



Clartherm

CLARTHERM entra en tus planes.

ÍNDICE

| | | | |
|---------------------------------------|-------|-----------------------------------|----|
| PRESENTACIÓN..... | 5 | CERTIFICADOS..... | 20 |
| PRODUCTO..... | 6-7 | REFERENCIAS..... | 21 |
| VENTAJAS | 8-9 | MEDIDAS MODELOS 601 / 2012..... | 22 |
| INSTALACIÓN..... | 10-11 | MEDIDAS MODELOS 125 / ECO 24..... | 23 |
| MODELOS | 12-13 | CONTACTO..... | 24 |
| MODELO 601..... | 14 | | |
| MODELO 2012..... | 15 | | |
| MODELO 125..... | 16 | | |
| MODELO ECO 24 | 17 | | |
| FICHAS TEC. MODELOS 601 / 2012..... | 18 | | |
| FICHAS TEC. MODELOS 125 / ECO 24..... | 19 | | |



Exporthink Bages S.L fabrica y comercializa sistemas antivaho para espejos de baño desde hace más de 30 años. Ubicada en el centro de Cataluña, más concretamente en la población de Navás donde dispone de 1500m² de nave en donde se fabrica y se distribuye el producto.

Nuestra empresa da servicio a clientes de toda España, así como también en Emiratos Árabes, Qatar, Arabia Saudita, Lituania, India, Austria, Polonia; Portugal, Alemania; Francia, Marruecos, Brasil, etc. Somos la empresa pionera en España en la fabricación de láminas antivaho para espejos de baño.

El producto Clartherm es innovador y práctico. Todos nuestros modelos son sometidos a rigurosos controles antes de su salida. Cumplimos con todas las certificaciones obligatorias para su comercialización por todo el mundo. TÜV Rheinland Group certifica nuestro modelo 2012 y el modelo 125, así como también su proceso de fabricación, para poder ofrecer la máxima calidad a todos nuestros clientes.

Somos especialistas en fabricar a medida y nos adaptamos a las necesidades de cada uno de nuestros clientes.

PRODUCTO

Clartherm antivaho es una resistencia eléctrica multicapa que proporcionará calor en la parte posterior del espejo para evitar que este se empañe.

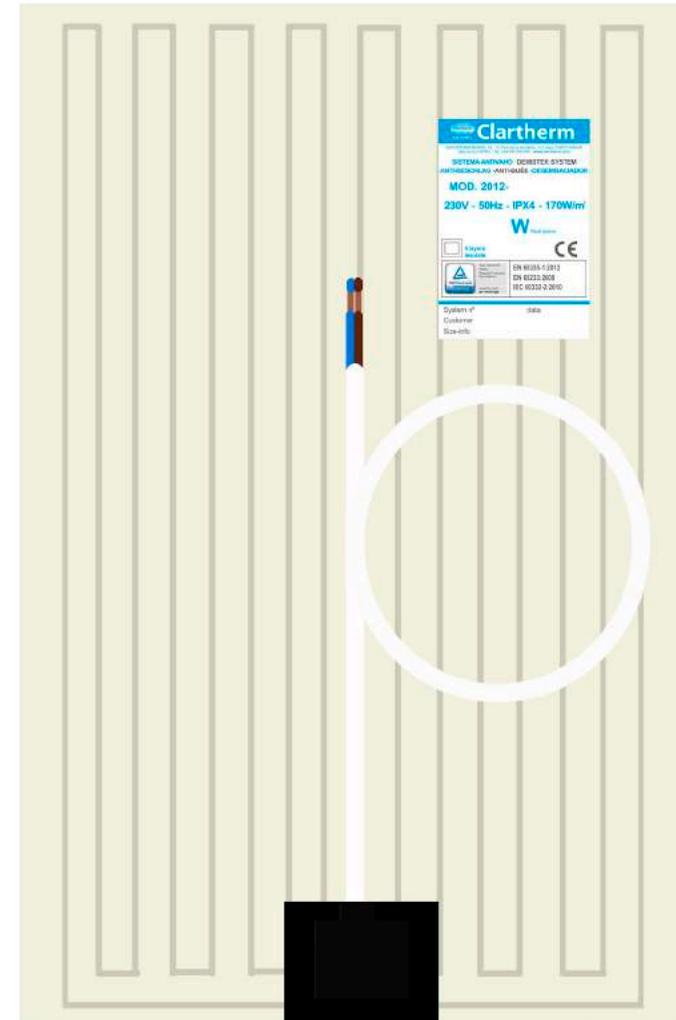
El sistema antivaho está fabricado por múltiples capas, estas capas son totalmente aislantes, es decir, que nadie podrá acalambrarse tocando el antivaho con las manos una vez conectado a la corriente.

