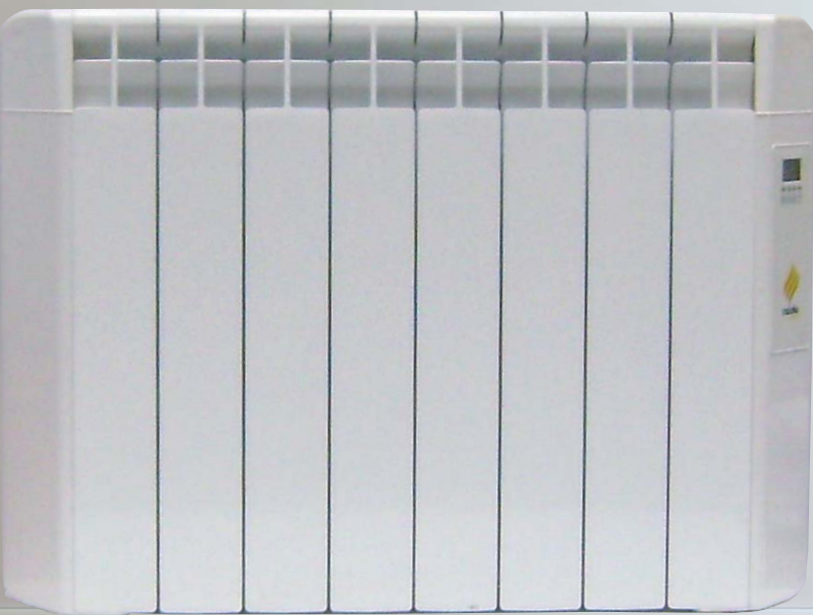




CATÁLOGO CALEFACCIÓN ELÉCTRICA



Nacida de una empresa familiar, con una larga trayectoria y experiencia en la fabricación de emisores térmicos y sistemas de ahorro energético desde 1975, nos hemos convertido en **IDEASTUR, S.L.** con modernas instalaciones y procesos de montaje. En la actualidad, hemos pasado de fabricar para otras marcas en el mercado a crear nuestra gama de productos **Caldia Confort** y **Caldia Solar**.

Contamos con un equipo de jóvenes ingenieros emprendedores, creando la mayor gama de productos del mercado en controles y modelos de emisores térmicos, también incorporamos, todo tipo de elementos de seguridad para hacer cumplir las normativas vigentes, así como, un termostato de seguridad con rearme manual y fusible de protección, siendo los únicos en el mercado en incorporar estos elementos de vital importancia para la vida útil de los emisores térmicos.

Paralelamente al crecimiento en nuestra gama emisores eléctricos, hemos ido desarrollando nuevos productos en el campo de las energías renovables, como sistemas de seguridad y llenado para las instalaciones solares térmicas con un gran éxito, siendo nuevamente los únicos en el mercado con este tipo de productos protegidos bajo patente.

A continuación podrá conocer nuestros productos en nuestro catálogo 2011, esperamos le sirva para apreciar la amplia gama existente, la cual estamos seguros que repercutirá en un aumento de sus ventas.



MODELOS DE EMISORES TÉRMICOS DE FLUIDO

Los emisores térmicos están fabricados con elementos de aluminio inyectado de la más alta calidad y sometidos a estrictos controles, además incorporan un líquido caloportador de grandes cualidades en cuanto a transmisión de calor y resistencia para trabajar en el tiempo a altas temperaturas. El material con el que están contruidos los carenados laterales es ignífugo.

MODELO CARES.



El emisor térmico Cares tiene unas líneas de acabado redondeadas con salidas de aire frontales .
Está disponible en las alturas 600 y 430.

MODELO SELLA.



El emisor térmico Sella tiene unas líneas de acabado planas, totalmente liso en su parte frontal .
Está disponible en la altura 600.

Seguridad

Termostato interno de Seguridad, preparado para bloquear el Emisor Térmico Caldia si se sobrepasan los 80°C, asegurando de esta forma el cumplimiento de las Normas del RITE.

Enchufe con fusible de seguridad, y otro de recambio, evitando que una posible sobretensión pueda dañar el Emisor Térmico Caldia.

Cable de seguridad, con adaptador en ángulo de 90° y con salida superior de forma que no sufra ninguna deformación y además ejerce, junto a soportes de pared, de nivelador y distanciador a la pared de forma que la convección natural sea la óptima. Tiene doble cabezal, por un lado enchufa al aparato y por el otro a la red.



