4.jpg](#)

IMPORTANTE:

EL POLIONDAS SOLAMENTE DEBE SER CORTADO EN LA ZONA MARCADA EN ROJO. NO CORTE EL POLIONDAS EN LA PARTE SUPERIOR DEL PRODUCTO.

6) Utilizando un tallador y un martillo, haga un corte con las dimensiones indicadas abajo.

ATENCIÓN: PARA NO DAÑAR EL CONJUNTO DE CABLES EL CORTE DEBE SER SUPERFICIAL.



[\[http://1.bp.blogspot.com/-U_ahm9BOFzY/T8pl_Z1LQeI/AAAAAAAACB8/WypbV6F3fcs/s1600/5.jpg\]](http://1.bp.blogspot.com/-U_ahm9BOFzY/T8pl_Z1LQeI/AAAAAAAACB8/WypbV6F3fcs/s1600/5.jpg)

7) Utilizando un alicate remueva cuidadosamente la chapa metálica de la zona donde fue hecho el corte.



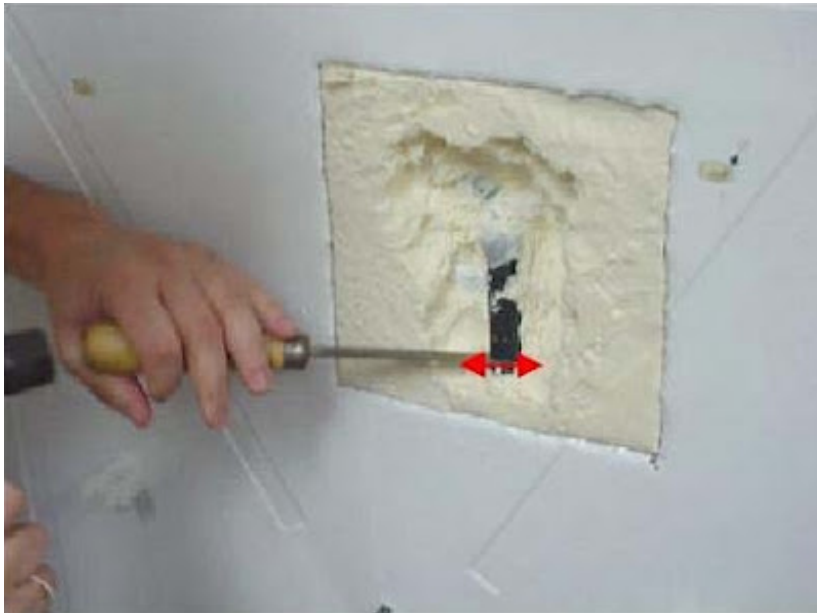
[<http://2.bp.blogspot.com/-up7qb1xtrBs/T8pojMj11EI/AAAAAAAAACCU/kUCWGhjsTol/s1600/5A.jpg>]

8) Con una espátula, remueva la aislación de poliuretano.
TENGA CUIDADO DE NO DAÑAR EL CONJUNTO DE CABLES Y LA RESISTENCIA DEL GABINETE



[http://1.bp.blogspot.com/-kCC_vcbM9Qo/T8po55PhTFI/AAAAAAAAACCg/o30N3Ub2Ril/s1600/6.jpg]

9) Utilizando una espátula haga un corte en el tubo de desagüe.
TENGA CUIDADO DE NO DAÑAR LA CAJA INTERNA DEL GABINETE.



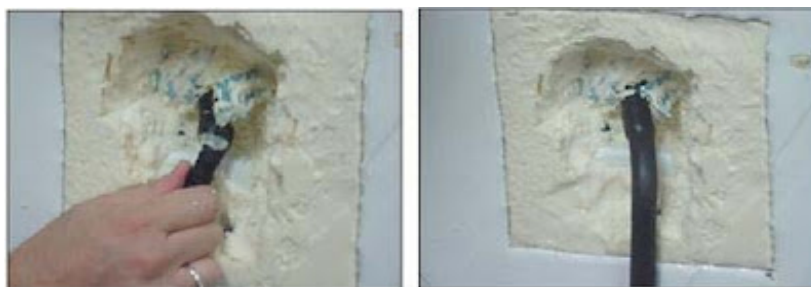
[<http://1.bp.blogspot.com/-fOgNzcDT8jc/T8ppUX5b8pI/AAAAAAAAACcw/4Pt3UtDV6EM/s1600/7.jpg>]

10) Retire la cinta adhesiva que fija la conexión de los tubos y utilizando un alicate remueva la conexión.
TENGA CUIDADO DE NO DAÑAR LA CAJA INTERNA DEL GABINETE.



