



Aparatos de calefacción de superficie de Burda –

CALOR AGRADABLE

como de una estufa de cerámica



Eficiencia energética gracias a la innovadora tecnología de infrarrojos



BURDAWTG – La forma inteligente



HECHO DE FORMA INTELIGENTE

Los Heatpanels de BURDA funcionan como el sol, es decir, con radiación infrarroja, la cual al encontrarse sobre las personas y objetos aporta un agradable calor al mismo tiempo que genera un efecto de acumulación de calor. De este modo puede prescindirse de la convección, el método de calentamiento del aire utilizado tradicionalmente para calentar espacios y que consume mucha energía. Esto hace que los Heatpanels de BURDA sean muy económicos y que el calor generado cree un ambiente agradable y relajante. ¡Disfrute de los Heatpanels de BURDA como si fuesen rayos de sol en un claro día de invierno!



 **Made in
GERMANY**

Eficiencia
cercana al 100%
gracias a un consumo
energético hasta un 60% inferior



INTELIGENTES ÁREAS DE USO



Cuartos de baño



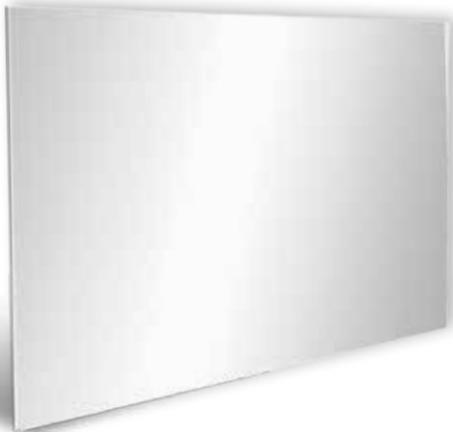
Salas de espera



VENTAJAS INTELIGENTES

- ✓ Agradable calor irradiado como el de una estufa de cerámica
- ✓ Calentamiento específico de zonas concretas
- ✓ Paredes y objetos secos y calientes
- ✓ Funcionamiento totalmente silencioso
- ✓ Diseño ligero y plano (grosor máx. de solo 1,6 cm)
- ✓ Sencillo montaje en la pared o en el techo
- ✓ Un enchufe normal es suficiente
- ✓ Sin desgaste ni mantenimiento
- ✓ Ambiente más sano, por no levantar polvo
- ✓ Excelente para asmáticos y alérgicos
- ✓ Máxima eficiencia si se utiliza con colectores solares

**Potencia calorífica
a partir de 50 vatios/m²**

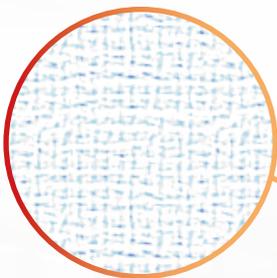


Consultas médicas



Hoteles

TODAS LAS PO DE UN W



SUPERFICIE ESTRUCTURADA

Escoja la superficie adecuada dependiendo del uso que pretenda darle: ¿qué le parece, por ejemplo, un Heatpanel con una superficie mineral ligera? Así su panel se integrará perfectamente en la pared de su hogar.

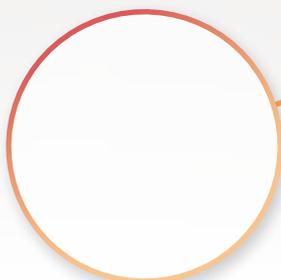


DISEÑO INDIVIDUAL

¡Convierta su Heatpanel de BURDA en una obra de arte! Elija entre una amplia variedad de modelos o utilice una de sus fotos si desea un motivo personalizado.



60 - 1



SUPERFICIE LISA

¡Lo clásico que siempre queda bien! El esmaltado al horno blanco combina de forma única una elegancia discreta con gran duración y una máxima cualidad.

POSIBILIDADES VISTAZO

20 cm

BURDA
HEATPANELS

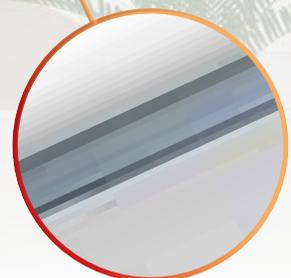
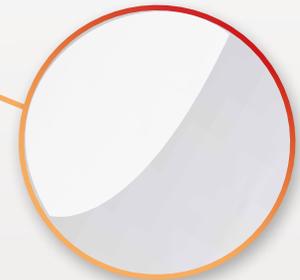
40 - 60 cm

SUPERFICIE ESPEJADA/DE CRISTAL

Los Heatpanels de BURDA con superficie espejada o con cristal blanco refinado son prácticos, elegantes y perfectos tanto para su salón, dormitorio o cuarto de baño como para su consulta o sala de curas.

MARCO

Escoja entre los modelos sin marco o con marco de aluminio refinado. Haga destacar su Heatpanel de BURDA como parte del mobiliario o como una obra de arte o vuélvalo «invisible». Depende de usted.