Las multicapas van de 2 a 4 según modelo, y una de ellas es autoadhesiva para poder facilitar la instalación de la lámina en la parte posterior del espejo.

El ANTIVAH0 dispone de los cables de conexión a la corriente eléctrica, que servirán como conexión entre la resistencia eléctrica y la toma de corriente, según potencia.

Los sistemas antivaho Clartherm se fabrican en cualquier medida y forma. La medida máxima de fabricación de un solo sistema es de 1010 x 1360 mm.

Para espejos de grandes dimensiones podemos colocar dos o más sistemas que conectaremos entre sí.



Nuestros antivahos pueden ir instalados en:

ESPEJOS SILICONADOS:

El grosor del sistema no impide la colocación en espejos siliconados directamente a la pared.



ESPEJOS CON COLGADORES:

Podemos adaptar nuestros sistemas a todo tipo de sistemas a todo tipo de colgadores existentes en el mercado. Podemos incluir reservas en las láminas.



ESPEJOS CON TRASERA MADERA:

La poca temperatura y el poco grosor de la lámina no es problema para todos aquellos espejos en el que utilizemos traseras de madera.



Nota importante: Ninguno de estos casos es posible si no disponemos de un punto de corriente (220v. - 110v. - 24v.) comandado por un interruptor de abrir y cerrar la corriente.

Clartherm prohíbe la conexión de nuestros sistemas a tomas continuas de corriente (enchufes).

VENTAJAS

Las virtudes que posee nuestro producto son principalmente mantener el espejo del baño seco y sin acumulación de vaho, conseguiremos con ello una visualización nítida sin necesidad de secadores, manos, toallas, etc.

Por otro lado, la NO acumulación de humedad en el espejo, alargará la vida de este y evitará, en parte, su corrosión a corto plazo.

Finalmente, aumentaremos la seguridad del espejo, pues la lámina adhesiva actúa como un adherente, es decir, en caso de rotura del espejo, evitará que puedan caer trozos de cristal.



Sin acumulación de vaho.



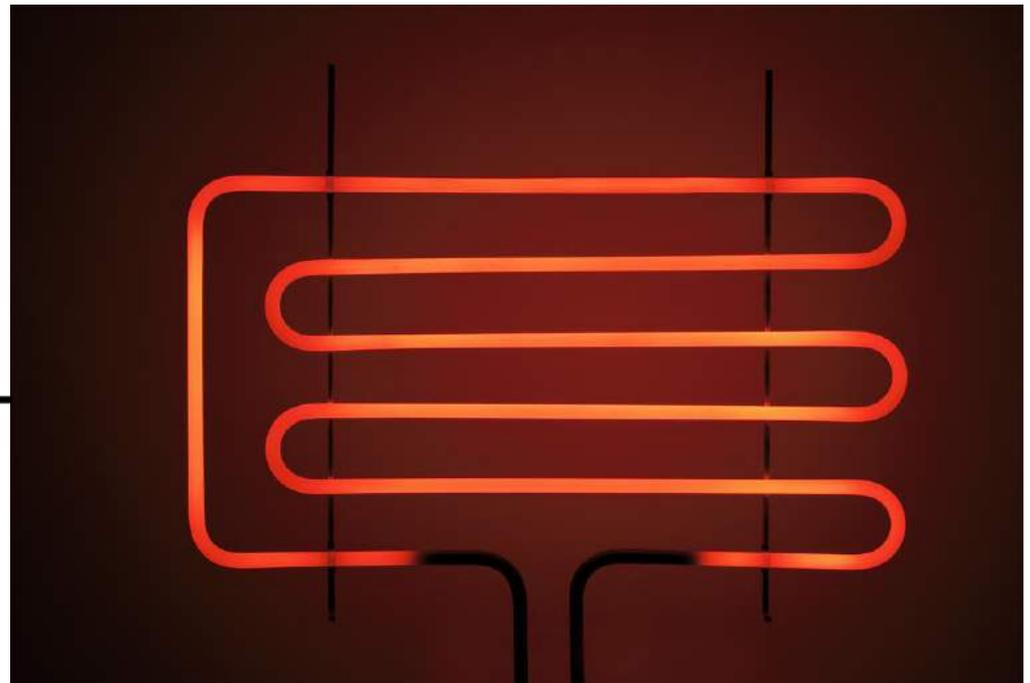
Laminación por rotura.



