

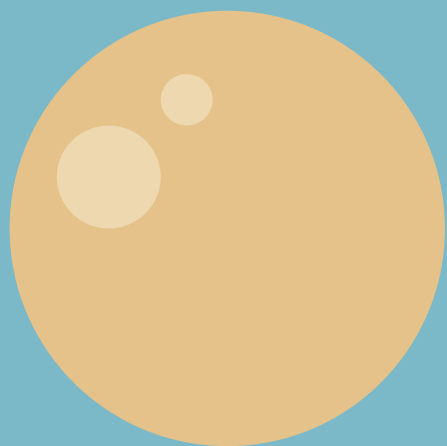
mitte 
aeroterminia

“Ahorra más, vive mejor” | 

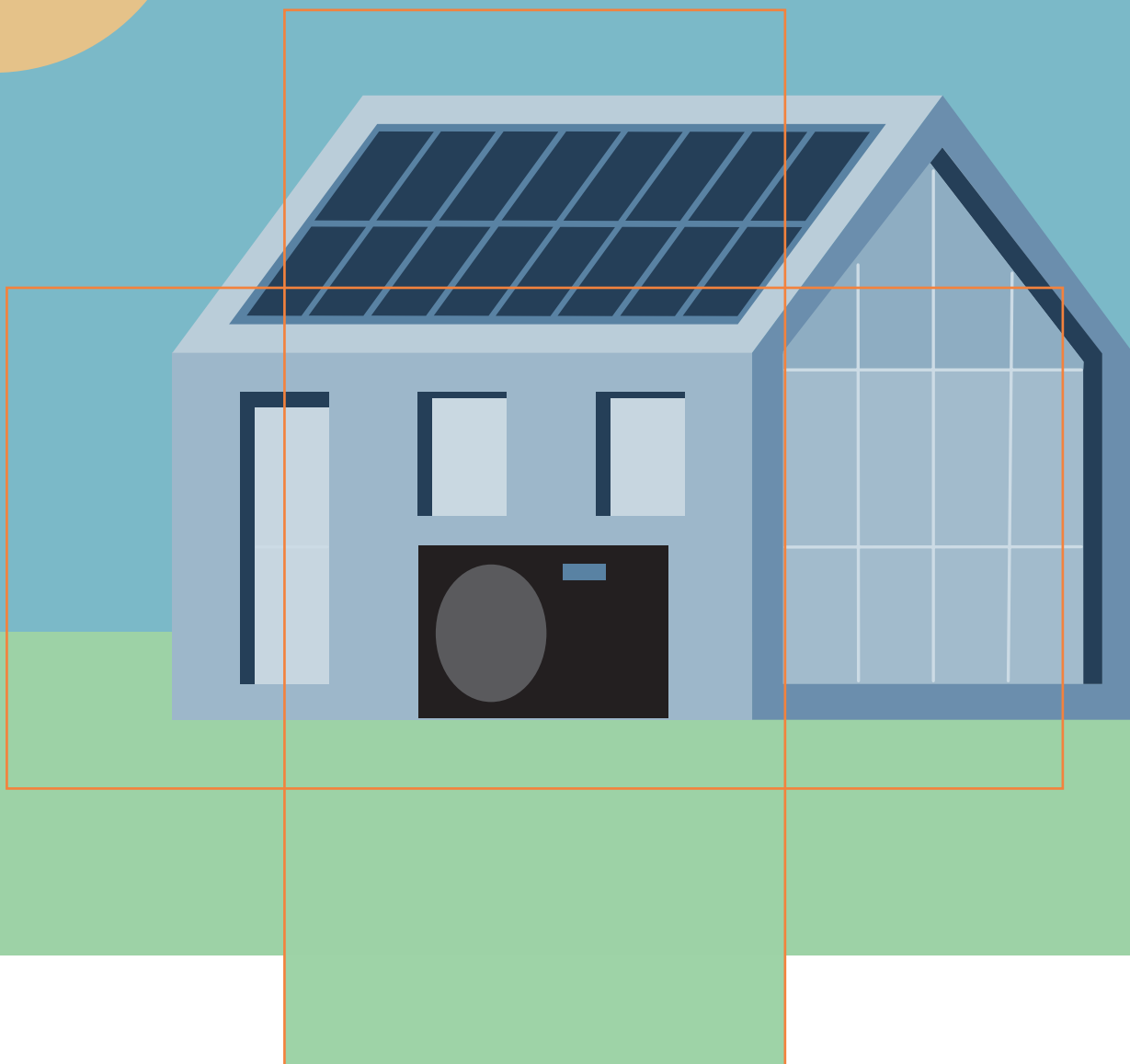
El confort del futuro **Mitte Aeroterminia**

