



GARANTÍA E INSTRUCCIONES PARA CAMPANAS PURIFICADORAS

ECOLINE PLUS

ECOLINE TOP

ECOLINE TOP-H

1.	GENERALIDADES	4
2.	NORMAS DE SEGURIDAD	4
3.	INSTALACIÓN.....	4
3.1.	<i>Instalación con tornillos</i>	4
3.2.	<i>Instalación con soportes laterales</i>	4
3.3.	<i>Para montar el distanciador</i>	5
3.4.	<i>Conexión aspirante o filtrante</i>	5
3.5.	<i>Conexión eléctrica y control funcional</i>	5
4.	ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD	5
5.	USO	6
6.	MANTENIMIENTO	6
6.1.	<i>Filtros antigrasa metálicos</i>	6
6.2.	<i>Filtros de carbón activado</i>	6
6.3.	<i>Iluminación mediante lámparas incandescentes</i>	6
6.4.	<i>Iluminación mediante lámparas halógenas</i>	7
6.5.	<i>Limpieza</i>	7

GENERALIDADES.

Esta campana ha sido proyectada para ser instalada en la parte inferior de un armario de cocina situado encima de un plano de cocción. Puede usarse en versión aspirante (evacuación externa) o en versión filtrante (reciclado interno del aire). **Se recomienda que la instalación sea llevada a cabo por personal especializado, respetando la regla establecida por la autoridad competente en cuanto a evacuación de gases. El fabricante declina toda responsabilidad por daño debido a una instalación incorrecta o no conforme a las normas de seguridad.**

2. NORMAS DE SEGURIDAD.

- 2.1 No conectar el aparato a tuberías de evacuación de humos causados por combustión (calderas, chimeneas, etc.).
- 2.2 Controlar que el voltaje de la red corresponda al indicado en la matrícula de la campana.
- 2.3 Enchufar la campana con un enchufe bipolar con una apertura en los contactos de al menos 3 mm..
- 2.4 Si la campana posee descarga a tierra, asegurarse de que la instalación eléctrica garantice una perfecta descarga.
- 2.5 Las campanas Clase II tienen doble aislamiento; por lo tanto, no necesitan un enchufe con toma de tierra, sino un enchufe bipolar normal.
- 2.6 La distancia mínima de seguridad entre el plano de cocción y la campana es de 65 cm..
- 2.7 No cocinar con llamas altas debajo de la campana.
- 2.8 Controlar las sartenes durante su uso; el aceite podría inflamarse.
- 2.9 Antes de realizar cualquier tipo de limpieza, reparación o mantenimiento desenchufar el aparato.
- 2.10 Si en la cocina se usan tanto la campana como otros aparatos no eléctricos (por ejemplo aparatos a gas), se deberá proceder a una correcta ventilación del ambiente. Para usar el aparato adecuadamente y sin ningún riesgo la depresión del ambiente no debe superar los 0,04 milibares, evitando de esta manera que vuelvan a penetrar en el interior los gases que se desea eliminar.

3. INSTALACIÓN.

3.1 *Instalación con tornillos.*

1. El fondo del armario debe colocarse a 135 mm. del borde inferior (**Fig. 1**).
2. La parte superior de la carrocería está dotada de una serie de orificios que se usan para la fijación de la campana (**Fig. 2**).
3. Agujerear con una broca de 4,5 mm. de diámetro el fondo del armario de manera que correspondan con la serie de agujeros de la carcasa elejida.
4. Sujetar la campana con 4 tornillos de 4,2 x 44,4 incluidos en los accesorios (**Fig. 3**).

3.2 *Instalación con soportes laterales.*

1. La campana puede estar dotada de un sistema de sujeción formado por dos soportes metálicos laterales S (**Fig. 4**), que permite montar la campana en los armarios con el fondo colocado en posición normal.
2. Practicar una abertura en el fondo del armario adecuada a las dimensiones de la campana dejando, por lo menos, 15 mm. de borde a partir del borde anterior (**Fig. 5**).
3. Colocar la campana en la abertura y enganchar los soportes laterales S al fondo del armario. Fijar definitivamente la campana girando los tornillos de los soportes S situados en el interior del aparato (**Fig. 6**).
5. Para desmontar la campana, girar los tornillos en sentido contrario a las agujas del reloj. En esta posición los enganches de los soportes S quedan hacia el interior y la campana puede sacarse de la abertura.