Características técnicas

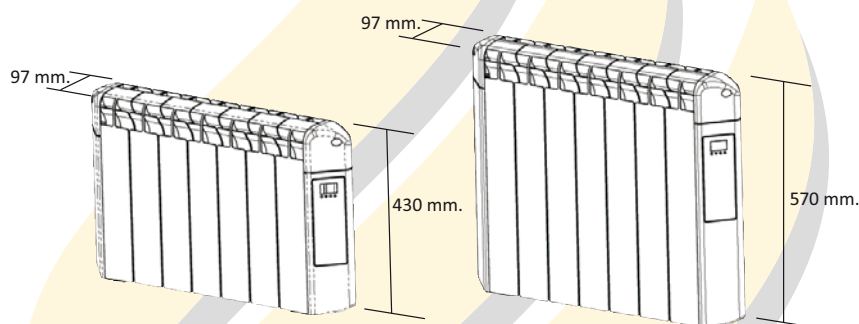
Modelo 430

Elementos	Longitud (mm.)	Potencia (W)	Peso (Kg.)
3	380	300	4,8
5	540	500	8,1
7	700	700	10,8
9	860	900	13,8
11	1020	1100	16,8
13	1180	1300	19,9
15	1340	1500	23

Modelo 600

Elementos	Longitud (mm.)	Potencia (W)	Peso (Kg.)
3	380	375	7,7
4	460	500	9,5
5	540	625	11,8
6	620	750	13,6
7	700	875	15,5
8	780	1000	17,3
9	860	1125	19,4
10	940	1250	21,2
11	1020	1375	23,2
12	1100	1500	25
13	1180	1625	27
15	1340	1875	30,8

Dimensiones



Mandos



Analógico TA

Interruptor On/Off para conexión y desconexión del Emisor Térmico. Termostato de Seguridad de contacto bimetalico y termostato para determinar la temperatura ambiente, con una escala del 1 al 9.



Analógico TRA

Interruptor On/Off para conexión y desconexión del Emisor Térmico. Termostato de Seguridad de contacto bimetalico y termostato para determinar la temperatura ambiente, con una escala del 1 al 9.

Reloj Analógico de 24 horas en fracciones de 15 minutos en posiciones de marcha/paro.



Digital TD

Es un termostato digital preciso y simple, con 3 botones: + temperatura, - temperatura y ON/OFF. Termostato de Seguridad y termostato de sonda para determinar la temperatura ambiente.



Digital CRD

Pantalla de LCD, con iluminación (solo de trabajo) de color azul. Termostato de Seguridad y termostato de sonda para determinar la temperatura ambiente.

Puede funcionar como un sencillo termostato o como un completo cronotermostato.

OPCIÓN CPL

Mismas características que el CRD pero lleva integrado el sistema CPL, lo que le permite integrarse en un sistema de domótica.



Mando a distancia

Para el modelo digital TD. El termostato puede convertirse gracias a este mando a distancia en un completo cronotermostato con la posibilidad de almacenar hasta 5 programas personalizados. Se puede aumentar y disminuir la temperatura del emisor térmico desde el mando a distancia, bloquear el teclado del emisor térmico y dispone de opción vacaciones.

EMISOR TÉRMICO SECO DRY GREEN®

Los emisores térmicos secos DRY GREEN® están fabricados con elementos de aluminio inyectado de la más alta calidad y sometidos a estrictos controles, que garantizan un producto final con las más altas prestaciones.

Los emisores térmicos secos DRY GREEN®, gracias a la innovadora tecnología **SRP (Sistema de Reparto Proporcional)** desarrollada íntegramente por IDEASTUR,S.L. y que aplica en la fabricación de sus resistencias, son capaces de transmitir todo el calor al ambiente de una manera más rápida. Con ello, favorecemos el calentamiento de la estancia en la que están instalados los emisores térmicos secos DRY GREEN®, consiguiendo una distribución uniforme del calor.

El material con el que están fabricados los embellecedores laterales es de ABS autoextinguible (V0).