Fabricación, venta, instalación, gestión de ayudas y mantenimiento.





Mitte Aeroterminia es una empresa con sede en León, orientada a las energías renovables con el objetivo de reducir las emisiones de carbono mediante tecnologías de bomba de calor.



Innovación en Aeroterminia

Producimos una gama compacta de aeroterminias, lo que nos permite optimizar costes de producción, logística y mantenimiento. A pesar de esta simplificación, nuestras soluciones cubren prácticamente todas las necesidades del mercado.

No ofrecemos diferentes categorías de producto (alta, media o baja gama). En su lugar, todas nuestras máquinas integran los últimos avances tecnológicos.

Nos ocupamos de cada detalle



Diseño, fabricación, venta, instalación, gestión de ayudas y mantenimiento en un único interlocutor.

No tenemos intermediarios.

¡Contáctanos ahora! »

Nosotros lo hacemos, tú solo disfrútalo

1

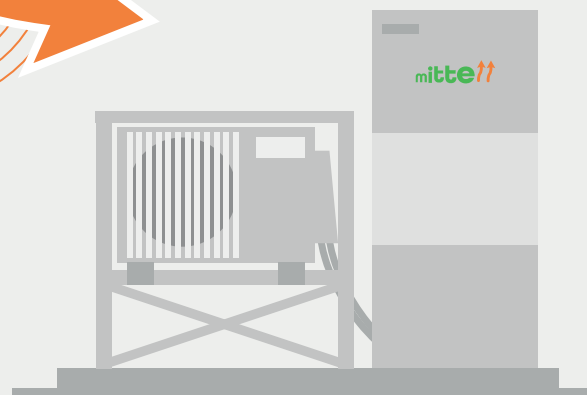
Fabricación de aerotermias de alta eficiencia, diseñadas para garantizar un rendimiento energético óptimo.

2

Servicios integrales de mantenimiento para asegurar el máximo rendimiento y durabilidad de los equipos Mitte.

3

Nos encargamos de gestionar **TODAS LAS AYUDAS**, simplificando el proceso para que obtengas el máximo beneficio.



Mitte Aerothermia nace como una spin-off del grupo Kyo Electric, lo que le proporciona un sólido respaldo técnico, organizativo y financiero.

Kyo Electric es un destacado grupo industrial con presencia en España, Portugal y Alemania, especializado en tecnologías y productos para redes de telecomunicaciones de banda ultra rápida, como fibra óptica y redes 5G.



Qué ofrecemos



Equipos de última generación

Utilizamos gas refrigerante ecológico R-290 (no fluorado), una alternativa sostenible que no daña la capa de ozono y está exenta de impuestos.

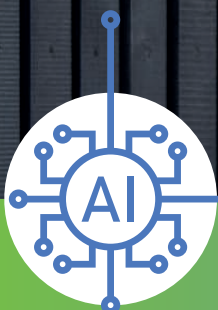
Alta temperatura hasta 75°C

Permite la sustitución de calderas de gas o gasoil manteniendo los radiadores. Con esta temperatura, se elimina por completo el riesgo de legionela de las redes de ACS.

Competitivos en precio

Facilitamos el acceso a la tecnología al reducir significativamente los plazos de amortización, haciendo que la innovación sea más accesible para todos.