3.3 *Para montar el distanciador.*

Después de haber sujetado la campana al armario, se puede montar en la parte inferior un distanciador metálico, para cerrar el espacio que queda entre el borde posterior de la campana y la pared (**Fig. 7**). Se incluyen asimismo dos embellecedores para cubrir los huecos existentes entre los laterales de la caja de aspiración y las paredes interiores del mueble (**Fig. 8**). Estos embellecedores se colocan mediante presión en las pestañas destinadas para tal efecto.

3.4 *Conexión aspirante o filtrante.*

1. Conexión aspirante.
 - a) La campana debe conectarse a tuberías externas mediante un tubo rígido ó flexible de diámetro 120 mm. que se sujetará con bridas adecuadas que no están incluidas en los accesorios (**Fig. 9**).
 - b) Controlar si dentro de la campana están colocados los filtros de carbón activado: en la versión aspirante no deben colocarse.
2. Conexión filtrante.
 - a) La campana debe conectarse a la parte superior del armario mediante un tubo rígido ó flexible de diámetro 120 mm..

- b) Controlar que en el interior del grupo estén colocados los filtros de carbón activado.
- c) El aire filtrado se recicla en el ambiente a través de la abertura existente en la parte superior del armario (**Fig. 10**).
- d) Montar sobre el mueble una rejilla orientada (en dotación), teniendo cuidado orientar la salida del aire hacia delante (**Fig.11**).

3.5 Conexión eléctrica y control funcional.

1. Es necesario respetar escrupulosamente las indicaciones dadas en los puntos 2.2, 2.3, 2.4 y 2.5 del párrafo 2 en relación con la seguridad.
2. Una vez efectuada la conexión eléctrica, controlar el correcto funcionamiento de la iluminación, encendido del motor y cambio de las velocidades. Tras haber instalado la campana, la primera vez que la encendamos, es necesario abrir el carro energicamente hasta el tope.

4. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD.

Es absolutamente necesario respetar todas las advertencias dadas en el párrafo 3 (Instrucciones de Instalación). Además es muy importante prestar una particular atención durante el uso y el mantenimiento a las siguientes advertencias:

- 4.1 Efectuar un escrupuloso mantenimiento de los filtros antigraza y al carbón activo según los intervalos indicados por el fabricante ó, en caso de uso continuo, con mayor frecuencia (cuando se use la campana más de cuatro horas al día).
- 4.2 No dejar llamas de fuerte intensidad debajo de la campana cuando esté funcionando.
Si se retira una cazuela, apagar el quemador ó por lo menos disminuir la intensidad de la llama y tenerlo siempre bajo control.
- 4.3 Regular siempre la llama de manera que ésta no sobresalga del borde de la cazuela: de esta manera se ahorra energía y se evitan peligrosas condensaciones de calor.
- 4.4 No hacer uso impropio de la campana, debe tenerse en cuenta que ha sido creada únicamente para evitar los malos olores en la cocina.

5. USO.

Tablero de mandos con teclas de balancín.

El esquema de los mandos es el siguiente (**Fig. 12**):

TECLA LUZ **L** Encendido y apagado de la luz.

TECLA MOTOR **M** Encendido y apagado del motor. Determina también la velocidad de funcionamiento de la siguiente manera:

- 1 = Velocidad mínima, adecuada para obtener un cambio de aire continuo, particularmente silencioso, en presencia de pocos vapores de cocción.
- 2 = Velocidad máxima, adecuada para afrontar las emisiones máximas de vapores incluso durante periodos prolongados. Un microinterruptor accionado por el movimiento de la visera manda el apagado o el encendido del aparato en las condiciones seleccionadas precedentemente.

6. MANTENIMIENTO.

Un mantenimiento constante garantiza un buen funcionamiento y rendimiento a lo largo de su uso. Deberá prestar una particular atención a los filtros antigraza.