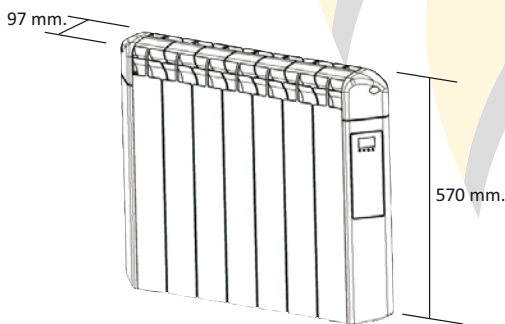
Los emisores térmicos secos DRY GREEN® son más ecológicos al no contener aceites, por lo tanto en el reciclaje se producen menos residuos y su tratamiento es más sencillo, lo que repercute en un menor impacto medioambiental.

Modelo 600

Elementos	Longitud (mm.)	Potencia (W)	Peso (Kg.)
4	460	500	9,5
6	620	750	13,6
8	780	1000	17,3
10	940	1250	21,2
12	1100	1500	25



Dimensiones



Mandos



TA



IR



Mando a distancia
Modelo IR



CONTROL

TOALLEROS ELÉCTRICOS



Termostato interno de Seguridad, preparado para bloquear el Emisor Térmico Caldia si se sobrepasan los 80°C, asegurando de esta forma el cumplimiento de las Normas del RITE.

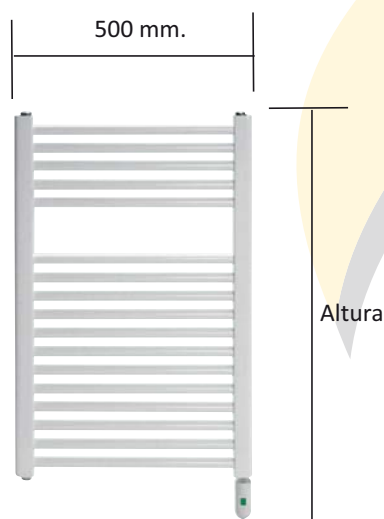
Tres niveles de potencia (300, 500 y 700 W).

Aislamiento eléctrico de clase I frente a la humedad (toma de tierra, eliminación de posibles fugas eléctricas).

Protección del secatoallas contra humedad del tipo IP 44.

Control básico (interruptor ON/OFF) y control Plus termostato ambiente, con dispositivo de secatoallas (máxima potencia durante 2 horas)

Dimensiones



Controles

Modelo Básico

Control mediante un interruptor con las funciones ON/OFF.

Dispone de termostato y termostato de seguridad internos en la propia resistencia.

Modelo Plus

Control mediante un termostato ambiente, con dispositivo de seca toallas (máxima potencia durante 2 horas).

Dispone de termostato y termostato de seguridad internos en la propia resistencia.



Modelo	Altura (mm.)	Potencia (W)	Peso (Kg.)
800 Básico	870	300	10,0
1200 Básico	1270	500	11,5
1500 Básico	1570	700	13,0
800 Plus	870	300	10,0
1200 Plus	1270	500	11,5
1500 Plus	1570	700	13,0

Fabricado en dos acabados: blanco y cromado

GESTORES DE ENERGÍA

Uno de los "Grandes Inconvenientes" de la Calefacción Eléctrica es la elevada contratación necesaria para simultanear el consumo de Aparatos de Climatización, Radiadores Eléctricos, Aire Acondicionado y Productores de Agua Caliente Sanitaria (ACS) con el consumo del resto de los aparatos de la vivienda, electrodomésticos e iluminación. Con esta elevada contratación hay que convivir durante todo el año y supone un importe fijo mensual en la factura.

Otro de los inconvenientes es el de la simultaneidad de funcionamiento en ciertos momentos, creando puntas de consumo que pueden hacer saltar el "Limitador de Contratación".

Estos inconvenientes se solucionan de forma sencilla y eficaz con nuestros GESTORES DE ENERGÍA RZ3 y RZ8 ya que optimizan la potencia contratada, permitiendo al usuario distribuir automáticamente a través de los diferentes "circuitos" que constituyan las zonas.

Los gestores de energía son dos equipos que se utilizan para controlar el consumo instantáneo de la energía eléctrica. Están midiendo en todo momento la potencia consumida y en el momento que nos acercamos a la potencia contratada comienza a desconectar zonas de la calefacción para adecuar el consumo eléctrico y que así no salte el limitador "ICP".

Existen dos modelos de gestores de energía:

- El RZ3, es un gestor de energía que nos permite dividir la calefacción en tres zonas y actúa sobre ellas por medio de los 3 relés que mandan los tres circuitos eléctricos realizados para la calefacción.