Domótica e IA

Automatización y control remoto para mejora de rendimiento y confort. Según tarifas horarias, parámetros del usuario, climatología...

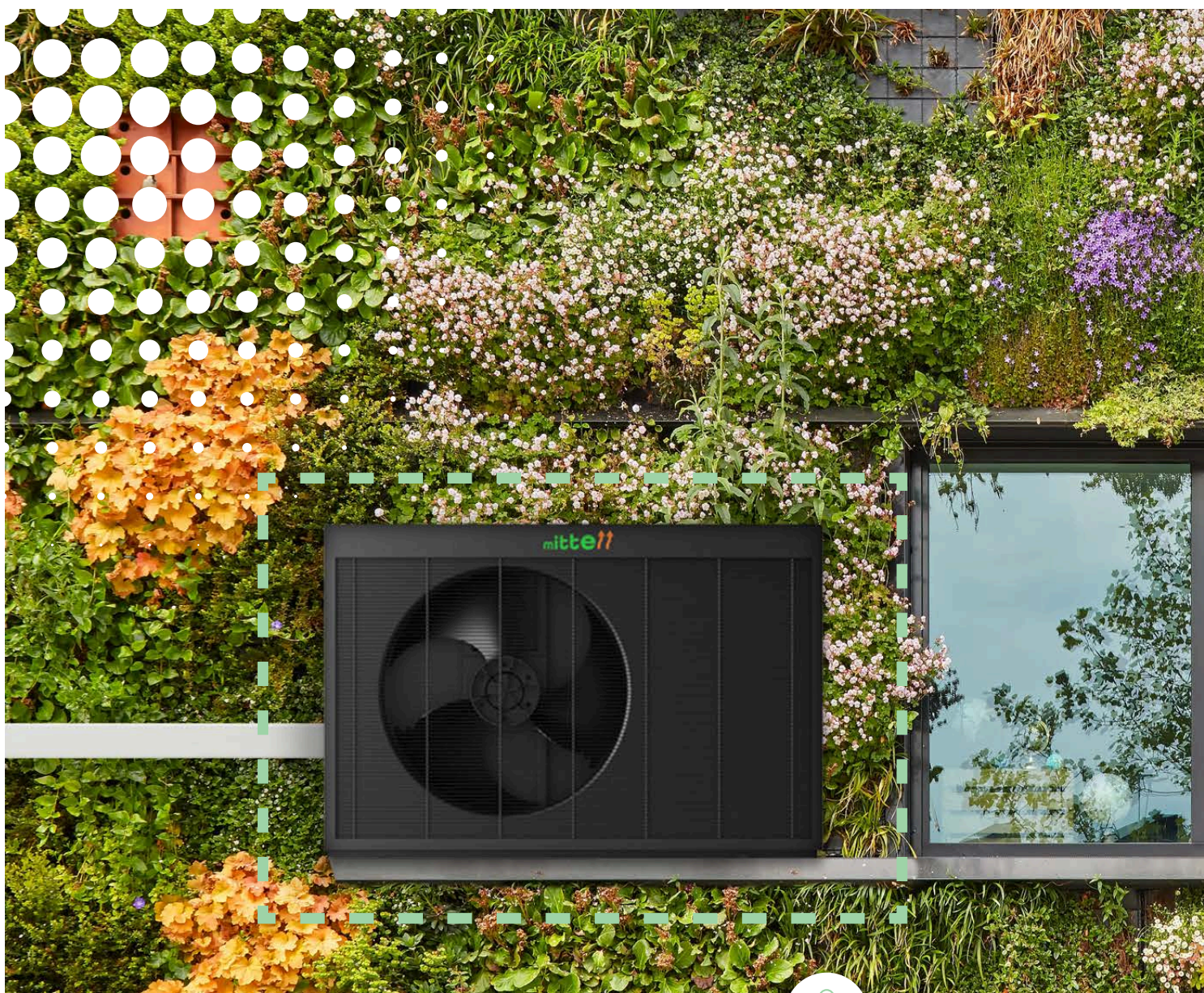


Calor y Frío

Las máquinas MITTE ofrecen soluciones de calor y frío eficientes, adaptándose a tus necesidades durante todo el año con máximo rendimiento y sostenibilidad. Con solo presionar un botón.

