



---

TRAMPA DE LUZ EU50/EX36/EX50

---

**Manual** de montaje  
y mantenimiento.



## Índice

• 1. Asistencia Técnica .....	3
• 2. Advertencias y consejos .....	4
• 3. Montaje de la Trampa de Luz.....	5
• 4. Condiciones de garantía .....	10

## 1. Asistencia Técnica

### Antes de contactar con el centro de asistencia técnica:

Siga este manual desde el principio por si se ha saltado algún paso o alguna advertencia.

Si después de este primer paso el producto sigue sin funcionar o lo hace de una forma atípica, póngase en contacto con nuestro Servicio de Asistencia Técnica donde será debidamente atendido.

Cualquier manipulación efectuada en el producto por personas ajenas a EXAFAN S.A.U., nos obligaría a cancelar su garantía.



### SERVICIO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA

#### HORARIO 24 h

07:00 a 15:00 al **976 69 45 30**

15:00 a 07:00 al **629 38 58 78**

 [sat@exafan.com](mailto:sat@exafan.com)

## 2. Advertencias y consejos

El fabricante EXAFAN S.A.U. no se hace responsable de daños causados por:

- No haber realizado una previa interpretación del manual, en caso de los daños que pueda ocasionar este producto.
- Una instalación no conforme con las instrucciones del manual.
- Maltrato del producto en su transporte, instalación y posterior sustitución.
- La instalación y/o manipulación por personal no autorizado.
- Fallo provocado por la interconexión, no aprobada por nuestro departamento técnico, de nuestros productos con otros ajenos a la marca EXAFAN, S.A.U.
- Terremotos y fenómenos atmosféricos (nieve, lluvia, rayos...).

Verifique el estado del material al recibirlo. De encontrarse daños, éstos deben ser informados por escrito a la agencia de transporte y comunicarlos inmediatamente a la empresa EXAFAN, S.A.U. En caso de que no fuera instalado inmediatamente, se recomienda almacenarlo en lugar limpio y seco, libre de polvo, vibraciones, gases, agentes corrosivos y con una humedad relativa de aire no superior al 60%.

**No almacenar al sol, ni al lado de fuentes de calor, si el producto está embalado con film plástico, ya que el calor puede deformar alguno de los elementos y luego dificultar su correcto funcionamiento.**

Los productos enviados por EXAFAN no deben permanecer bajo la lluvia o la humedad si están embalados con el plástico con el que se envían de fábrica, ya que se puede producir una oxidación de los componentes metálicos, adquiriendo éstos una variación de color debido a dicha oxidación. En los envíos o recepción de materiales, debe buscarse un almacenamiento que no estropee las características del producto. Un almacenamiento que no cumpla estas condiciones, anulará la garantía del fabricante. Recomendable la limpieza cada nueva crianza como mínimo, o también si se observa excesiva suciedad.

Cualquier uso indebido o variación de la manera de proceder en el montaje e instalación del producto explicada en el siguiente manual se considerará como uso inadecuado. El fabricante no se hace responsable de los posibles daños que resulten de una instalación o manejo incorrecto. El usuario es el responsable.

El mantenimiento solo debe llevarse a cabo por personal cualificado que conozca el contenido de este manual.

EXAFAN, S.A.U. se reserva el derecho a modificar el diseño, medidas, materiales y los manuales técnicos de sus productos sin previo aviso.

Las acciones automatizadas de los sistemas EXAFAN nunca eximen al instalador y al usuario del sistema de su responsabilidad de garantizar el bienestar de los animales.

EXAFAN, S.A.U. no garantiza que sus equipos y productos funcionarán correctamente en todos los entornos y aplicaciones y no se responsabiliza ni garantiza, ya sea de forma implícita o expresa, la calidad, rendimiento, comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular. EXAFAN, S.A.U. ha hecho todo lo posible para garantizar que este manual sea exacto. EXAFAN, S.A.U. no acepta ninguna responsabilidad por las inexactitudes u omisiones que pudieran ocurrir. Usted acepta expresamente que el uso de los sistemas y productos de EXAFAN, S.A.U. se realiza bajo su propio riesgo.

