

BASEHEAT

Módulo de calefacción eléctrico portátil

Elementos calefactores



- Cables calefactores
- Resistencias eléctricas flexibles
- Bases calefactoras
- Módulos de calefacción
- Bridas calefactoras
- Mantas calefactoras
- Mallas calefactoras
- Folio radiante
- Termostatos y cuadros de control
- Kits y complementos de calefacción

Descripción del sistema



Módulo de calefacción eléctrico

Descripción ----- Pág. 3

Ventajas del módulo de calefacción ----- Pág. 3

Aplicaciones destacadas

Estaciones de trabajo y fábricas ----- Pág. 5

Mostradores refrigerados y supermercados ----- Pág. 5

Palacios de deportes y pistas de patinaje ----- Pág. 6

Terrazas, bares y pubs ----- Pág. 6

Características

Características técnicas ----- Pág. 7

Esquema ----- Pág. 7

Descripción

Baseheat: Módulo de calefacción eléctrico portátil, compuesto por un circuito de cable calefactor **ECAS**, integrado en una base calefactora de aluminio, diseñado para ofrecer la mejor solución en cuanto a calefacción localizada en ambientes de amplio volumen.



Ventajas del módulo de calefacción Baseheat:

- **Flexible**

Baseheat se puede instalar fácilmente en cualquier tipo de entorno.

- **Modular**

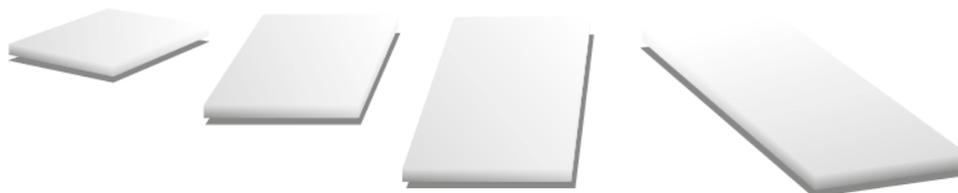
Baseheat se presenta en diferentes tamaños, lo que permite que se puedan ensamblar varios módulos, adaptándose a las necesidades de cada espacio.

Baseheat 01

Baseheat 02

Baseheat 03

Baseheat 04



- **Seguro**

En materia de seguridad, **Baseheat** se fabrica conforme a las normativas europeas.



- **Ecológico y de bajo consumo energético**

La bajísima inercia térmica de **Baseheat**, permite potenciar su rendimiento respecto a los sistemas tradicionales de calefacción.

• **Fácil manejo**

Baseheat está fabricado en acero inoxidable, fácil y rápido de limpiar (**Baseheat** ha sido sometido a pruebas de inmersión).



• **Tecnológicamente avanzado**

Gracias a su innovador diseño y construcción, **Baseheat** emana calor únicamente por la parte superior.



• **Versátil**

Baseheat es un módulo de calefacción eléctrico (de baja absorción), con el que podemos obtener fácilmente la temperatura adecuada para cada situación, gracias a su regulador de potencia **DPRP1600**.



DPRP1600

- Regulador de potencia mediante potenciómetro en caja de superficie
- Regulación: 0/100 %.
- Potencia Máxima: 1.600 w / 230 v

• **Fácil de retirar**

Baseheat puede ser retirado y desplazado fácilmente, adaptándose a las necesidades .



Estaciones de trabajo y fábricas

Las bajas temperaturas afectan la actividad laboral de los trabajadores ubicados en estaciones fijas. Bajo estas condiciones, los pies y las extremidades son las primeras partes del cuerpo en sufrir los efectos del frío.

La instalación del módulo de calefacción eléctrico portátil **Baseheat** en este tipo de áreas de trabajo, permite concentrar el calor en las zonas deseadas con un apreciable ahorro energético, aumentando el bienestar ambiental.

Aun si se trabaja a bajas temperaturas, **Baseheat** propaga el calor de abajo hacia arriba, lo que resulta provechoso para el trabajador.

Si por exigencias laborales o logísticas, es preciso desplazar al personal, también **Baseheat** podrá ser trasladado con facilidad, adaptándose sin ningún problema a la nueva ubicación.



Mostradores refrigerados y supermercados



Los nuevos modelos de mostradores refrigerados de los supermercados deben tener la parte delantera del suelo levantada, obligando al empleado a trabajar durante todo su turno sometidos a bajas temperaturas.

El frío también es un gran inconveniente para quien trabaja tras los mostradores de mercados emplazados al aire libre.

Para ambos casos, **Baseheat** también es la solución ideal: El calor que aporta calor desde abajo, mantiene todo el cuerpo a una temperatura agradable y constante.

Además es higiénico, pues puede lavarse fácilmente con productos de limpieza de suelos habituales.

Palacios de deportes y pistas de patinaje

Los espectadores que asisten a eventos deportivos y espectáculos que tienen lugar en palacios de deportes y pistas de patinaje, ya no tendrán que experimentar la desagradable sensación de tener las manos y los pies fríos, debido a la presencia de hielo en el recinto.