„CARBON HEAT“



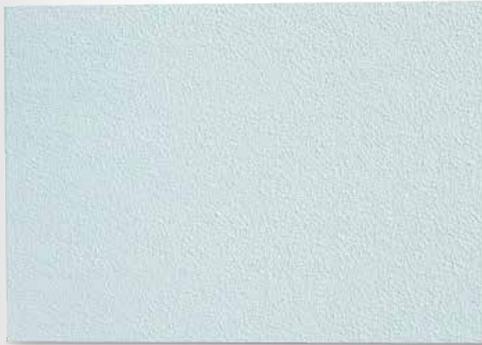
CALEFACCIÓN DE INFRARROJOS DE BAJO CONSUMO „CARBON HEAT“

Nuestro modelo estrella! ¡Ahorra en torno a un 15-20% más gracias a la tecnología HighTec Nano-Carbon! La parte delantera de «Carbon Heat» está formada por una placa de calefacción especial de 3 mm de grosor. La superficie de la placa es blanca y áspera (fino revestimiento de mineral). El elegante marco de aluminio es de color blanco brillante.

El calor irradiado de manera uniforme proporciona una gran sensación de confort. Lo más especial es, sin embargo, la «vida interior». La placa de calefacción delantera contiene un polvo de nano carbón extremadamente fino. Y este polvo transforma la energía eléctrica en calor con un alto grado de eficacia, llegando a los rincones más alejados. ¡Esto tiene la ventaja de que con la misma potencia calorífica se reduce el vataje en un 15-20% y, por tanto, permite ofrecer una calefacción por infrarrojos que utiliza un 15-20% menos de energía!

Si se tapase el «Carbon Heat» por error o este se calentara demasiado por alguna razón, dos detectores de temperatura incorporados apagarían la calefacción y la volverían a encender de forma automática cuando se hubiera enfriado. Además, su revestimiento reflectante interno y el soporte especial impiden que la parte posterior se caliente y que se genere calor de convección, lo cual, de nuevo, mejora la potencia calorífica de los infrarrojos. Apto para montaje en paredes y techos, incluye soporte y material de montaje.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPCAH6090600m	Blanco mineral	60 x 90 x 2,5 cm	600 vatios	9 kg
BHPICAH6090600	Motivo personalizado	60 x 90 x 2,5 cm	600 vatios	9 kg



- Lacado en blanco liso
- Sin marco
- 15 mm de profundidad
- Revestimiento reflectante interno = irradiación del calor casi del 100% hacia adelante
- Desconexión de seguridad en caso de sobrecalentamiento
- 5 años de garantía

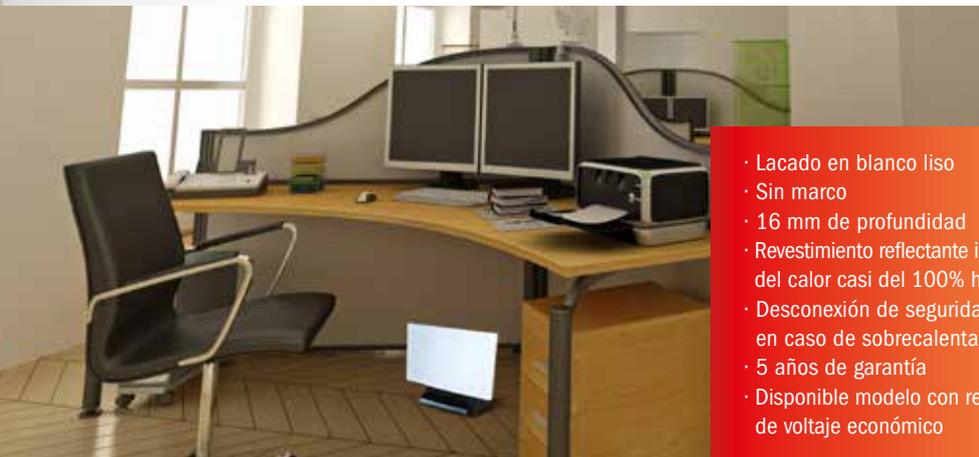


PANEL CALORÍFICO „CLASSIC HEAT“

Nuestro económico modelo estándar ofrece una muy buena potencia calorífica. Robusta carcasa de aluminio/acero de 15 mm de grosor. El «Classic Heat» garantiza, gracias a su superficie especialmente revestida, una irradiación del calor muy elevada. Es de estructura ligera, blanco y con esmaltado al horno, por lo que es resistente a los rasguños y al amarilleamiento. Carcasa robusta de acero inoxidable de 0,75 mm. Las placas disponen de un elemento térmico muy robusto y duradero que calienta toda la superficie.