Tengo en cuenta que cualquier traducción de este documento que se le pueda proporcionar tiene como única finalidad su comodidad. Cualquier desviación en una traducción no será vinculante y no tendrá efecto legal. EXAFAN, S.A.U. no asume ninguna responsabilidad por los errores incluidos en dicha traducción.

## 3. Montaje de la Trampa de Luz

Tomaremos como ejemplo para este manual el montaje para trampa de luz EX50.

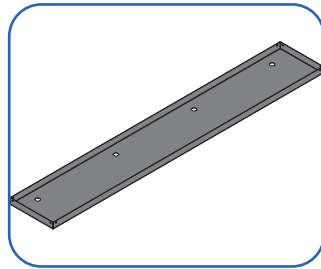
Material necesario:

**1 SUELO TRAMPA DE LUZ EX50-GV**

[SUELO-TRAMPA-EX50"]

(1 unidad)

Ref. EXAFAN:

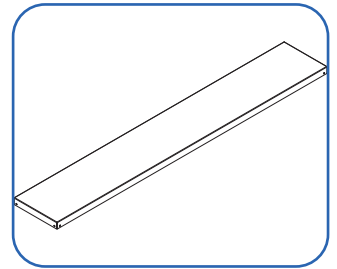


**2 TECHO TRAMPA DE LUZ EX50**

[TECHO-TRAMPA-EX50"]

(1 unidad)

Ref. EXAFAN:

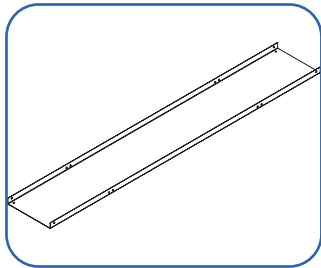


**3 LATERALES TRAMPA DE LUZ EX50**

[LATERAL-TRAMPA-EX50"]

(2 unidades)

Ref. EXAFAN:

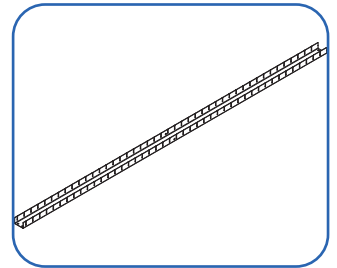


**4 LARGUEROS TRAMPA DE LUZ EX50**

[LARGUERO-TRAMPA-EX50"]

(4 unidades)

Ref. EXAFAN:

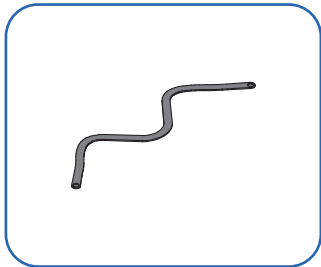


**5 TIRANTES TRAMPA DE LUZ EX50**

[TIRANTE-TRAMPA-EX50"]

(4 unidades)

Ref. EXAFAN:

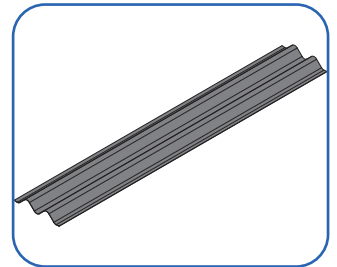


**6 LAMAS PVC GRIS OSCURO TRAMPA DE LUZ EX50 1375 MM SIN AGUJEROS**

[LAMA-TRAMPA-1375-GR]

(45 unidades)

Ref. EXAFAN:



Para el montaje son necesarias 2 personas.



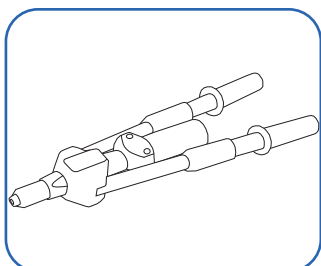
**¡ATENCIÓN!**  
 Mover con cuidado  
 para no rayar la chapa.