6.1 Filtros antigraza metálicos.

1. Limpieza.
Es necesario lavarlo con un detergente normal por lo menos una vez por semana. Su dimensión compacta permite lavarlo en lavavajillas. Para el lavado de los filtros en el lavavajillas, rogamos sigan las recomendaciones del fabricante del lavavajillas y del detergente; en todo caso, seleccione el programa más corto sin secado ni abrillantado (50°-60°). La no observancia de estas recomendaciones puede deteriorar el aspecto estético de los filtros, aunque no su eficacia de filtrado.
2. Para desmontar el filtro.
Abrir el carro, empujar la manilla lateral del filtro hacia el centro tirando simultáneamente hacia abajo (**Fig. 13**). Volver a montarlo teniendo en cuenta que la manilla debe quedar hacia la parte visible.

6.2 Filtros de carbón activado.

1. Funcionamiento.
El filtro de carbón activado posee la capacidad de retener los olores hasta que alcanza la saturación. No se puede lavar ni regenerar y por lo tanto se deben cambiar cada cuatro meses o con mayor frecuencia si el uso del grupo es particularmente frecuente.
2. Sustitución.
 - a) Quitar el filtro antigraza (**Fig. 13**).
 - b) Sustituir el filtro de carbón activado (**Fig. 14**).

- c) Montar el filtro antigrasa.

6.3 *Iluminación mediante lámparas incandescentes.*

1. Está formada por dos lámparas de 40 W (**Fig. 15**).
2. Sustitución:
 - a) Quitar el filtro antigrasa y controlar que estén bien colocadas.
 - b) Si se han fundido, sustituirlas por otras de idéntico voltaje y potencia.
 - c) Posteriormente, volver a colocar el filtro antigrasa.

6.4 *Iluminación mediante lámparas halógenas.*

1. Está formada por dos lámparas halógenas de 20 ó 35 W (**Fig. 16**).
2. Sustitución de las lámparas:
 - a) Quitar los 2 tornillos que sujetan el embellecedor.
 - b) Extraer la lámpara del portalámparas ejerciendo una ligera tracción.
 - c) Sustituir la lámpara por otra con las mismas características, prestando atención en introducir las dos clavijas en los alojamientos del portalámparas.
 - d) Montar nuevamente el embellecedor mediante los dos tornillos.

6.5 *Limpieza.*

Para la normal limpieza de la campana:

- No utilizar paños o esponja mojadas, ni chorros de agua.
- No utilizar disolvente o alcohol, ya que podrían quitar el brillo a las superficies barnizadas.
No utilizar sustancias abrasivas, especialmente sobre las superficies de acero inoxidable. Se aconseja utilizar un paño húmedo y detergente líquido neutro.