Gracias a una superficie reflectante interna especial que reparte el calor de manera uniforme, la potencia se eleva en un 15-20%, prolongando así claramente la vida útil del elemento térmico. Apto para montaje en paredes y techos. Disponible solo en 60 x 90 x 1,5 cm.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPCLH6090500	Blanco liso	60 x 90 x 1,5 cm	500 vatios	8 kg



- Lacado en blanco liso
- Sin marco
- 16 mm de profundidad
- Revestimiento reflectante interno = irradiación del calor casi del 100% hacia adelante
- Desconexión de seguridad en caso de sobrecalentamiento
- 5 años de garantía
- Disponible modelo con regulador de voltaje económico

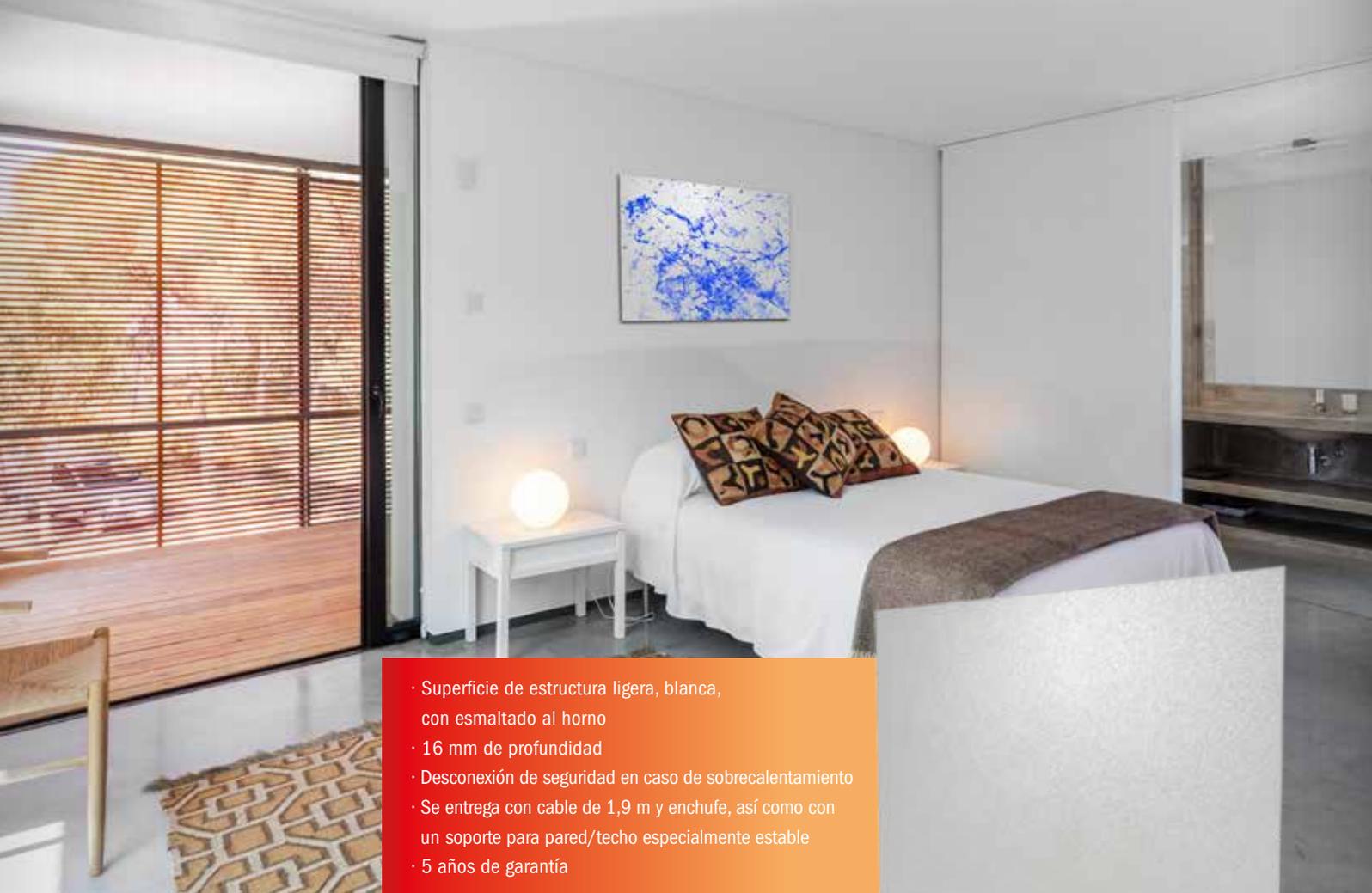


CALEFACCIÓN „STANDING HEAT“ CON PIE

El «Standing Heat» es ideal como calefacción para un escritorio o mesa auxiliar. Calienta la zona bajo el escritorio y sus piernas de una forma muy agradable. Así podrá conectar la calefacción normal más tarde en otoño y desconectarla antes en primavera.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPSH4060300mf	Blanco liso	40 x 60 x 1,6 cm	300 vatios	10 kg
BHPSH6090600mf	Blanco liso	60 x 90 x 1,6 cm	600 vatios	13 kg