Herramientas necesarias:

**1 REMACHADORA**

(1 unidad)

Ref. EXAFAN:

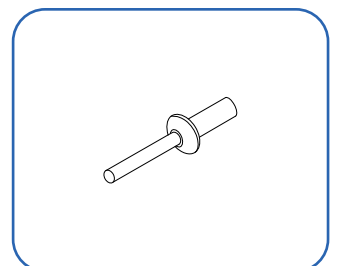


**2 REMACHES 4,8x12,3 INOX**

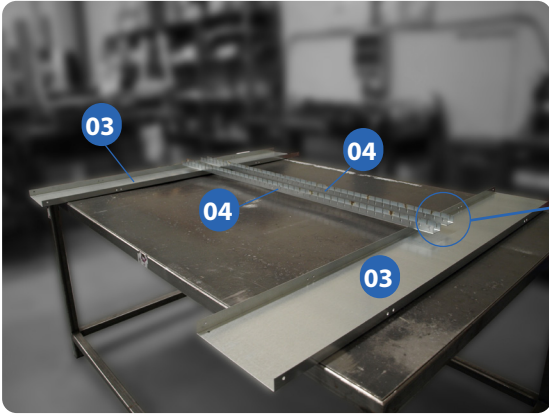
[REM-EST-4,8X12,3-INOX]

(40 unidades)

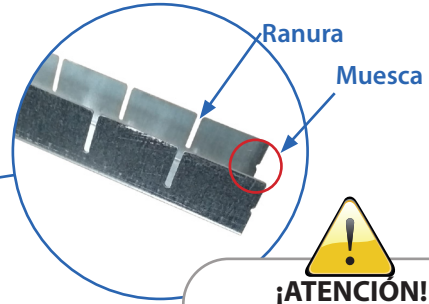
Ref. EXAFAN:



Estas herramientas NO ESTÁN INCLUIDAS en los envíos, corre a cuenta del cliente o instalador.

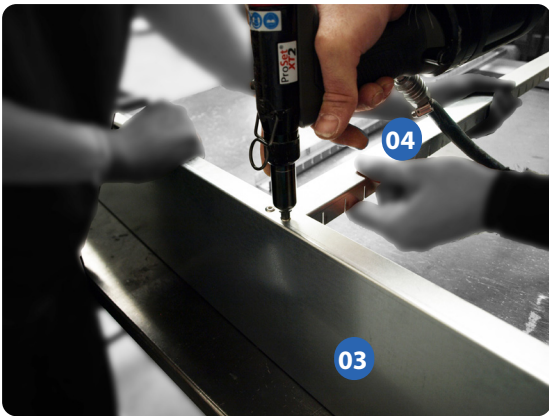


1.- Posicionamos en una mesa de montaje o similar los dos laterales y dos largueros sobre ellos.

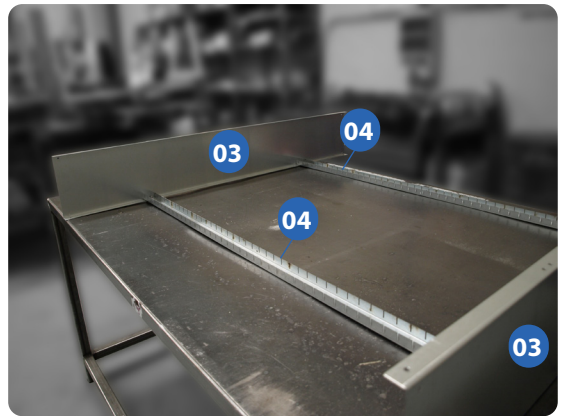


**¡ATENCIÓN!**  
La posición de las chapas es muy importante.

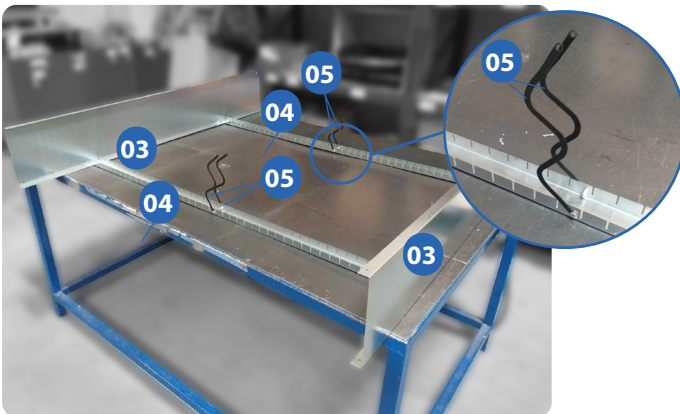
2.- Ubicamos en la parte derecha el extremo de los largueros que tiene la muesca y que su primera ranura está a mas alejada del borde que el otro extremo.