Modelos innovadores
directos al cliente final





Aeroterminia

Menos es más

Nos especializamos en una selección cuidadosamente limitada de sistemas de aeroterminia. Esta estrategia nos permite optimizar costos de producción, logística y mantenimiento, manteniendo la capacidad de satisfacer prácticamente todas las necesidades del mercado.

Gracias a este enfoque, podemos ofrecer soluciones más eficientes, fiables y accesibles. Nuestro compromiso se centra en combinar simplicidad con innovación, asegurando un equilibrio perfecto entre calidad, sostenibilidad y rendimiento energético.



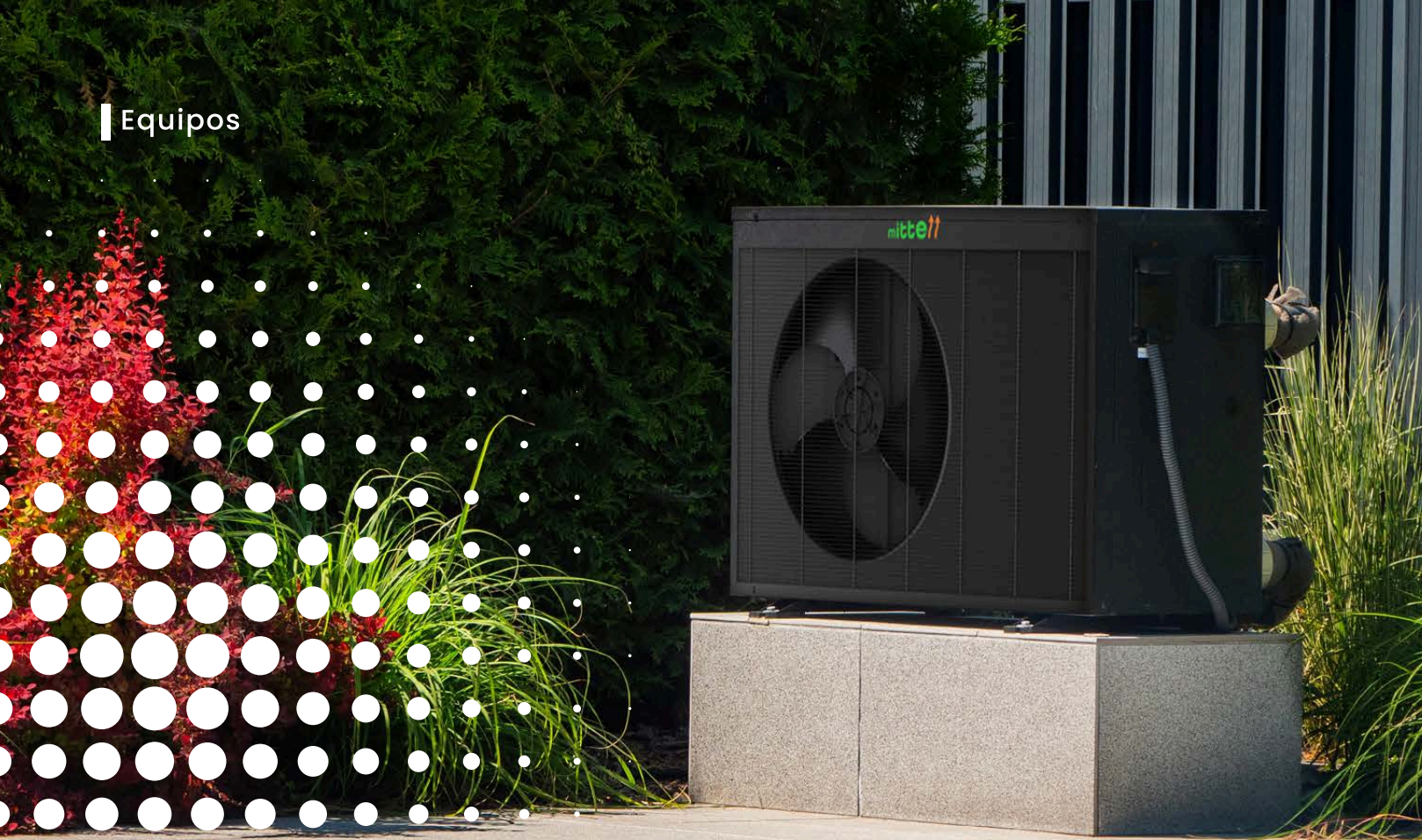
MITTE

VENTAJAS

¿Qué nos diferencia?

- 1 Solo tres potencias disponibles:
9, 15 y 22kW.
- 2 Ajuste automático de la producción para adaptarse a potencias menores, optimizando el consumo energético y asegurando un funcionamiento eficiente en todo momento.
- 3 A diferencia de otros fabricantes, nuestras **aeroterminias** están diseñadas para ofrecer una alta temperatura, garantizando un rendimiento superior y adaptabilidad a diversas aplicaciones.
- 4 Todas nuestras **aeroterminias** son monobloc, esto quiere decir que solo hay una unidad exterior.

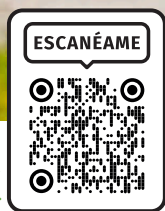
>>> Posibilidad de agregar varios equipos.



01.



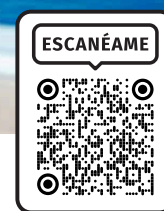
02.



03.



04.



01. Monobloc 9kw
02. Monobloc 15kw



03. Monobloc 22kw
04. Monobloc 22kw - Trifásica

Equipo	Modelo	M75R290M-09-15A	M75R290M-15-25A	M75R290T-22-35A	M75R290T-22-17A