„EXCLUSIVE HEAT“



- Superficie de estructura ligera, blanca, con esmaltado al horno
- 16 mm de profundidad
- Desconexión de seguridad en caso de sobrecalentamiento
- Se entrega con cable de 1,9 m y enchufe, así como con un soporte para pared/techo especialmente estable
- 5 años de garantía

CALEFACCIÓN DE PARED Y TECHO „EXCLUSIVE HEAT“

El «Exclusive Heat» garantiza, gracias a su superficie especialmente revestida, una irradiación del calor muy elevada. Es de estructura ligera, blanco y con esmaltado al horno, por lo que es resistente a los rasguños y al amarilleamiento. Robusta carcasa de aluminio. Opcionalmente con revestimiento mineral que se puede pintar, para una irradiación del calor muy buena y un diseño apropiado para el montaje en techo.

Las placas disponen de un elemento térmico muy robusto y duradero que calienta toda la superficie. Gracias a una superficie reflectante interna especial que reparte el calor de manera uniforme, la potencia se eleva en un 15-20%, prolongando así claramente la vida útil del elemento térmico. Esta calefacción de 300 vatios con unas dimensiones de 40 x 60 cm también es perfecta como calefacción de escritorio. Seguridad eléctrica especialmente elevada gracias a su especial diseño. Apto para montaje en paredes y techos. Con los pies correspondientes, el aparato también se puede colocar sobre el suelo.

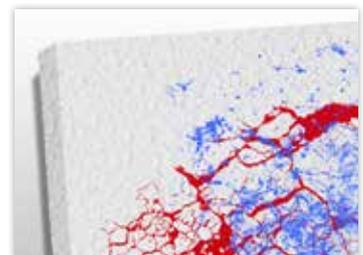
Disponible en 3 modelos:



1 Esmaltado al horno, sin marco



2 Con revestimiento mineral, sin marco

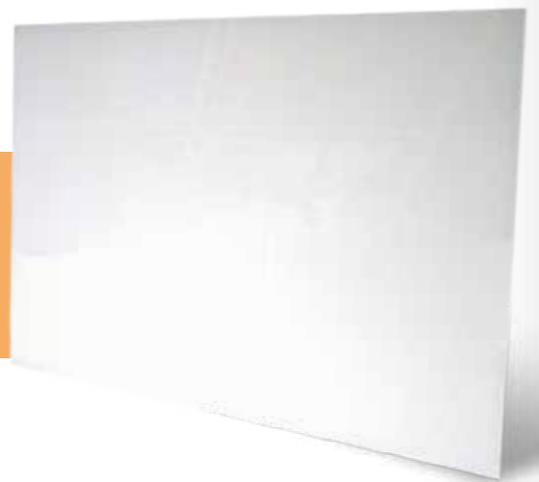


3 Con revestimiento mineral, se puede pintar con pintura resistente al calor

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPEH2460150	Blanco liso	24 x 60 x 1,6 cm	150 vatios	2,5 kg
BHPEH2460150m	Blanco mineral	24 x 60 x 1,6 cm	150 vatios	2,5 kg
BHPEH4060300	Blanco liso	40 x 60 x 1,6 cm	300 vatios	4 kg
BHPEH4060300m	Blanco mineral	40 x 60 x 1,6 cm	300 vatios	4 kg
BHPEH6262300	Blanco liso	62,5 x 62,5 x 1,6 cm	300 vatios	4 kg
BHPEH6262300m	Blanco mineral	62,5 x 62,5 x 1,6 cm	300 vatios	4 kg
BHPEH6090300	Blanco liso	60 x 90 x 1,6 cm	300 vatios	7 kg
BHPEH6090300m	Blanco mineral	60 x 90 x 1,6 cm	300 vatios	7 kg
BHPEH6090450	Blanco liso	60 x 90 x 1,6 cm	450 vatios	7 kg
BHPEH6090450m	Blanco mineral	60 x 90 x 1,6 cm	450 vatios	7 kg
BHPEH6090600	Blanco liso	60 x 90 x 1,6 cm	600 vatios	7 kg
BHPEH6090600m	Blanco mineral	60 x 90 x 1,6 cm	600 vatios	7 kg
BHPEH50100600	Blanco liso	50 x 100 x 1,6 cm	600 vatios	7 kg
BHPEH50100600m	Blanco mineral	50 x 100 x 1,6 cm	600 vatios	7 kg
BHPEH60120700	Blanco liso	60 x 120 x 1,6 cm	700 vatios	9 kg
BHPEH60120700m	Blanco mineral	60 x 120 x 1,6 cm	700 vatios	9 kg
BHPEH60120900	Blanco liso	60 x 120 x 1,6 cm	900 vatios	9 kg
BHPEH60120900m	Blanco mineral	60 x 120 x 1,6 cm	900 vatios	9 kg