[<http://3.bp.blogspot.com/-hk1w51wWWZU/T8ppsdaV8xI/AAAAAAAAACC4/4SIVCC8tR74/s1600/8.jpg>]

11) Instale el nuevo tubo de desagüe (externo).



[http://4.bp.blogspot.com/-iK23KK_8qGQ/T8pqPDeLrE/AAAAAAAAACDE/K4yKjV37qPk/s1600/9.jpg]

12) Aplique una cinta plástica o aislante en la unión de la tubería para fijar los tubos, según la foto a continuación.



[<http://4.bp.blogspot.com/-yxPvBz9hoXE/T8pqldv29RI/AAAAAAAAACDQ/mH-MHyMg44s/s1600/10.jpg>]

IMPORTANTE: Para una mejor adherencia humedezca la región donde será aplicado el poliuretano.

13) Con hojas de papel y cinta adhesiva, proteja el área, pues puede haber fuga por los laterales.

Deje solamente un pequeño orificio en la parte superior para conectar la manguera del tubo de poliuretano según la siguiente foto.



[http://1.bp.blogspot.com/-ydm8w2RW7xc/T8pq9XXDRzI/AAAAAAAAACDc/X8bmjsVz_aA/s1600/11.jpg]

14) Aplique el poliuretano. Tenga en cuenta que el poliuretano aumenta hasta 3 veces su volumen después de la aplicación, recomendamos llenar el 50% del orificio.



[<http://3.bp.blogspot.com/-zEmNJ-Rfisg/T8prSkXcwbI/AAAAAAAAACDo/Qn8Ot5JaoRk/s1600/12.jpg>]

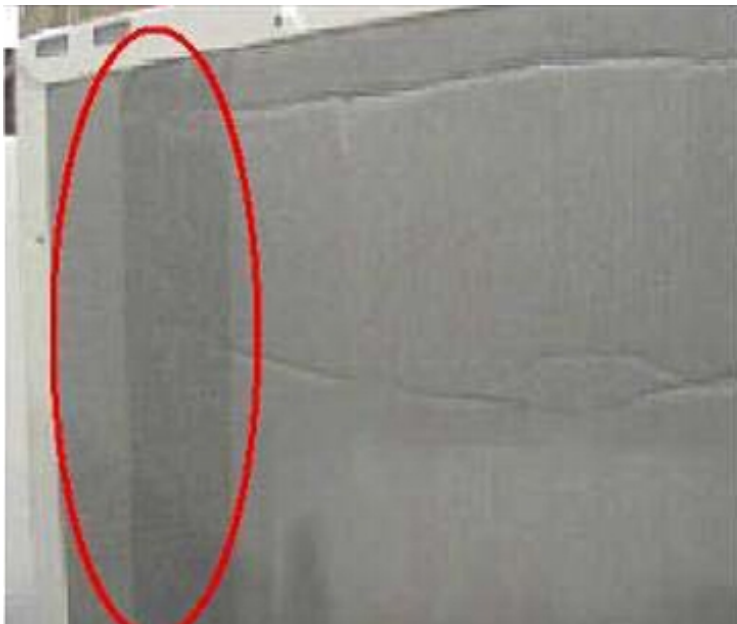
15) Espere hasta 2 (dos) horas para que endurezca el poliuretano. Luego corte el exceso como muestra la foto. Si el poliuretano aplicado no llenó totalmente el agujero, repita el ítem 14.



[<http://4.bp.blogspot.com/-mJwYNud9U6s/T8procwiNII/AAAAAAAAACD0/xhY7hgauK44/s1600/13.jpg>]

16) Para los productos con parte trasera de poliondas y que tuvieran la placa metálica retirada (vea el ítem 5) ubique nuevamente la placa y fíjela con cinta adhesiva gris. Por arriba coloque el poliondas y fíjelo con la misma cinta.