Oxidación del espejo.

COMO FUNCIONA

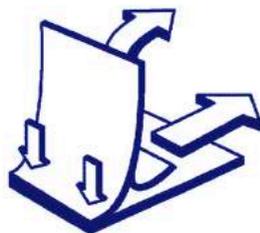
Una vez conectado a la toma de corriente y desde el interruptor que lo comanda, haremos uso del arranque o del paro del sistema. Transcurridos varios minutos el Antivaho llegará a su máxima potencia, proporcionando al espejo alrededor de unos 32°C, suficientes para evitar la acumulación de vaho en el espejo. La superficie que desempaña nuestro producto es aproximadamente unos 5 cm más que la superficie del antivaho. (ejemplo: sistema de 100x100 desempañará una superficie de 110x110).



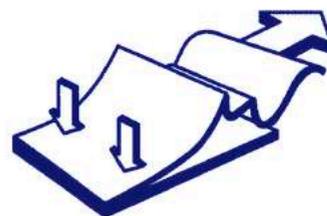
COLOCACIÓN DE UN SISTEMA ANTIVAHU CLARTHERM AL ESPEJO



Separar la protección adhesiva del sistema.



Adherir el sistema a la parte posterior del espejo.



Procurar la desaparición de burbujas de aire.



Espejo y sistema listo para su instalación.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

La instalación de nuestro producto es fácil y rápida.

Podremos instalar las resistencias eléctricas en cualquier espejo de baño, siempre y cuando tengamos acceso a la parte posterior del espejo, ya que es donde adheriremos la lámina. Además, podemos combinar dos o más sistemas antivaho en un solo espejo según su tamaño.

Es conveniente comprobar con un tester la potencia (230v./125v/24v) del punto de luz. Una vez comprobado y con el interruptor del punto de luz cerrado, conectar el cable de color azul con uno de los cables del punto de luz, posteriormente conectar el cable de color marrón al otro cable del punto de luz.

No conectar nunca en el cable tierra (color amarillo y verde). Cuando los dos cables estén conectados el sistema antivaho estará listo para su utilización.

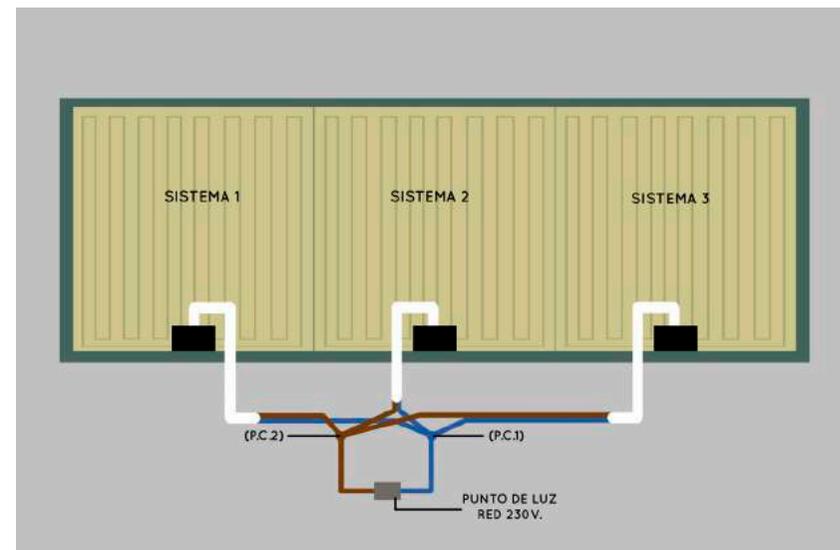
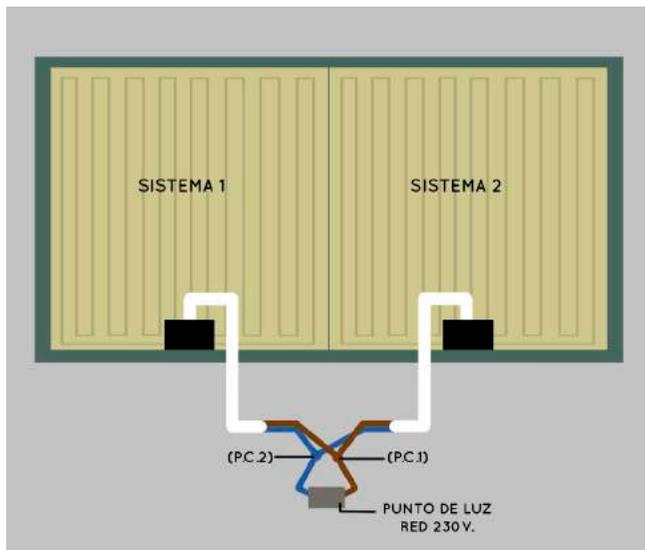
En espejos siliconados es conveniente comprobar el funcionamiento del antivaho antes de adherir el espejo a la pared.