- Cristal especial con carcasa de aluminio
- Sin marco
- 10 mm de profundidad
- Se entrega con un set para montaje en pared
- 5 años de garantía



„GLASS HEAT FRAMELESS“

Calefacción de infrarrojos de aspecto elegante y refinado con una superficie de cristal blanco especial, brillante y resistente al calor.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPGHF6090500W	Espejo	60 x 90 x 1 cm	500 vatios	12 kg
BHPGHF60120700W	Espejo	60 x 120 x 1 cm	700 vatios	14 kg



- Cristal especial con carcasa de aluminio
- Marco de aluminio
- 25 mm de profundidad
- Se entrega con un set para montaje en pared
- 5 años de garantía



CALEFACCIÓN DE CRISTAL CON IMAGEN „IMAGE GLASS HEAT“ CON MARCO

Calefacción de infrarrojos de aspecto elegante y refinado con una superficie de cristal especial, brillante y resistente al calor. Escoga una imagen de un amplio abanico. ¡También podrá elegir un diseño personalizado abonando un suplemento!

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPIGH6090500	Motivo personalizado	60 x 90 x 2,5 cm	500 vatios	12 kg
BHPIGH60120700	Motivo personalizado	60 x 120 x 2,5 cm	700 vatios	16 kg



- Placa calorífica y marco de aluminio
- 25 mm de profundidad
- Revestimiento reflectante interno = irradiación del calor casi del 100% hacia adelante
- Desconexión de seguridad en caso de sobrecalentamiento
- Se entrega con cable de 3 m y enchufe
- 5 años de garantía