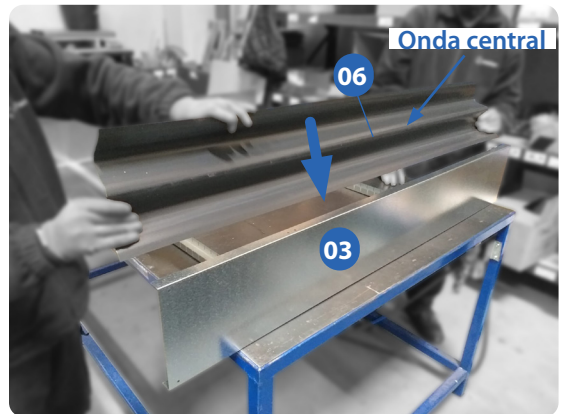
3.- Remachamos dos de los largueros en los laterales. Los largueros van orientados con las ranuras hacia dentro de la trampa.



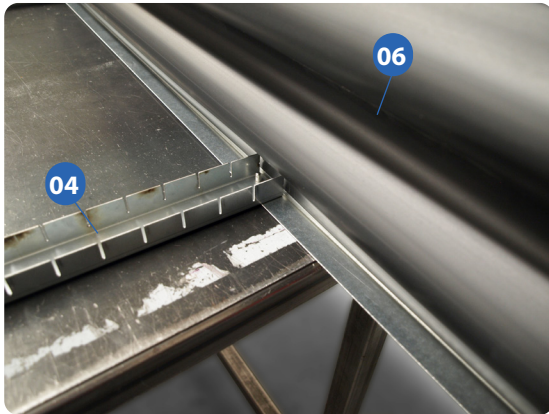
4.- En esta imagen, se ve cómo los largueros van sobre las pestañas de los laterales, visto desde afuera la chapas laterales montan sobre los largueros.



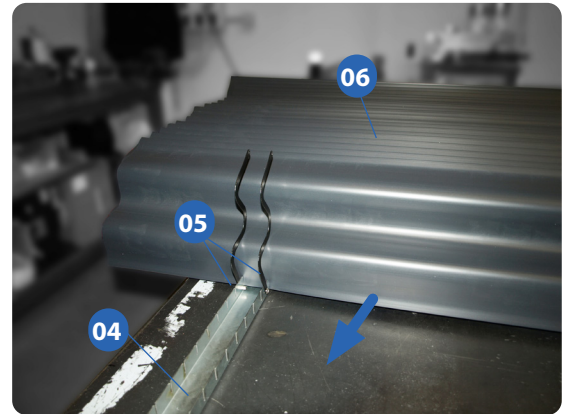
5.- Remachamos un extremo de los tirantes en los largueros, de tal manera que los extremos o la onda central están orientados hacia la derecha o lo que es lo mismo, hacia el extremo de los largueros que tienen la muesca.



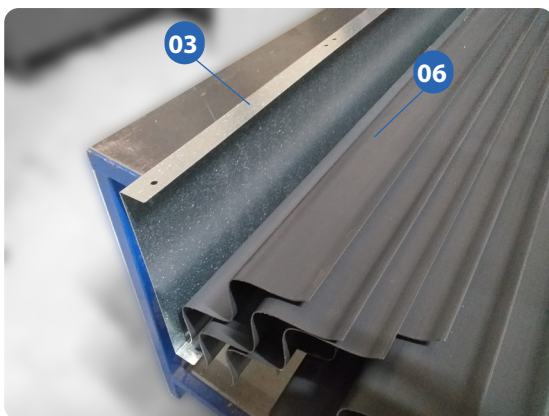
6.- Insertamos la primera lama, con la onda central hacia la chapa lateral. Es importante la posición de la lama.



**7.-** La primera lama se coloca entre el extremo del larguero y la chapa lateral, quedando prácticamente pegada al lateral.