INSTALACION DE DOS O MÁS SISTEMAS ANTIVAHO

Para la instalación de dos o más sistemas, presentaremos los dos o tres sistemas en el espejo para que queden uno al lado del otro, sin que quede separación alguna entre ellos.

Posteriormente separaremos la capa protectora del primer antivaho y lo colocaremos como si colocáramos un solo sistema, y así sucesivamente con el resto de los sistemas necesarios para el espejo.

Para un correcto funcionamiento de los sistemas, uniremos los cables de cada sistema por colores, todos los azules conectados entre si y todos marrones igualmente, así nos quedará las dos tomas de corriente que debemos conectar a la toma de luz.



An aerial photograph of a rugged coastline. The left side shows dark, layered rock formations meeting the sea. The water is a vibrant turquoise, with white foam from breaking waves. The right side shows a smoother expanse of turquoise water with a white, foamy wake or wave crest. A semi-transparent dark grey horizontal bar is centered across the image, containing the word "NUESTROS" in white, bold, sans-serif capital letters.

NUESTROS



MODELOS



MODELO 601

El antivaho 601 es nuestro primer modelo, fabricado desde los inicios de nuestra empresa. Este producto está auto certificado. Es un modelo multicapa, que se caracteriza por tener 2 capas de aislamiento y 1 capa de adhesivo, añadiendo también los dos cables externos de conexión.

Este sistema soporta un voltaje de 220v-230v / 50 Hz. Actúa en un tiempo abreviado de unos 3/5min alcanzando una temperatura de aproximadamente 32°C, por tanto, es rápido y eficaz.

Además cuenta con una garantía de 5 años con un uso normal. Este modelo se fabrica desde la medida 300x300 hasta 1010x1360, como medida más grande, en una sola pieza.

Este modelo soporta fabricaciones de cualquier forma (cuadradas, circulares, triangulares...)



MODELO 2012

El modelo 2012 fue un producto fabricado para ser vendido en cualquier mercado internacional, ya que cumple con todas las normas establecidas. Es también una resistencia multicapa, que se caracteriza por tener 4 capas de aislamiento y 1 capa de adhesivo, añadiendo también un solo cable exterior 2x1 de conexión.

Este producto soporta un voltaje de 220v-230v / 50Hz. Actúa en un tiempo abreviado de unos 3/5 min alcanzando una temperatura de aproximadamente 32°C, por tanto, es rápido y eficaz.

Además cuenta con una garantía de 10 años con un uso normal. Este modelo está certificado por TÜV Rheiland Group, bajo norma EN-60335-1:2012 + A11 + A12 + A13.

Este modelo soporta fabricaciones de cualquier forma (cuadradas, circulares, triangulares...)



MODELO 125

Este modelo 125 está fabricado para mercados exclusivos de corriente de 125v. Es también una lámina multicapa, que se caracteriza por tener 4 capas de aislamiento y 1 capa de adhesivo, añadiendo también un solo cable exterior 2x1 de conexión.

Este producto soporta un voltaje de 110v-125v / 60Hz. Actúa en un tiempo abreviado de unos 3/5 min alcanzando una temperatura de aproximadamente 32°C, por tanto, es rápido y eficaz.

Además cuenta con una garantía de 10 años con un uso normal. Este modelo está certificado por TÜV Rheiland Group, bajo norma EN-60335-1:2012 + A11 + A12 + A13.

Para este modelo, las medidas son limitadas.



MODELO ECO 24V

Este antivaho ECO o 24v., es la última incorporación en nuestra gama de modelos. Está fabricado exclusivamente para el mercado de espejos de última generación que incorporan transformadores de corriente 220v. a 24v. Para este modelo sólo disponemos únicamente de 11 medidas. Como todos los otros modelos, es un sistema multicapa, que se caracteriza por tener 4 capas de aislamiento y 1 capa de adhesivo, añadiendo también un sólo cable exterior 2x1 de conexión.

Este producto soporta un voltaje de 24v / 50Hz. Actúa en un tiempo abreviado de unos 3/5 min alcanzando una temperatura de aproximadamente 32°C, por tanto, es rápido y eficaz.

Además cuenta con una garantía de 5 años con un uso normal.