Gracias a **Baseheat**, colocado en el suelo o utilizado directamente como asiento, es posible proporcionar un entorno cálido a los espectadores haciendo que su estancia en el palacio sea más agradable, con bajo consumo energético.



Terrazas, bares y pubs



En los períodos fríos del año ¿Quién no prefiere una terraza con un sistema de calefacción para exteriores, que caliente a todos los clientes y no solo a unos pocos afortunados que han quedado cerca de los calentadores de sombrilla?

Con **Baseheat** colocado en el suelo, se puede distribuir el calor de modo uniforme en toda la terraza.

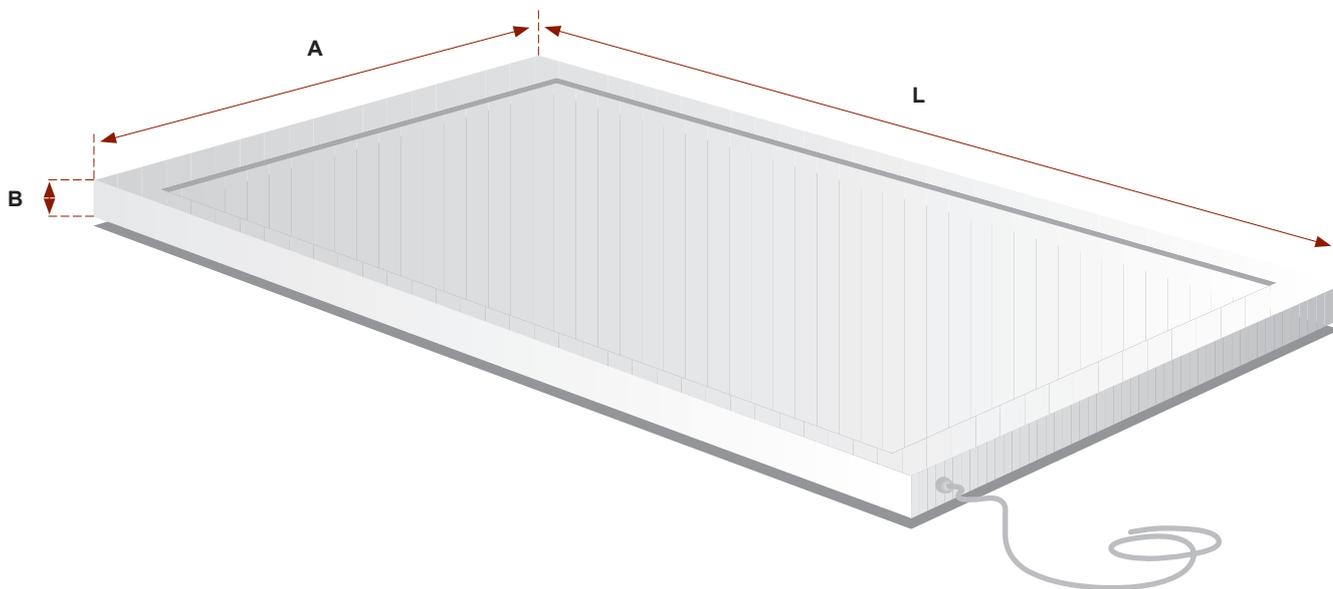
Baseheat puede instalarse prácticamente encima de cualquier tipo de superficie, e incluso puede convertirse en el suelo base de la terraza.

Características técnicas

Baseheat es un módulo de calefacción eléctrico portátil, compuesto por un circuito de cable calefactor, integrado a una base de espuma poliestireno moldeado en forma de losa, protegido por un armazón con borde perimetral de aluminio de perfilería y cerramiento de aluminio antideslizante.

Código	Dimensiones			Potencia	Tensión	IP	Reacción al fuego
	Ancho (A)	Alto (B)	Largo (L)				
Baseheat 01	550 mm	42 mm	500 mm	150 w	230 v	IP65	Clase 1
Baseheat 02	550 mm	42 mm	1.000 mm	300 w	230 v	IP65	Clase 1
Baseheat 03	1.000 mm	42 mm	1.000 mm	500 w	230 v	IP65	Clase 1
Baseheat 04	1.000 mm	42 mm	2.000 mm	1.150 w	230 v	IP65	Clase 1

Esquema



ELEMENTOS CALEFACTORES AS, S.L

C/ Zamora, 99 - 101, 5º planta 1ª

08018 Barcelona

Tel. 00 34 93 486 36 82 - Fax 00 34 93 486 38 14

Email: as@elementoscalefactores.com



• **Web principal** •

www.elementoscalefactores.com

• **Mantas calefactoras** •

www.elecalas.com

• **Suelo radiante** •

www.sueloradiante.com

• **Tienda online** •

www.electriceatingstore.com