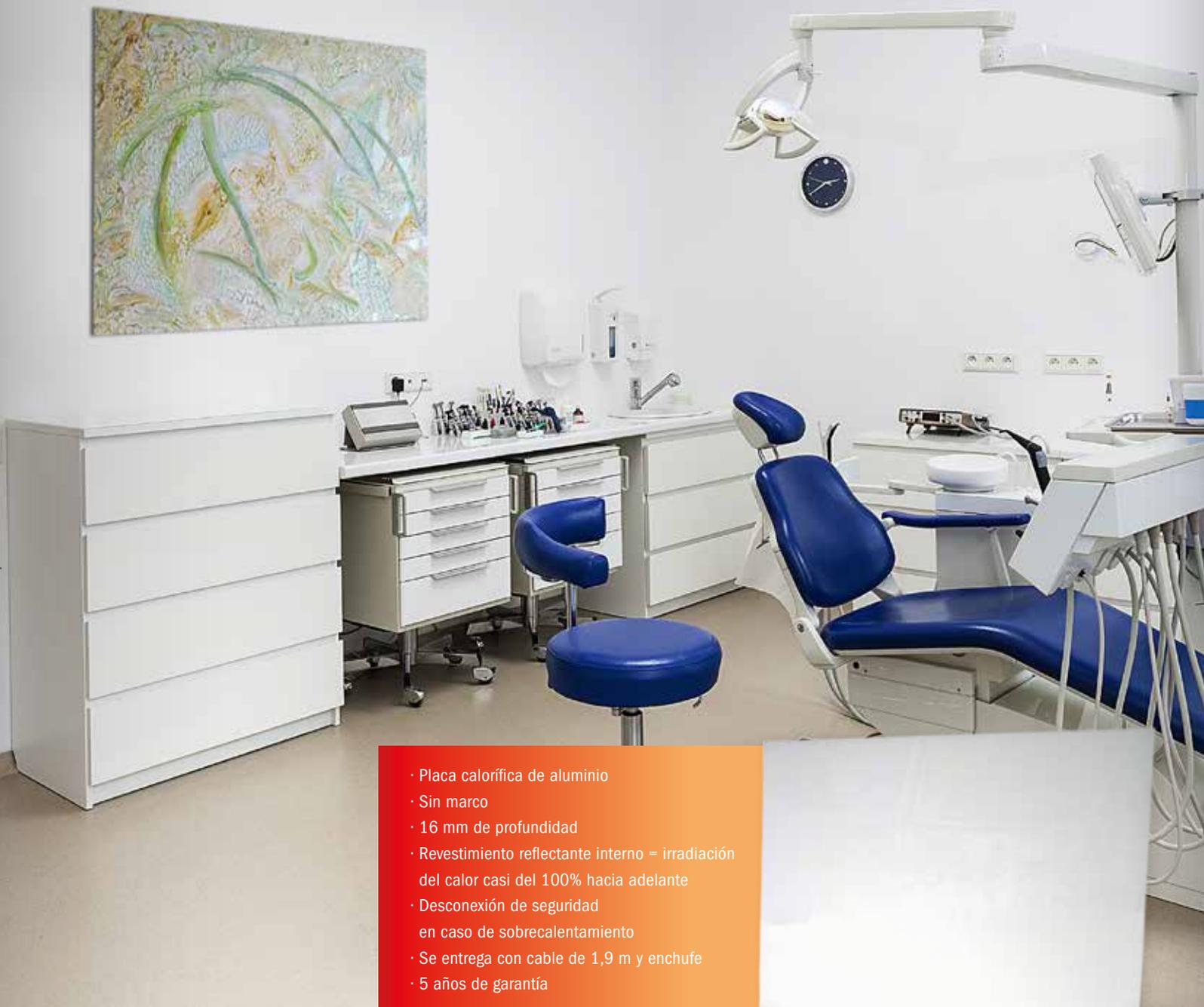


CALEFACCIÓN CON IMAGEN „IMAGE HEAT“ CON MARCO DE ALUMINIO

La calefacción con imagen «Image Heat» proporciona una potencia calorífica especialmente elevada con un consumo muy bajo y un peso muy ligero. Disponible con una imagen sobre un lienzo real. Amplio abanico de imágenes para elegir. ¡También podrá elegir un diseño personalizado abonando un suplemento! ¡Gran potencia calorífica a pesar de su bajo consumo! Con marco de aluminio plateado. Pensado para montaje en pared, pero también se puede utilizar en el suelo.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPIH4060300	Motivo personalizado	40 x 60 x 2,5 cm	300 vatios	5 kg
BHPIH6090500	Motivo personalizado	60 x 90 x 2,5 cm	500 vatios	8 kg
BHPIH60120700	Motivo personalizado	60 x 120 x 2,5 cm	700 vatios	10 kg

„IMAGE HEAT FRAMELESS“



- Placa calorífica de aluminio
- Sin marco
- 16 mm de profundidad
- Revestimiento reflectante interno = irradiación del calor casi del 100% hacia adelante
- Desconexión de seguridad en caso de sobrecalentamiento
- Se entrega con cable de 1,9 m y enchufe
- 5 años de garantía

CALEFACCIÓN CON IMAGEN „IMAGE HEAT FRAMELESS“

La calefacción con imagen «Image Heat Frameless», elegante y sin marco, proporciona una potencia calorífica especialmente elevada con un consumo muy bajo y un peso muy ligero. Disponible con una imagen sobre un lienzo real. Se puede escoger entre diferentes motivos. Por un suplemento también se puede escoger un diseño personalizado. Apto para montaje en pared o para colocar sobre el suelo.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
BHPIHF50100600	Motivo personalizado	50 x 100 x 1,6 cm	600 vatios	7 kg

„MIRROR HEAT“



- Cristal especial con carcasa de aluminio
- Con o sin marco de aluminio
- 10/25 mm de profundidad
- Se entrega con un set para montaje en pared
- 5 años de garantía

CALEFACCIÓN ESPECIAL „MIRROR HEAT“

Calefacción de infrarrojos de aspecto elegante y refinado con una superficie espejada de cristal blanco especial, brillante y resistente al calor.

N.º DE ARTÍCULO	SUPERFICIE	MEDIDAS	POTENCIA	PESO
MIRROR HEAT FRAMELESS (con marco)				
BHPMHF6090500	Espejo	60 x 90 x 1 cm	500 vatios	10 kg
BHPMHF60120700	Espejo	60 x 120 x 1 cm	700 vatios	13 kg
MIRROR HEAT (sin marco)				
BHPMH4060300	Espejo	40 x 60 x 2,5 cm	300 vatios	8 kg
BHPMH6090500	Espejo	60 x 90 x 2,5 cm	500 vatios	13 kg
BHPMH60120700	Espejo	60 x 120 x 2,5 cm	700 vatios	15 kg
BHPMH60120900	Espejo	60 x 120 x 2,5 cm	900 vatios	15 kg