Recordamos que este producto tiene que utilizarse obligatoriamente con transformadores de 24v.

Clartherm

220v

MOD.601



FICHA TÉCNICA Clartherm SISTEMA ANTIVAHO

FABRICANTE: Exporthink Bages, S.L.
ORIGEN DEL PRODUCTO: Europeo (España).
VOLTAGE: 220v. - 230v. / 50 Hz.
CLASE: Clase II 2 capas de aislamiento.
IP RATING: IP44.
CABLE EXTERIOR: H05Z1-K UNE 21 1002/ UNE-EN 50525-3-31/N 1m.
MATERIAL: Self adhesive paper, Polyester film base acrílico adhesivo, encapsulado ultra gloss 75/125 micras.
THICKNESS: Pegado en espejo, 1 kg. 25mm. x 25mm. TEST MÉTODO FTM 8.
CAJA DE CONEXIÓN: 55mm. x 35mm. x 2 mm. (2 unidades).
POTENCIA: 170 w/m².
TEMPERATURA DEL SISTEMA: +/- 32°C.
TIEMPO INICIAL DE CALOR: 3 / 5 minutos.
AREA DE CALOR: +/- 5cm. más de la medida del antivaho.
GARANTÍA: 5 años, en su uso normal.

Clartherm

AUTOCERTIFICACIÓN

NORMA ESTANDAR: EN 60335-1:1994

Clartherm

220v

MOD.2012



FICHA TÉCNICA Clartherm SISTEMA ANTIVAHO

FABRICANTE: Exporthink Bages, S.L.
ORIGEN DEL PRODUCTO: Europeo (España).
VOLTAGE: 220v. - 230v. / 50 Hz.
CLASE: Clase II 4 capas de aislamiento.
IP RATING: IPX4.
CABLE EXTERIOR: H05VVH2-F 2 x 1 (Norma UNE-21021/5) 1m.
MATERIAL: Self adhesive paper, Polyester film base acrílico adhesivo, encapsulado ultra gloss 32/75/125 micras.
THICKNESS: Pegado en espejo, 1 kg. 25mm. x 25mm. TEST MÉTODO FTM 8.
CAJA DE CONEXIÓN: 55mm. x 50mm. x 2 mm.
POTENCIA: 170 w/m².
TEMPERATURA DEL SISTEMA: +/- 32°C.
TIEMPO INICIAL DE CALOR: 3 / 5 minutos.
AREA DE CALOR: +/- 5cm. más de la medida del antivaho.
GARANTÍA: 10 años, en su uso normal.



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance
www.tuv.com
ID: 200500500

NORMA ESTANDAR: EN 60335-1:2012 + A11 + A12 + A13

Certificate No.: R60115989

ID 1111211325

Clartherm

125v

MOD.2012



FICHA TÉCNICA Clartherm SISTEMA ANTIVAHO

FABRICANTE: Exporthink Bages, S.L.

ORIGEN DEL PRODUCTO: Europeo (España).

VOLTAGE: 110v. - 125v. / 60 Hz.

CLASE: Clase II 4 capas de aislamiento.

IP RATING: IPX4.

CABLE EXTERIOR: H05VVH2-F 2 x1 (Norma UNE- 21021/5) 1m.

MATERIAL: Self adhesive paper, Polyester film base acrílico adhesivo, encapsulado ultra gloss 32/75/125 micras.

THICKNESS: Pegado en espejo, 1 kg. 25mm. x 25mm. TEST MÉTODO FTM 8.

CAJA DE CONEXIÓN: 55mm. x 50mm. x 2 mm.

POTENCIA: 300 w/m².

TEMPERATURA DEL SISTEMA: +/- 32°C.

TIEMPO INICIAL DE CALOR: 3 / 5 minutos.

AREA DE CALOR: +/- 5cm. más de la medida del antivaho.

GARANTÍA: 10 años, en su uso normal.



Typo Approved
Safety
Regular Production
Surveillance
www.tuv.com
ID 209100000

NORMA ESTANDAR: EN 60335-1:2012 + A11 + A12 + A13

Certificate No.: R60115989

ID 1111211325

Clartherm

24v

MOD. ECO



FICHA TÉCNICA Clartherm SISTEMA ANTIVAHO

FABRICANTE: Exporthink Bages, S.L.

ORIGEN DEL PRODUCTO: Europeo (España).

VOLTAGE: 24v. / 50 Hz.

CLASE: Clase III 4 capas de aislamiento.

IP RATING: IPX4.

CABLE EXTERIOR: H05VVH2-F 2 x 1 (Norma UNE-21021/5) 1m.