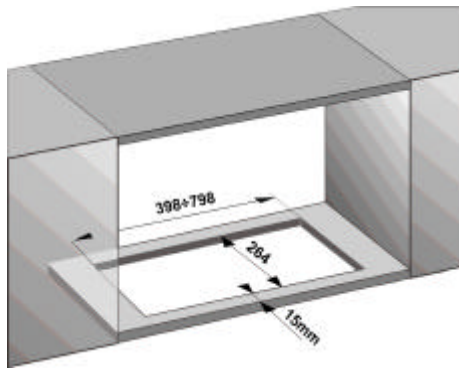


Fig. 05

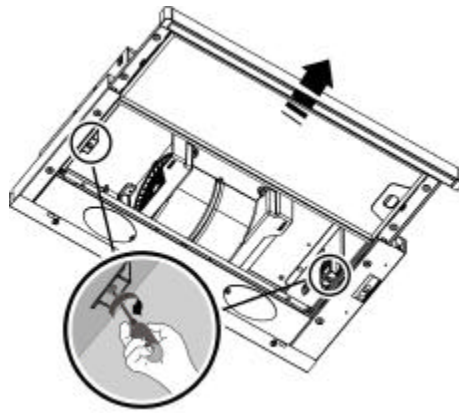


Fig. 06

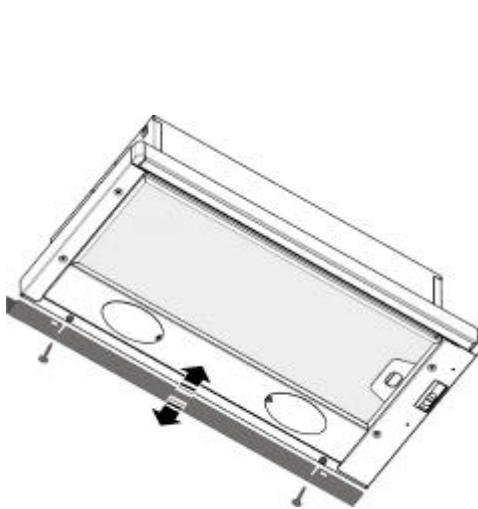


Fig. 07

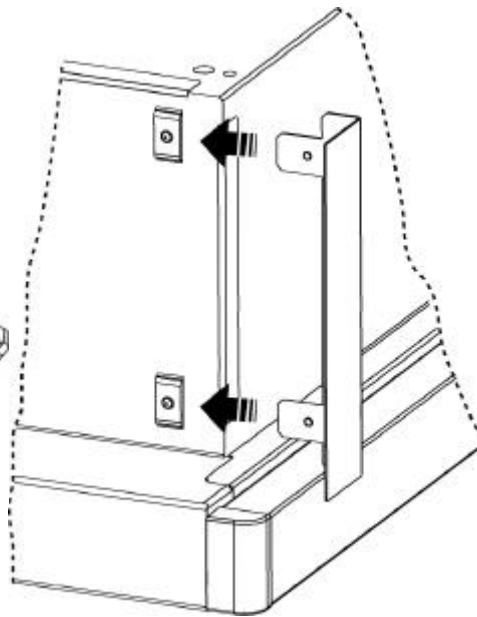


Fig. 08