**8.-** Colocamos varias lamas en las ranuras hasta llegar a la zona central donde están los tirantes, que simplemente los giraremos hasta encajarlos con la forma de la lama para seguir colocando más lamas.



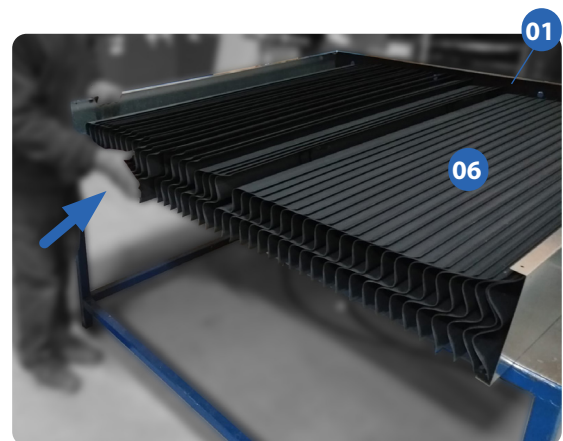
**9.-** Terminamos de colocar todas las lamas hasta dejar el montaje como aparece en la imagen.



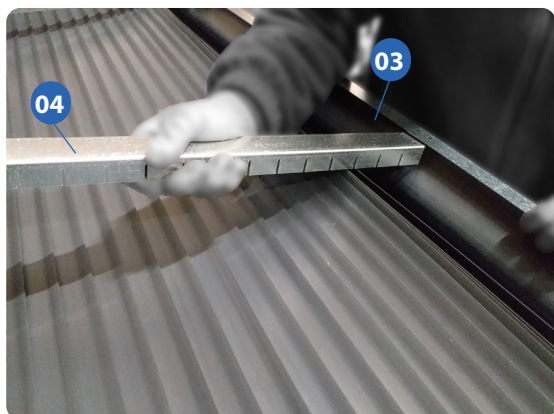
**10.-** Colocamos la chapa de suelo y la remachamos a las chapas laterales.



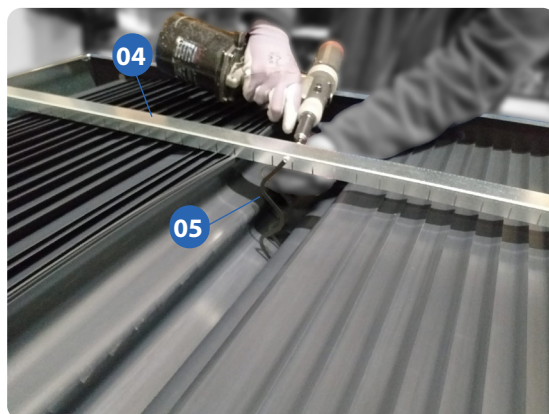
**11.-** Terminamos de colocar todos los remaches. Es importante que la chapa del suelo monte sobre los laterales.



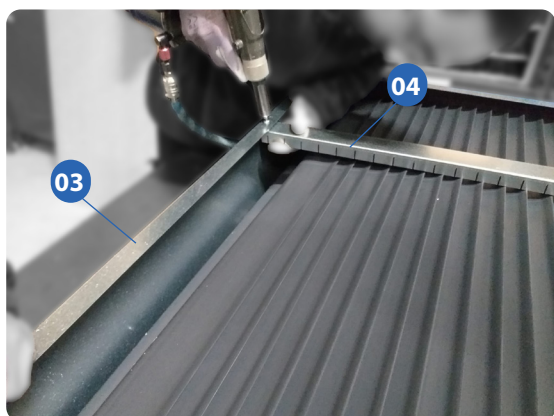
**12.-** Empujamos todas las lamas con la mano contra la chapa de suelo que acabamos de poner.



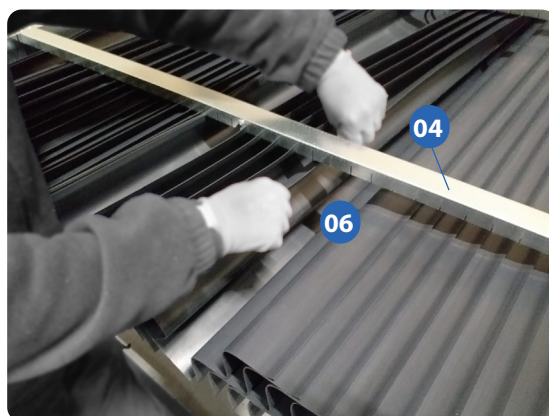
**13.-** Colocamos y remachamos los otros dos largueros para terminar de fijar las lamas. Es muy importante como en el paso 2 de este manual que los extremos de los largueros que tienen la muesca vayan como se muestra en la imagen.