MATERIAL: Self adhesive paper, Polyester film base acrílico adhesivo, ultra encapsulación gross 32/75/125 micras.

THICKNESS: Pegado en espejo, 1 kg. 25mm. x 25mm. TEST MÉTODO FTM 8.

CAJA DE CONEXIÓN: 55mm. x 50mm. x 2 mm.

POTENCIA: 220 w/m².

TEMPERATURA DEL SISTEMA: +/- 32°C.

TIEMPO INICIAL DE CALOR: 2 / 3 minutos.

AREA DE CALOR: +/- 5cm. más de la medida del antivaho.

GARANTÍA: 5 años, en su uso normal.

Clartherm

AUTOCERTIFICACIÓN

NORMA ESTANDAR: EN 60335-1:2012 +A11+A12+A13

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 60115989

Blatt *Sheet*
0002

| Ihr Zeichen <i>Client Reference</i> | Unser Zeichen <i>Our Reference</i> | Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i> |
|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| | 0010--21256958 002 | 04.02.2020 (day/mo/yr) |

| Genehmigungsinhaber <i>License Holder</i> | Fertigungsstätte <i>Manufacturing Plant</i> |
|--|--|
| Exporthink Bages S.L. C/ Font de la Ventaiola, 1-3 nave 3 08670 Navas Spain | Exporthink Bages S.L. C/ Font de la Ventaiola, 1-3 nave 3 08670 Navas Spain |

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60335-1:2012+A11+A12+A13



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Heating Element ; Spiegelheizung (mirror heater)

Change:
The product of page 001 is in conformity with the test requirements below.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Zertifizierungsstelle

H. Pape
Dipl.-Ing. H.-P. Pape



Clartherm

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD **CE**

DECLARATION **CE** OF CONFORMITY

Fabricante: **EXPORTHINK BAGES, S.L.**
Manufacturer: C/ Font de la Ventaiola, 1-3 nave 3
08670 NAVAS (Barcelona) Spain

Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que los productos:
We declare, under our sole responsibility, that the product(s):

SISTEMAS ANTIVAO PARA ESPEJOS
DEMISTER SYSTEM FOR MIRROR

MODELO: **CLARTHERM 2012**
MODEL:

A sido desarrollado, diseñado y fabricado de acuerdo con las siguientes directivas:
Is developed designed and manufactured in acordances with de following directives:

Directiva baja tensión: 2006/095
Low Voltage Directive: 2006/095

Directiva compatibilidad Electromagnética: 2004/108
Electromagnetic Compatibility Directive: 2004/108

Directiva RoHS: 2002/95
RoSH Directive: 2002/95

Fecha/Date: 18/04/2016

Nombre/Name: ISAAC BESORA MARIN

Posición/Position: DIRECTOR GENERAL





REFERENCIAS DE NUESTROS PROYECTOS

MEDIDAS MODELO 601 / MODELO 2012

SUPERFICIE

| |
|-------------------------------|
| De 0,00 a 0,50 m ² |
| De 0,51 a 1,00 m ² |
| De 1,01 a 1,25 m ² |
| De 1,26 a 1,50 m ² |
| De 1,51 a 1,75 m ² |
| De 1,76 a 2,00 m ² |
| De 2,01 a 2,25 m ² |
| De 2,26 a 2.50 m ² |
| De 2,51 a 2,75 m ² |
| De 2,76 a 3,00 m ² |
| De 3,01 a 3,25 m ² |
| De 3,26 a 3,50 m ² |
| De 3,51 a 3,75 m ² |
| De 3,76 a 4,00 m ² |

ANTIVAHOS CIRCULARES

| | |
|----------|----------|
| ∅ 40 cm. | ∅ 70 cm. |
| ∅ 50 cm. | ∅ 80 cm. |
| ∅ 60 cm. | ∅ 90 cm. |