Cinta adhesiva gris recomendada:



[<http://4.bp.blogspot.com/-IOF29G9of1E/T8psi2FUQ4I/AAAAAAAAACEA/RPo8pxK1xqc/s1600/14.jpg>]

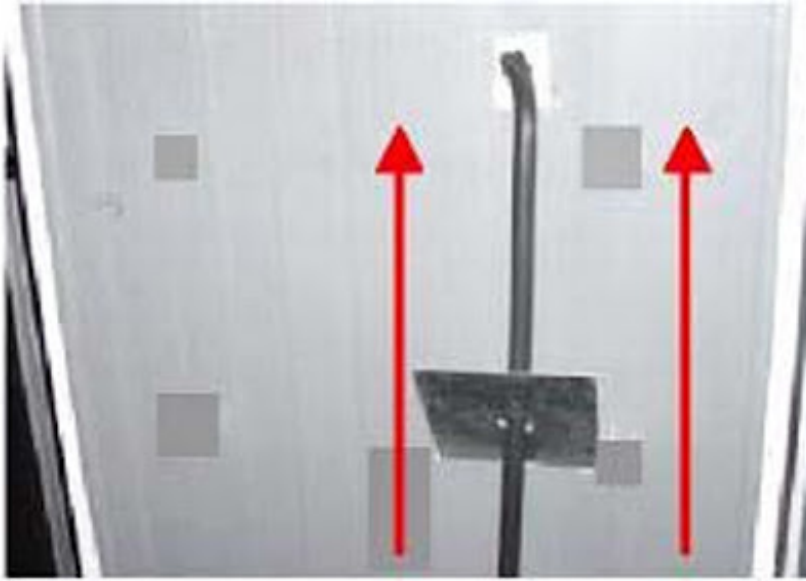
Nombre comercial:
Cinta Silver Tape 50 x 50
Proveedor: 3M

17) Con un cuchillo o cutter haga un corte en el medio de la protección del pegamento (cinta provista en el kit) del fondo trasero.



[<http://2.bp.blogspot.com/-OsNvYYMzkjc/T8ps0c30R0I/AAAAAAAAACEM/EUkox50-wt4/s1600/15.jpg>]

18) Pase el agujero del fondo trasero (placa de poliondas) por el ducto del drenaje hacia arriba y ajústelo en la parte trasera del producto.



[http://2.bp.blogspot.com/--S37_BiEgE4/T8ptHgMfRpl/AAAAAAACEY/rkxGWGBAMqY/s1600/16.jpg]

19) Después de colocado el fondo trasero en la posición correcta retire despacio la protección del pegamento desde arriba hacia abajo, apretando el fondo trasero contra la pared trasera del producto para que haya una mejor adherencia entre las partes. Una vez que el fondo trasero está fijo aplique el pico en la punta del nuevo tubo de desagüe.

20) Después de ubicado el fondo trasero, haga un agujero en la parte inferior del producto con una mecha de 3 mm y fije la parte inferior del nuevo tubo de desagüe con la abrazadera y el tornillo, según las siguientes fotos.



[http://1.bp.blogspot.com/-ob-BQzePTvU/T8ptg4lpBpl/AAAAAAACEk/F4-k_p2o5LE/s1600/17.jpg]

21) Fije nuevamente el condensador en la posición correcta y haga una prueba utilizando agua sobre el evaporador, el agua debe salir sin dificultad hasta la cazoleta



[<http://1.bp.blogspot.com/-YgNHwwENi1w/T8pt0mymw6I/AAAAAAAAACEw/V3Q01feFOnl/s1600/18.jpg>]

Kits necesarios:

- Modelo WRM34, WRM342, WRM39, WRM394, ARB220, ARB221, ARB224

Código	Color del fondo trasero
326048331	Blanco

- Modelo WRM37, WRM37B, WRM38, WRM382, WRM384, ARB210

Código	Color del fondo trasero
326047882	Blanco

- Modelo WRM43, WRM43B, WRM44, WRM444, WRM448, WRG43, WRG43B, ARB250, ARB254

Código	Color del fondo trasero
326047889	Blanco

NOTA: Solamente se suministrarán los kits y no las partes individualmente.

[<http://3.bp.blogspot.com/-bU8HD4BdBEI/T8puFRS5YcI/AAAAAAAAACE8/hXzdzJIXDJo/s1600/19.jpg>]

Posted 2nd June by [JAIME DE JESUS RINCON Q.](#)



Adicionar um comentário

Introduce tu comentario...

Comentar como: Cuenta de Google 

Publicar

Vista previa