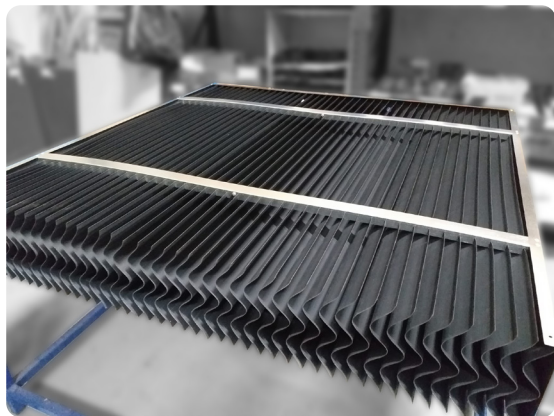
**14.-** Remachamos los tirantes.



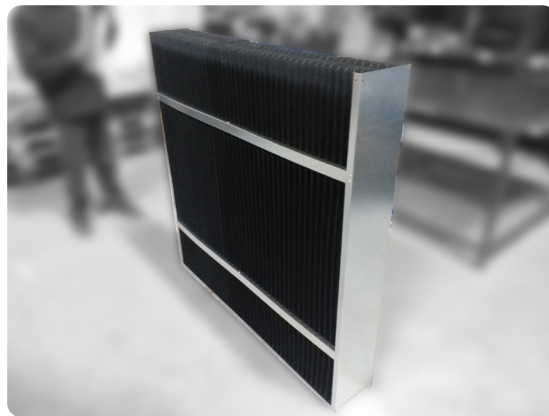
**15.-** Terminamos de remachar los largueros.



**16.-** Encajamos todas las lamas en las ranuras de los largueros.



**17.-** Conjunto montado hasta el momento.

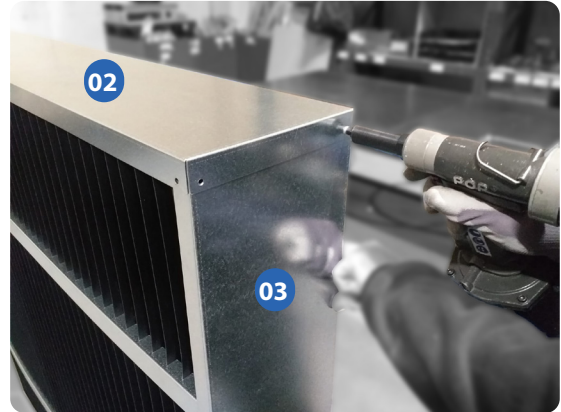


**18.-** Posicionar el montaje en el suelo.





**19.-** Colocamos el techo, de tal manera que éste quede por fuera de las chapas laterales.



**20.-** Remachamos todos los orificios disponibles.



**21.-** Colocar pegatina de posición de trampa.



**22.-** Trampa terminada.



**23.-** Colocación recomendada para el transporte y almacenaje.

## 5. Condiciones de garantía

### Garantía

Junto con cada equipo, se adjunta el manual de instrucciones que incluye las condiciones generales de garantía de nuestros equipos / productos. Para hacer uso de la garantía será REQUISITO IMPRESCINDIBLE adjuntar el original de la factura de compra que identifique el modelo del aparato.

### Jurisdicción

Para cualquier reclamación judicial de la índole que fuera, ambas partes con renuncia expresa al fuero que pudiera corresponderles se someten a los Tribunales de Zaragoza capital (España).

La ley aplicable al contrato de venta es la ley española.

### Claúsulas generales

EXAFAN S.A.U. garantiza sus productos durante el tiempo y con las excepciones que más adelante se indican, por defectos, no ocultos, de los materiales que incidan en el resultado del producto.