	Código de producto	10.00.00.001	10.00.00.002	10.00.00.003	10.00.00.004
Alimentación	Voltaje V	220-240	220-240	220-240	380-415 (trifásica)
Potencia nominal máxima en calefacción (aire 7/6°C, agua 30/35°C)	Potencia térmica kW	2,92 – 9,10	4,30 – 15,20	7,24 – 21,90	7,24 – 21,90
	Potencia eléctrica kW	0,61 – 2,11	0,87 – 3,73	1,50 – 5,88	1,50 – 5,88
	COP	4,31 – 5,66	4,07 – 5,57	3,82 – 5,59	3,82 – 5,59
Potencia nominal máxima en calefacción (aire 7/6°C, agua 47/55°C)	Potencia térmica kW	2,99 – 8,16	4,25 – 14,55	6,36 – 19,45	6,36 – 19,45
	Potencia eléctrica kW	1,03 – 2,92	1,45 – 4,28	2,15 – 6,85	2,15 – 6,85
	COP	2,79 – 3,46	2,83 – 3,45	2,84 – 3,57	2,84 – 3,57
Potencia nominal máxima en refrigeración (aire 35/24°C, agua 12/7°C)	Potencia refrigeración kW	1,38 – 5,70	3,65 – 11,04	4,55 – 17,20	4,55 – 17,20
	Potencia eléctrica kW	0,67 – 2,44	1,12 – 3,97	1,85 – 7,31	1,85 – 7,31
	Corriente de entrada A	3,06 – 10,27	5,18 – 17,44	8,47 – 32,10	2,99 – 11,26
ErP, clase de eficiencia energética, SCOP	LOT1 (SCOP) 55°C	A++ (3,71)	A++ (3,72)	A++ (3,72)	A++ (3,72)
	LOT1 (SCOP) 35°C	A+++ (4,83)	A+++ (4,79)	A+++ (4,81)	A+++ (4,81)
Potencia eléctrica máxima	kW	3,5	5,4	7,5	10,5
Temperatura máxima de impulsión	°C	75	75	75	75
Temperatura ext. admitida calefacción (aire exterior)	°C	-25 a +45	-25 a +45	-25 a +45	-25 a +45
Temperatura ext. admitida refrigeración (aire exterior)	°C	+16 a +45	+16 a +45	+16 a +45	+16 a +45
Dimensiones del equipo	mm	1187x418x805	1287x448x904	1187x448x1456	1187x448x1456
Peso del equipo	Kg	110	134	208	208