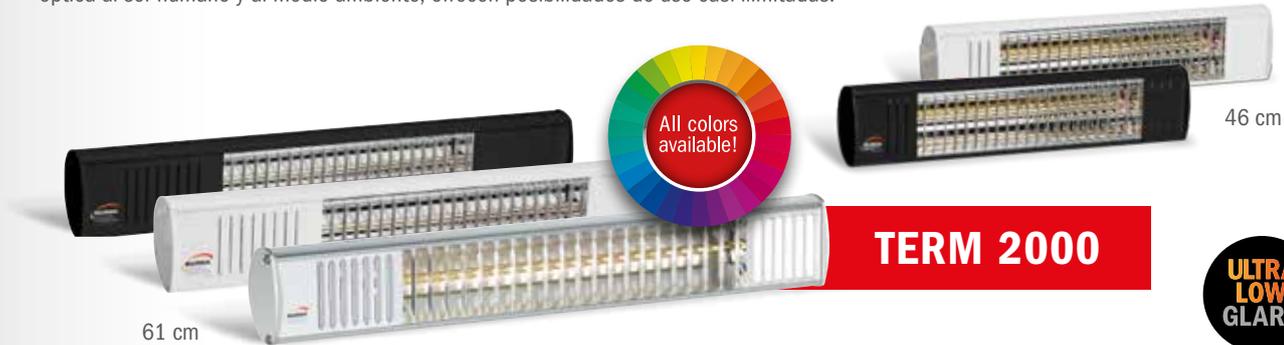
DENOMINACIÓN DE ARTÍCULO/ N.º DE ARTÍCULO	VOLTAJE	DESCRIPCIÓN
 <p>Termostato de enchufe con temporizador «Thermo-Timer»/ BHCITCTI</p>	230V/16A	Permite conectar los aparatos eléctricos, como por ejemplo calefacciones, bombas de circulación, radiadores, etc., dependiendo de la temperatura y la hora. Posibilidad de configurar programas diarios y semanales. Funciona con pilas. 2 años de garantía.
 <p>Radiotermostato INSTAT-868/BHCI868</p>	230V/16A	El radiotermostato «INSTAT-868» de Eberle sirve para conectar aparatos eléctricos como calefacciones, bombas de circulación, radiadores, etc. dependiendo de la temperatura y la hora, con ayuda de un conmutador INSTAT. El manejo es sumamente sencillo. Entre otras posibilidades, pueden configurarse programas diarios y semanales. Funciona con pilas.
 <p>Radiotermostato INSTAT 868-r1 con configuración analógica de la temperatura/ BHCI868r1</p>	230V/16A	El radiotermostato «INSTAT-868» de Eberle sirve para conectar aparatos eléctricos como calefacciones, bombas de circulación, radiadores, etc. dependiendo de la temperatura, con ayuda de un conmutador INSTAT. El manejo es sumamente sencillo. Funciona con pilas.
 <p>Receptor/conmutador INSTAT868-a1A/ BHCI868a1A</p>	230V/16A	Radioreceptor de 1 canal como receptor adicional para radiotermostatos INSTAT. Este dispositivo es la solución en superficie ideal y realiza la conexión hasta 16 A.
 <p>Receptor/conmutador INSTAT-868-UP/ BHCI868UP</p>	230V	Receptor adicional para radiotermostatos INSTAT. Este dispositivo es ideal para una instalación empotrada.
 <p>Receptor/conmutador INSTAT 868-a1S/ BHCI868a1S</p>	230V	Uso universal para regular aparatos de calefacción eléctricos, como radiadores eléctricos, dispositivos de calefacción de pared eléctricos, secadores de toallas eléctricos. Cualquiera lo puede montar y sin necesidad de conexión eléctrica al emisor (eliminando así el cableado y evitando por tanto los costosos trabajos de levantamiento, colocación, enlucido y pintado).
 <p>Pie para calefacción por infrarrojos PowerSun/ BHPF</p>		Con este pie, muy estable, hará que su calefacción por infrarrojos sea móvil. Permite utilizar la calefacción por infrarrojos de forma muy flexible. Aspecto discreto gracias a un esmaltado en polvo de color gris claro. Se monta muy fácilmente con 4 tornillos.

LA VARIEDAD DE PRODUCTOS DE BURDA

Desde 1990 somos los especialistas en conseguir la temperatura perfecta, tanto dentro como fuera. Nos apasiona tanto el generar calor instantáneo eficiente, de bajo consumo y preciso como el refrescar. Como pioneros de la tecnología de infrarrojos, disponemos de una competencia y experiencia única para seguir desarrollando esta técnica. Nuestros innovadores productos son la mejor prueba de nuestras soluciones inteligentes. Ajustadas de forma óptica al ser humano y al medio ambiente, ofrecen posibilidades de uso casi ilimitadas.

BURDA
PERFECTCLIME
SINCE 1990

TECNOLOGÍA
INFRARROJA
DE ONDA CORTA
EL ORIGINAL
DESDE 1990
www.burdawtg.com



TERM 2000

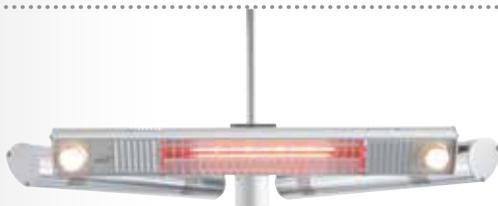
**ULTRA
LOW
GLARE**

Nuestro TERM 2000 ha sido diseñado como sistema de calefacción sencillo para interiores y exteriores. Está dotado de un tubo dorado de infrarrojos de diseño especial con una vida útil muy prolongada de hasta 5.000 horas, disponible también como Ultra Low Glare. Según el ámbito de uso y los requisitos de potencia, el TERM 2000 está disponible como IP24, IP44 y totalmente estanco al agua como IP67, así como con uno, dos o tres focos (solo IP67) u opcionalmente con carcasa corta.