El período de garantía se iniciará a partir de la recepción de la mercancía por parte del Comprador, y tendrá una duración de 12 meses; excepto los ventiladores modelo EU y rejillas (slats) para cerdos cuyo período de garantía será de 3 y 5 años respectivamente.

Durante el período de garantía, EXAFAN S.A.U. llevará a cabo la reparación, sustitución o suministro de todo producto reconocido como defectuoso por EXAFAN S.A.U. y siempre que el mismo no cumpla con su funcionalidad y resulte inadecuado para el uso previsto. La elección entre las diversas opciones corresponderá en exclusiva a EXAFAN S.A.U.

El producto defectuoso reemplazado de acuerdo con esta cláusula, quedará a disposición de EXAFAN S.A.U.

Quedan excluidos de esta garantía:

- El producto deteriorado por desgaste natural, conservación o manejo negligente y/o uso contrario a las normas de seguridad o técnicas del producto.
- Daños que afecten únicamente a la apariencia o estética del producto sin afectar su funcionalidad, incluyendo sin carácter exhaustivo, manchas u oxidaciones superficiales en las chapas debidas a las condiciones ambientales de la granja.
- Los vicios y/o defectos provocados por un defectuoso manejo y/o montaje o instalación por el Comprador o por motivo de modificaciones o reparaciones llevadas a cabo sin la autorización por escrito de EXAFAN S.A.U.
- Los defectos provocados por materiales, energías o servicios utilizados por el Comprador, o los causados por un diseño impuesto por éste.
- Las averías producidas por causas de caso fortuito, fuerza mayor (fenómenos atmosféricos o geológicos) y siniestros o cualquier otro tipo de catástrofes naturales.

### Propiedad intelectual

EXAFAN se reserva el derecho exclusivo a la propiedad de los planos, conceptos, dibujos, instrucciones de montaje, etc., respecto a todas las mercancías entregadas por ella así como el derecho a modificar el diseño, medidas, materiales y los manuales técnicos de sus productos sin previo aviso.

### Condiciones y límites

El producto debe ser instalado y utilizado conforme a las instrucciones dadas por EXAFAN S.A.U.

La garantía es anulada si algunas piezas del sistema no han sido entregadas por EXAFAN S.A.U.

EXAFAN S.A.U. no se hace responsable de un posible fallo de este producto provocado por una conexión a otros elementos no aprobados por EXAFAN S.A.U.

El producto debe ser comprado e instalado por un distribuidor autorizado por EXAFAN S.A.U. o bien bajo la tutela del personal de EXAFAN S.A.U.

Un mal funcionamiento o problema cualquiera debido a un mal uso, abuso, negligencias, alteraciones, accidentes o bien a un deficiente mantenimiento, no están cubiertos por la garantía.

La garantía no se aplica ni a las incomodidades, a la pérdida de tiempo, a la pérdida de producción, a bajos rendimientos de las crías o a las pérdidas de animales, ni a cualquier otro daño u otra pérdida debido a una pieza defectuosa, ni a la mano de obra necesaria para su cambio.

La presente garantía sólo se aplica a los sistemas utilizados para la cría de aves y cerdos.

Se pueden utilizar productos para limpiar y desinfectar, siguiendo siempre las indicaciones de los proveedores o el fabricante y siempre que no estén excluidos del modo de empleo.

Todos los gastos de transporte y desplazamiento ocasionados como consecuencia de la ejecución de la garantía serán por cuenta del cliente.

Toda excepción aplicable a la presente garantía debe ser aprobada por escrito por un cargo de la sociedad. EXAFAN S.A.U. se reserva el derecho de modificar libremente en cualquier momento, sus modelos o las características técnicas de sus productos, sin notificarlo previamente y sin obligación de mejorar los antiguos modelos.

Esta garantía carece de valor si no es devuelta firmada y sellada por el distribuidor.





Pol. Ind. Río Gállego  
Calle D, nº 10  
50840 San Mateo de Gállego  
Zaragoza - Spain

Tlfn: +34 976 694 530  
Fax: +34 976 690 968  
Mail: [exafan@exafan.com](mailto:exafan@exafan.com)

[www.exafan.com](http://www.exafan.com)