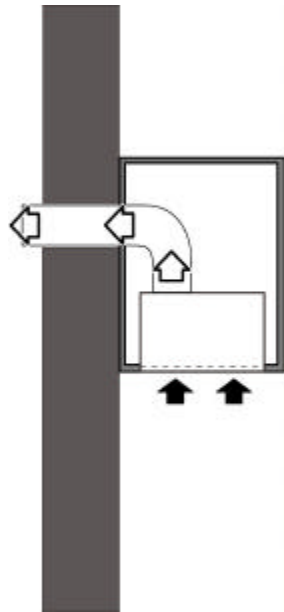


Fig. 09

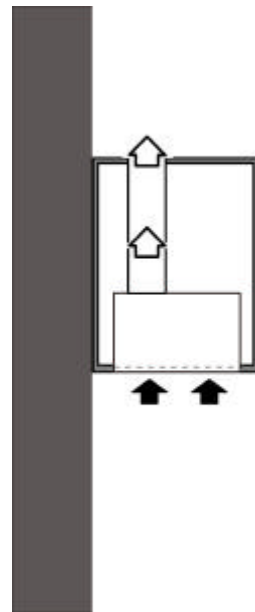


Fig. 10

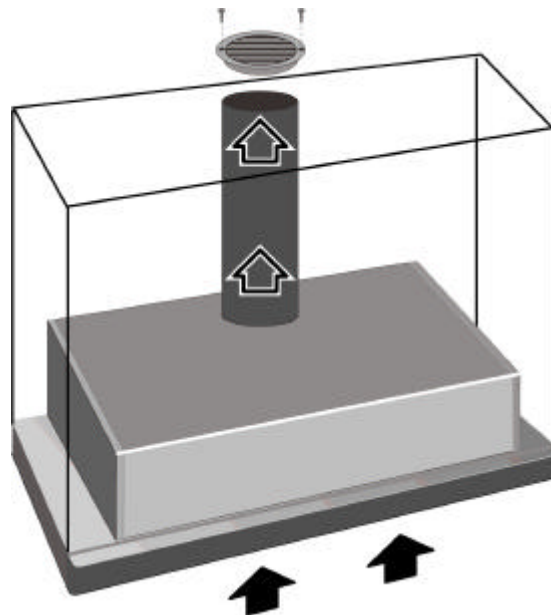


Fig. 11

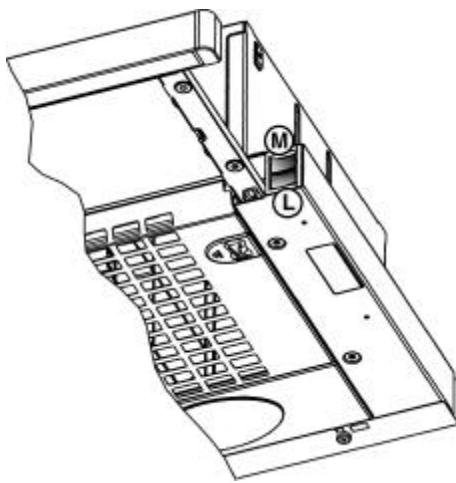


Fig. 12