LIGHT

El diseño y funcionalidad de nuestros nuevos sistemas de iluminación (50W, GU10) de 1 a 4 focos de la serie TERM RL se adaptan perfectamente a nuestra serie de radiadores TERM 2000. Complementan a la perfección los sistemas TERM 2000 ya existentes y procuran la luz adecuada allí donde se precisa. Aparte de las barras de luces de la serie TERM RL, también disponemos de equipos combinados de calefacción/iluminación con 2-4 focos basados en la prestigiosa serie TERM 2000. Todos los sistemas de luces son estancos al agua conforme a la clase IP65 y se pueden controlar y atenuar por separado a través de los reguladores de luz optimizados disponibles como accesorios.



TERM TOWER

En grandes carpas o áreas exteriores se puede disfrutar de todas las ventajas de la serie TERM con los equipos de pie o colgados como el TERM TOWER o el TERM TOWER HANGING. La serie TERM TOWER es ideal para el sector hostelero y gastronómico porque ofrece un rendimiento calorífico óptimo para cualquier zona tanto interior como exterior y resulta perfecto allí donde hasta ahora la falta de opciones de fijación impedía el uso de otros sistemas. Las diversas posibilidades de equipamiento (p. ej. luz) garantizan un uso casi ilimitado. También están disponibles con mesa y cenicero.



**ULTRA
LOW
GLARE**



PERFECTCLIME®

El primer concepto de calefacción y refrigeración con tecnología de infrarrojos de onda corta combinados en un único radiador. Calor cómodo e inmediato, o refrescante aire frío: el resultado es siempre una temperatura perfecta en cualquier lugar. Calor garantizado con solo pulsar un botón, basado en el exitoso TERM 2000 IP67 y SMART 2000 IP24. Junto con la refrescante niebla superfina proveniente de la boquilla de refrigeración integrada se genera un ambiente agradable con posibilidades de uso profesionales o particulares casi ilimitadas. ¡Nosotros somos los únicos distribuidores de PERFECTCLIME®!

El nuevo TERM 2000 NO GLARE en blanco y negro es un elegante radiador de onda media con un 100% de reducción de luz para interiores (IP20). Totalmente «invisible», el TERM 2000 NO GLARE proporciona un calor discreto en aquellos lugares donde la emisión de un radiador de infrarrojos «normal» sería molesta. Disponible con 1 foco (650 o 1000 vatios), 2 focos (1300 vatios) y 3 focos (1950 vatios).



TERM 2000 NO GLARE



SMART

La compacta y sencilla serie SMART no solo se ve bien en el garaje, balcón o terraza, sino que también presta un valioso servicio a la industria para calentar lugares determinados, así como para calentar y secar materiales. El gran reflector garantiza siempre una potencia calorífica óptima. Equipado con tubos Low Glare.



**LOW
GLARE**

Su Comerciante



¡INTELIGENTE ELECCIÓN!

Nuestros clientes valoran la excelente calidad y la gran variedad de uso de nuestros productos. Ya sea en la hostelería y la gastronomía, en la industria o en el ámbito privado, la gama de dispositivos de calefacción, iluminación y refrigeración mediante infrarrojos de BURDA convence a las marcas e industrias líderes del mundo. Un ejemplo de ello es el MS Europa, condecorado como el mejor crucero del mundo. Elija usted también la respuesta inteligente a sus necesidades.

SELECCIÓN DE REFERENCIAS

Colaboraciones internacionales

- AEG/Stiebel Eltron
- Bartscher
- Schwank

Hostelería mundial de primera clase

- Adlon
- Holiday Inn
- Hilton
- Marriott
- Sheraton
- Steigenberger
- The Century
- Vier Jahreszeiten ...

Restaurantes y cafeterías nacionales e internacionales

- Blockhouse Steakhäuser
- Burger King
- Cafetiero
- Häagen-Dazs
- Hard Rock Cafe
- Le Crobag
- McDonald's
- Nordsee
- Starbucks ...

Gran hotel superior junto al mar

- AIDA Cruises
- A-Rosa Cruises
- Celebrity Cruises
- MS Europa (Das Traumschiff)

Estudio de TV

- Big Brother
- Endemol

Museos y eventos

- Louvre Paris – Frankreich
- Berlinale Berlin – Deutschland

Comercio e industria

- Areva
- Ford
- Mercedes
- Thyssen Krupp
- Volkswagen ...

Tráfico aéreo

- Air Berlin
- Condor
- Lufthansa
- Royal Air Force
- US Army ...

BURDA WORLDWIDE TECHNOLOGIES GMBH

Rudolf-Diesel-Straße 18 · D-65760 Eschborn · Tel +496173 /324240 · Fax +496173 /3242424 · E-Mail info@burdawtg.com · www.burdawtg.com
Visite nuestra página web sobre calefacción y refrigeración www.PerfectClime.com