- El RZ8, es un gestor de energía que nos permite dividir la calefacción en hasta ocho zonas y actúa sobre ellas por medio de corrientes portadoras, que son las que dan las órdenes de encendido y apagado a los emisores térmicos teniendo que realizar tan solo un circuito eléctrico para la calefacción.

En los **gestores de energía RZ3 y RZ8** se fija la "intensidad de corte" (ICR), que es el valor máximo de la suma de las intensidades que pasan por las "**ZONAS PRIORITARIAS**" Y "**NO PRIORITARIAS**" (que el gestor de energía deje funcionar).

Los aparatos Electrodomésticos Fundamentales (Horno, Microondas, Nevera...) y la iluminación quedan englobados en la ZONA PRIORITARIA. El consumo de todos ellos se denominará Intensidad Prioritaria (IP) y deberá ser menor o igual a la Intensidad Contratada (IC) para evitar el salto del Limitador de Potencia.

La Calefacción, los Productores de Agua Caliente Sanitaria (A.C.S.), los Aparatos de Climatización y los Electrodomésticos No Fundamentales quedan englobados en la **ZONAS NO PRIORITARIAS**, tres zonas para el RZ-3 y ocho zonas para el RZ-8. Los gestores de energía están preparados para que a través de un mando externo (opcional) se pueda gestionar el funcionamiento de las zonas, permitiendo la activación o desactivación de las mismas, mediante programador, teléfono o cualquier aplicación domótica.

Recomendamos repartir equilibradamente la Calefacción/Climatización entre las zonas, ya que en el caso de que no haya suficiente intensidad para que ambas funcionen simultáneamente, el racionalizador conmuta el funcionamiento de las zonas entre sí de forma que no haya "caída térmica en dichas zonas". Cuando la IP+I NO PRIORITARIAS se aproxima al valor fijado de ICR el RACIONALIZADOR comenzará a desconectar las Zonas No Prioritarias. La diferencia entre ICR e IP será la intensidad disponible para LAS ZONAS NO PRIORITARIAS. El RACIONALIZADOR trabaja con cualquier potencia contratada. Pese a esto el RACIONALIZADOR optimiza su funcionamiento para las siguientes potencias contratadas: 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 63, 75 Y 90 A; recomendamos aumentar la potencia hasta el escalón de intensidad superior recomendado para el RACIONALIZADOR.

GESTOR DE ENERGÍA RZ-3



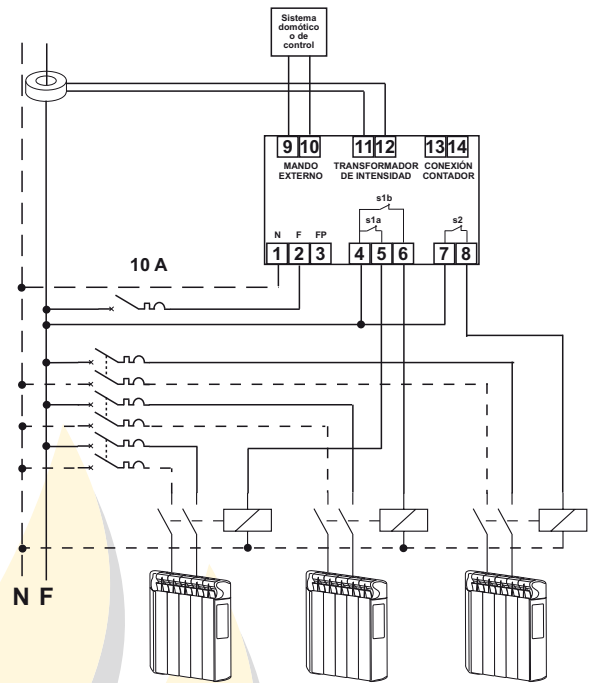
Características técnicas RZ-3:

- Alimentación 220/230v,50Hz.
- Aislamiento clase II.
- Consumo 2 VA.
- 3 salidas contacto NC en reposo, 2 A 220 V.
- 1 entrada de control domótico.
- 1 entrada de selección de calefacción por hilo piloto.
- Gestor de energía cascadocíclico sobre 3 líneas.
- Botón de ajuste de calibres de

I.C.P. de 15 A a 90 A.
-Dimensión: b: 4 módulos y h: de 53 mm.

Características transformador de intensidad:

- Diámetro interior máximo 10 mm.
- Intensidad nominal de funcionamiento de 2 A a 90 A con $\cos\phi = 0,8$ a 1.
- Longitud máx cable 1.5m.