FABRICAMOS DIFERENTES FORMAS

| ref. | descripción | medida | váticos | ref. | descripción | medida | váticos | ref. | descripción | medida | váticos |
|-------------------|-------------------|----------|---------|-------------------|-------------------|----------|---------|-------------------|-------------------|-----------|---------|
| 601-1 2012-1 | SISTEMA ANTIVAHOS | 56 x 66 | 55w. | 601-28 2012-28 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 106 | 116w. | 601-55 2012-55 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 126 | 170w. |
| 601-2 2012-2 | SISTEMA ANTIVAHOS | 56 x 71 | 59w. | 601-29 2012-29 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 76 | 88w. | 601-56 2012-56 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 131 | 177w. |
| 601-3 2012-3 | SISTEMA ANTIVAHOS | 56 x 76 | 63w. | 601-30 2012-30 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 81 | 94w. | 601-57 2012-57 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 91 | 129w. |
| 601-4 2012-4 | SISTEMA ANTIVAHOS | 56 x 81 | 68w. | 601-31 2012-31 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 86 | 100w. | 601-58 2012-58 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 96 | 136w. |
| 601-5 2012-5 | SISTEMA ANTIVAHOS | 56 x 86 | 72w. | 601-32 2012-32 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 91 | 106w. | 601-59 2012-59 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 101 | 143w. |
| 601-6 2012-6 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 61 | 55w. | 601-33 2012-33 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 96 | 113w. | 601-60 2012-60 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 106 | 151w. |
| 601-7 2012-7 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 66 | 60w. | 601-34 2012-34 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 101 | 119w. | 601-61 2012-61 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 111 | 158w. |
| 601-8 2012-8 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 71 | 64w. | 601-35 2012-35 | SISTEMA ANTIVAHOS | 76 x 106 | 125w. | 601-62 2012-62 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 116 | 166w. |
| 601-9 2012-9 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 76 | 70w. | 601-36 2012-36 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 81 | 101w. | 601-63 2012-63 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 121 | 173w. |
| 601-10 2012-10 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 81 | 75w. | 601-37 2012-37 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 86 | 107w. | 601-64 2012-64 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 126 | 180w. |
| 601-11 2012-11 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 86 | 79w. | 601-38 2012-38 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 91 | 114w. | 601-65 2012-65 | SISTEMA ANTIVAHOS | 91 x 131 | 188w. |
| 601-12 2012-12 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 91 | 84w. | 601-39 2012-39 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 96 | 120w. | 601-66 2012-66 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 96 | 144w. |
| 601-13 2012-13 | SISTEMA ANTIVAHOS | 61 x 96 | 89w. | 601-40 2012-40 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 101 | 127w. | 601-67 2012-67 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 101 | 152w. |
| 601-14 2012-14 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 66 | 65w. | 601-41 2012-41 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 106 | 134w. | 601-68 2012-68 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 106 | 160w. |
| 601-15 2012-15 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 71 | 71w. | 601-42 2012-42 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 111 | 140w. | 601-69 2012-69 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 111 | 167w. |
| 601-16 2012-16 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 76 | 76w. | 601-43 2012-43 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 116 | 147w. | 601-70 2012-70 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 116 | 175w. |
| 601-17 2012-17 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 81 | 81w. | 601-44 2012-44 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 121 | 153w. | 601-71 2012-71 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 121 | 183w. |
| 601-18 2012-18 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 86 | 86w. | 601-45 2012-45 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 126 | 160w. | 601-72 2012-72 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 126 | 191w. |
| 601-19 2012-19 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 91 | 92w. | 601-46 2012-46 | SISTEMA ANTIVAHOS | 81 x 131 | 166w. | 601-73 2012-73 | SISTEMA ANTIVAHOS | 96 x 131 | 199w. |
| 601-20 2012-20 | SISTEMA ANTIVAHOS | 66 x 96 | 97w. | 601-47 2012-47 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 86 | 114w. | 601-74 2012-74 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 101 | 160w. |
| 601-21 2012-21 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 71 | 76w. | 601-48 2012-48 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 91 | 121w. | 601-75 2012-75 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 106 | 168w. |
| 601-22 2012-22 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 76 | 82w. | 601-49 2012-49 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 96 | 128w. | 601-76 2012-76 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 111 | 176w. |
| 601-23 2012-23 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 81 | 88w. | 601-50 2012-50 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 101 | 135w. | 601-77 2012-77 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 116 | 185w. |
| 601-24 2012-24 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 86 | 93w. | 601-51 2012-51 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 106 | 142w. | 601-78 2012-78 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 121 | 193w. |
| 601-25 2012-25 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 91 | 99w. | 601-52 2012-52 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 111 | 149w. | 601-79 2012-79 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 126 | 201w. |
| 601-26 2012-26 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 96 | 105w. | 601-53 2012-53 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 116 | 156w. | 601-80 2012-80 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 131 | 209w. |
| 601-27 2012-27 | SISTEMA ANTIVAHOS | 71 x 101 | 110w. | 601-54 2012-54 | SISTEMA ANTIVAHOS | 86 x 121 | 163w. | 601-81 2012-81 | SISTEMA ANTIVAHOS | 101 x 136 | 218w. |