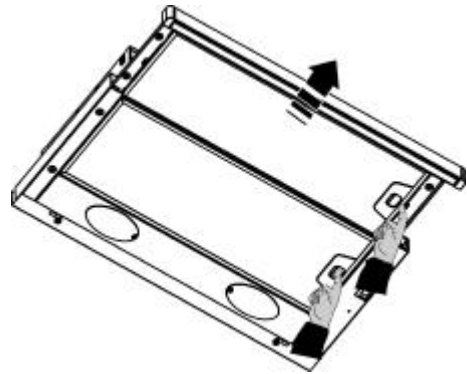


Fig. 13

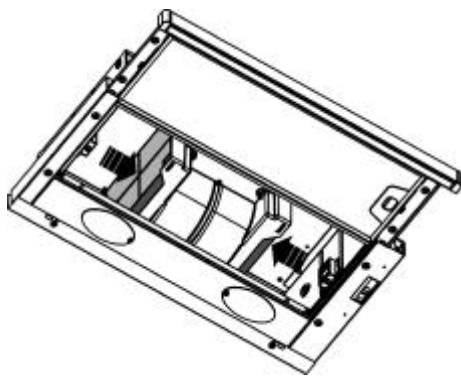


Fig. 14

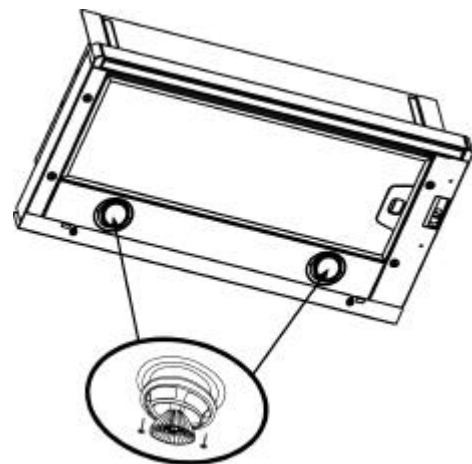


Fig. 16

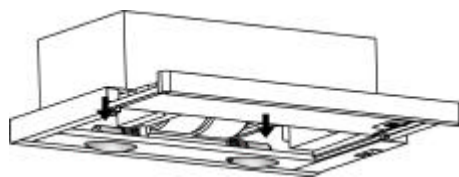
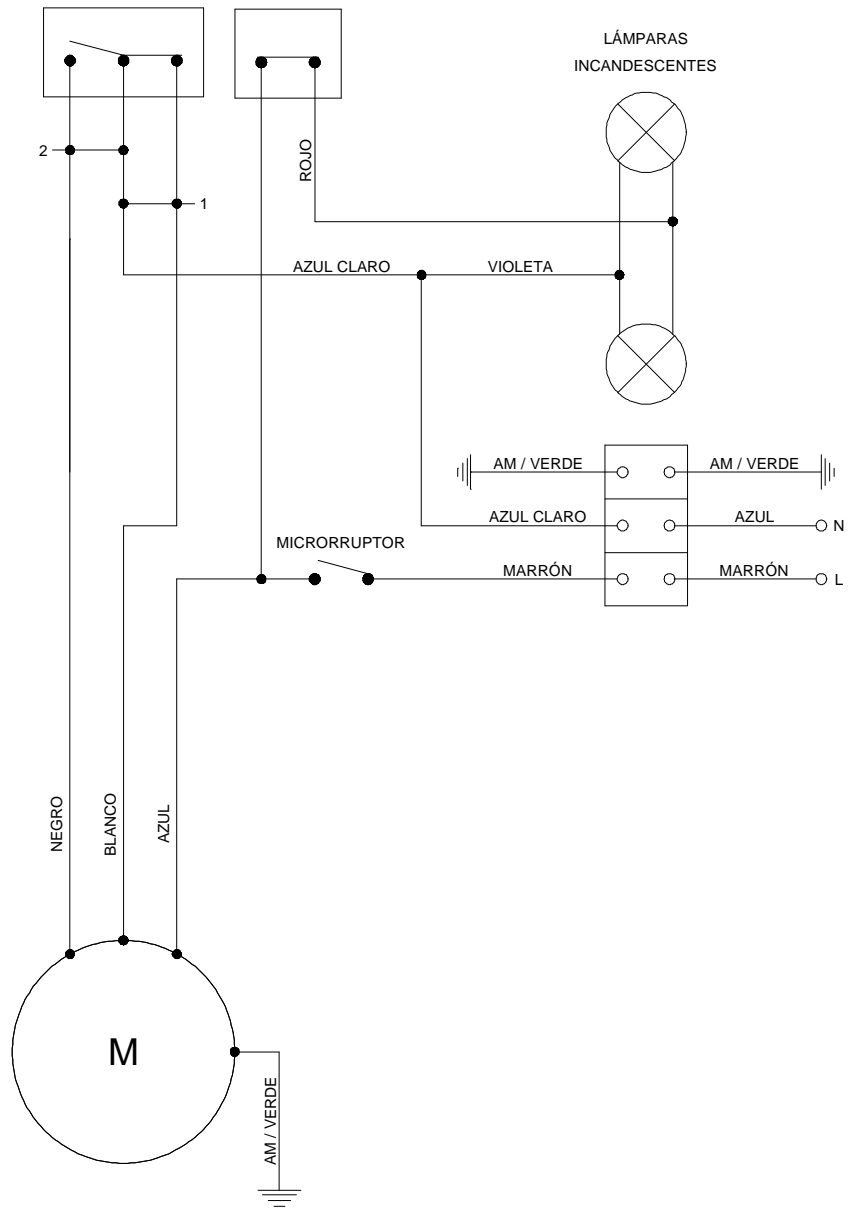