Conectividad

Las puedes manejar desde tu móvil y nosotros podemos supervisarlas para mejorar su funcionamiento y detectar anomalías antes de que te enteres.

Monobloc

Sólo hay una unidad exterior. De esta manera, las instalaciones son más sencillas, ya que la unidad exterior incorpora directamente las conexiones hidráulicas.

Otra ventaja importante es, que en caso de avería grave, por ejemplo, daños por una tormenta, podemos cambiar la máquina por otra de sustitución en cuestión de minutos.

Servicio técnico



Todos los
repuestos
a nuestro
alcance



Sabemos lo
importante que es
quedarse sin agua
caliente y queremos
que nuestros clientes
confíen en Mitte sin
miedo.

Nuestras máquinas son muy robustas y han pasado por las pruebas más exigentes. Además, no estamos en Italia, ni en Japón, contamos con TODOS los repuestos en nuestras instalaciones de León.

¡Puedes venir a visitarnos!
Además de la garantía de 3 años, ofrecemos a nuestros clientes servicios de mantenimiento básicos y avanzados (con diversos niveles de SLA, supervisión remota, máquinas de sustitución, etc.).





¿La Aeroterminia que no engaña?

A Mitte Aeroterminia

C Aeroterminia 空气能

B Otras Marcas

D Nisu

¿Para poner aeroterminia hay que instalar paneles solares?

Falso. La aeroterminia sale rentable comprando la electricidad. La inversión en paneles fotovoltaicos puede ser interesante para usuarios de aeroterminia, pero hay que tener en cuenta los plazos de amortización.

¿La aeroterminia produce mucho ruido?

Falso. La aeroterminia no produce un ruido excesivo, pero genera un nivel sonoro similar al de los aparatos de aire acondicionado. Esto se debe principalmente al funcionamiento del compresor de la unidad exterior.

¿Para poner aeroterminia hay que tener suelo radiante?

Falso. Las máquinas de aeroterminia Mitte producen agua a alta temperatura, por lo tanto, se pueden usar con radiadores. El suelo radiante es más eficiente independientemente del método de calefacción y aporta mayor confort.

¿Instalar aeroterminia es complicada y muy costosa?

Falso. Ya que con el ahorro producido a largo plazo resultan mucho más rentables que otros sistemas que, a priori, pueden parecer más baratos. Mitte trabaja para reducir al máximo los plazos de amortización.

¿La aeroterminia no funciona bien con temperaturas frías?

Falso. Las aeroterminias Mitte funcionan hasta con temperaturas de -25°C. En los países del norte de Europa los sistemas de bomba de calor ya suponen el principal método de calefacción para hogar y negocios.

¿Con la aeroterminia se pasa mucho frío?

Falso. Si la instalación está bien dimensionada la casa estará a una temperatura perfecta. Las edificaciones con suelo radiante tienen una alta inercia, es decir, tardan más tiempo en calentar y en enfriar, independientemente del sistema que produzca el calor.

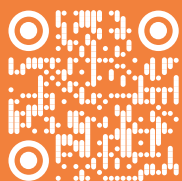
Tfno: 987 790 325 »

mitteaeroterminia.es

Mitte Aeroterminia

Pol. Ind. Villadangos V3, Parcela 5,
24392 Villadangos del Páramo
(León) España

Tfno: 987 790 325
hola@mitteaeroterminia.es
mitteaeroterminia.es



“Hogar eficiente” |