MEDIDAS MODELO ECO 24V

| ref. | descripción | medida | vattios |
|-------|------------------|----------------|-------------|
| 24-1 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 20 | 9w. |
| 24-2 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 30 | 14w. |
| 24-3 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 40 | 20w. |
| 24-4 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 50 | 26w. |
| 24-5 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 60 | 32w. |
| 24-6 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 40 | 32w. |
| 24-7 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 50 | 36w. |
| 24-8 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 60 | 44w. |
| 24-9 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 20 | 16w. |
| 24-10 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 50 | 46w. |
| 24-11 | SISTEMA ANTIVAHO | Ø 40 | 24w. |

MODELO 125

| ref. | descripción | medida | vattios |
|--------|------------------|----------------|--------------|
| 125-1 | SISTEMA ANTIVAHO | 56 x 66 | 97w. |
| 125-2 | SISTEMA ANTIVAHO | 56 x 71 | 104w. |
| 125-3 | SISTEMA ANTIVAHO | 56 x 76 | 112w. |
| 125-4 | SISTEMA ANTIVAHO | 56 x 81 | 120w. |
| 125-5 | SISTEMA ANTIVAHO | 56 x 86 | 128w. |
| 125-6 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 61 | 97w. |
| 125-7 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 66 | 106w. |
| 125-8 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 71 | 114w. |
| 125-9 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 76 | 123w. |
| 125-10 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 81 | 132w. |
| 125-11 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 86 | 140w. |
| 125-12 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 91 | 149w. |
| 125-13 | SISTEMA ANTIVAHO | 61 x 96 | 157w. |
| 125-14 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 66 | 115w. |
| 125-15 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 71 | 125w. |
| 125-16 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 76 | 134w. |
| 125-17 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 81 | 143w. |
| 125-18 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 86 | 152w. |
| 125-19 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 91 | 162w. |
| 125-20 | SISTEMA ANTIVAHO | 66 x 96 | 171w. |
| 125-21 | SISTEMA ANTIVAHO | 71 x 71 | 135w. |
| 125-22 | SISTEMA ANTIVAHO | 71 x 76 | 145w. |
| 125-23 | SISTEMA ANTIVAHO | 71 x 81 | 155w. |
| 125-24 | SISTEMA ANTIVAHO | 71 x 86 | 165w. |
| 125-25 | SISTEMA ANTIVAHO | 76 x 76 | 155w. |
| 125-26 | SISTEMA ANTIVAHO | 76 x 81 | 166w. |

| ref. | descripción | medida | vattios |
|-----------|------------------|-----------------|--------------|
| 125-3030 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 30 | 20w. |
| 125-3040 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 40 | 28w. |
| 125-3050 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 50 | 36w. |
| 125-3060 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 60 | 44w. |
| 125-3070 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 70 | 51w. |
| 125-3080 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 80 | 59w. |
| 125-3090 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 90 | 67w. |
| 125-30100 | SISTEMA ANTIVAHO | 30 x 100 | 75w. |
| 125-4040 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 40 | 39w. |
| 125-4050 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 50 | 50w. |
| 125-4060 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 60 | 60w. |
| 125-4070 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 70 | 71w. |
| 125-4080 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 80 | 82w. |
| 125-4090 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 90 | 93w. |
| 125-40100 | SISTEMA ANTIVAHO | 40 x 100 | 103w. |
| 125-5050 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 50 | 63w. |
| 125-5060 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 60 | 77w. |
| 125-5070 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 70 | 91w. |
| 125-5080 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 80 | 105w. |
| 125-5090 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 90 | 119w. |
| 125-50100 | SISTEMA ANTIVAHO | 50 x 100 | 132w. |
| 125-040 | SISTEMA ANTIVAHO | Ø40 | 33w. |
| 125-050 | SISTEMA ANTIVAHO | Ø50 | 54w. |

CONTACTO

EXPORThINK BAGES S.L.

DIRECCIÓN:

C/ Font de la Ventaiola, 1-3, nave 3
08670 NAVÀS (Barcelona) ESPAÑA.



TEL. +34 938 204 936

www.clartherm.com



www.clartherm.com/clartherm.antivaho



@clarthermantivaho



Clartherm Antivaho



Clartherm

E-MAILS:

DEPTO. DE DIRECCIÓN: isaac@clartherm.com

DEPTO. DE ADMINISTRACIÓN: info@clartherm.com

DEPTO. DE VENTAS: clartherm@clartherm.com

DEPTO. DE VENTAS INTERNACIONALES: richard@clartherm.com

DEPTO. DE MARKETING: marketing@clartherm.com