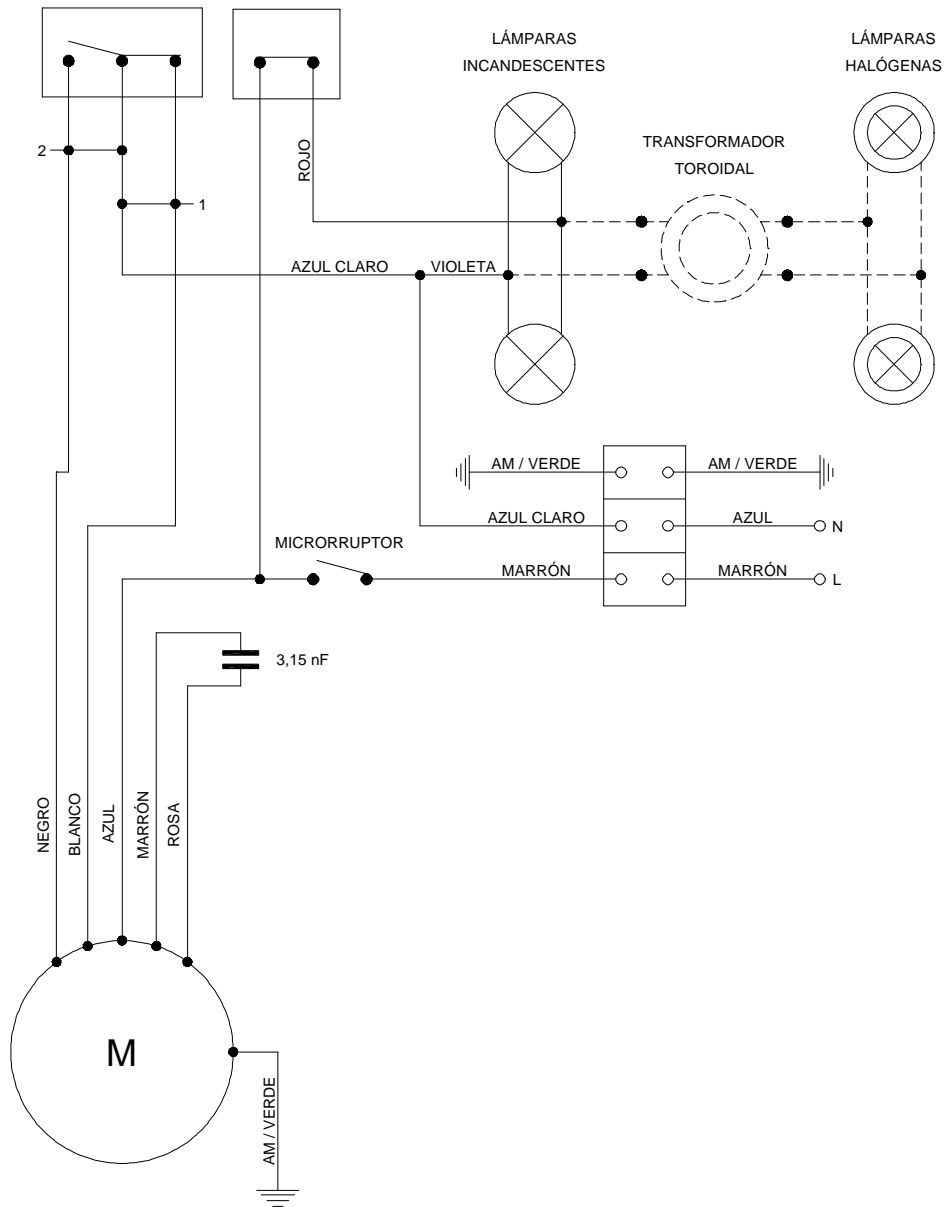
Fig. 15

ESQUEMA ELÉCTRICO



MODELO ECOLINE PLUS

ESQUEMA ELÉCTRICO



MODELO ECOLINE TOP ———
 MODELO ECOLINE TOP-H - - - - -

CONDICIONES DE GARANTIA

Mepamsa S.A. se compromete a reparar o reponer de forma gratuita en un período de DOS AÑOS, a partir de la fecha de compra y a través de sus Servicios Técnicos autorizados, las piezas cuyo defecto obedezca a causas de fabricación, así como todos los gastos que origine la reparación.

Esta garantía no incluye: lámparas, cristales, plásticos ni piezas estéticas reclamadas después del primer uso, ni averías producidas por causas ajenas a la fabricación, o por usos no domésticos. La manipulación del aparato por persona ajena al Servicio Técnico autorizado por Mepamsa S.A. significa la pérdida de la garantía.

La intervención en los aparatos por causa no imputable al producto (deficiente instalación, falta de energía, deficiente limpieza de los filtros, etc.) significará cargo por la visita realizada por el Técnico.

Antes de llamar al Servicio Técnico realice las comprobaciones básicas de instalación y uso que para cada aparato se incluyen en el libro de instrucciones.

Para tener derecho a esta garantía es imprescindible acreditar por parte del usuario y ante el Servicio Técnico autorizado por Mepamsa S.A. la fecha de adquisición del producto mediante la FACTURA DE COMPRA o CEDULA DE HABITABILIDAD de la vivienda en el caso de electrodomésticos suministrados en viviendas nuevas. Guarde, por tanto, la factura de compra.

Ante la eventualidad de una avería, avise usted al Servicio Técnico más cercano autorizado por Mepamsa S.A. entre los que figuran en directorio adjunto a documentación técnica e indique en su llamada los datos de identificación de su aparato que figuran en el presente documento. Todos nuestros Técnicos van provistos del correspondiente carnet que les acredita como Servicio Técnico autorizado por Mepamsa S.A.. Exija su identificación.

ESTA GARANTIA ES VÁLIDA ÚNICAMENTE PARA EL TERRITORIO DEL ESTADO ESPAÑOL

APARATO:	NÚMERO DE SERIE:	
MODELO:	COLOR:	
DATOS COMPRADOR		
NOMBRE:	FECHA COMPRA: / / 20.....	
DIRECCIÓN:	D.P.: POBLACIÓN:	
TELÉFONO:	PROVINCIA:	
DATOS ESTABLECIMIENTO VENDEDOR		
NOMBRE:	FECHA COMPRA: / / 20.....	
DIRECCIÓN:	D.P.: POBLACIÓN:	
TELÉFONO:	PROVINCIA:	
 Carretera Zaragoza, km. 5 Teléfono: 948 36 80 30 31110 NOAIN (Navarra)	Sello del Establecimiento	 Dir. 89/336/CEE 72/23/CEE