ESQUEMA BÁSICO RZ-3

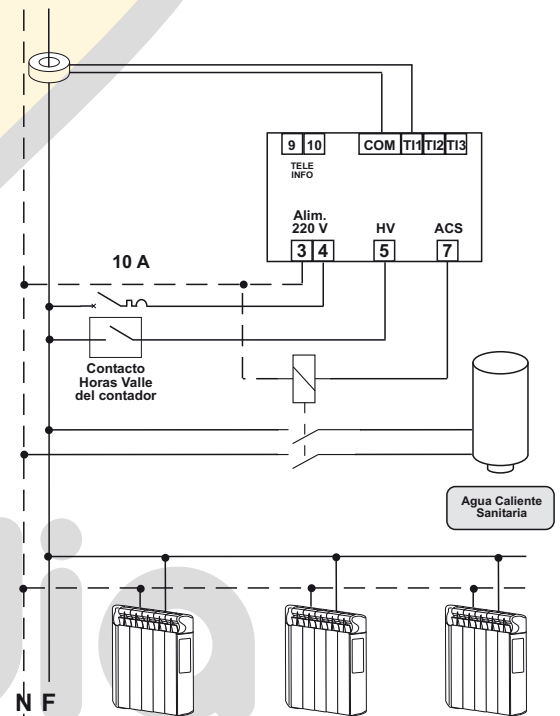
GESTOR DE ENERGÍA RZ-8



Características técnicas RZ-8:

- Alimentación 220/230v,50Hz.
- Aislamiento clase II.
- Consumo 4 VA.
- Gestion de hasta 8 zonas.
- Frecuencia de emisión: 132.5 KHz, modulación FSK.
- Potencia de emisión conforme a la norma CENELEC NF 50065, clase 122.
- 1 entrada bus tele-información (para contador electrónico).
- Enlace con el contador: cable par trenzado 6/100 con hilo de

- continuidad, longitud máx. 100 m.
- 1 entrada fase contacto horas valle (contador tradicional).
- Dimension de 4 módulos y altura de 53 mm.
- Gestión con sistema cascadocíclico.
- Botón de ajuste de calibres de I.C.P. de 15 A a 90 A.
- Tipo de corte de los contactos relés: microcorte / tipo 1C según EN 60730-1.
- Temperatura de funcionamiento: 0°C a 40°C
- Temperatura de almacenaje: -10°C a 70°C.
- Salida ACS: 220V/2A.



ESQUEMA BÁSICO RZ-8

Características transformador de intensidad:

- Diámetro interior máximo 14 mm.
- Intensidad nominal de funcionamiento de 2 A a 90 A con $\cos\phi = 0,8$ a 1.
- Longitud máx cable 1.5m.

MANDOS DOMÓTICOS

Los mandos domóticos son unos equipos que están diseñados para facilitar el uso y gestión de nuestra calefacción eléctrica, permitiéndonos centralizar la programación de toda la calefacción en un solo punto, poder activar o desactivar la calefacción por medio de una llamada telefónica o conseguir que un aparato eléctrico cualquiera obedezca las ordenes de un mando CPL. Si a estos equipos sumamos los gestores de energía conseguiremos una gestión muy eficiente en nuestra instalación de calefacción eléctrica.



Centralita CPL

Centralita de programación capaz de configurar todos los emisores térmicos CPL de una vivienda o local en tres zonas y programar, estas tres zonas, de manera independiente.

Esta programación se podrá hacer en los siete días de la semana en fracciones de una hora y en tres saltos térmicos (confort, economía y antihielo).

Modo manual de todos los emisores térmicos CPL: confort, economía, antihielo y paro.

Sencilla de programar.

Características técnicas:

- Alimentación 230 +/- 10%, 50 Hz.
- Salvaguarda del reloj en caso de corte de corriente: 4 horas.
- Consumo: 4 VA.
- Aislamiento: clase II.
- Selector de modo de

- funcionamiento: 9 posiciones.
- Modos de funcionamiento: selección de modo de funcionamiento manual o programable.
- Configuración larga ausencia (permanente en modo antihielo), de 1 a 99 días.

- Vuelta al modo de funcionamiento después de terminar una configuración de larga ausencia.
- Frecuencia de emisión: 132.45 kHz, modulación FSK.
- Potencia de emisión conforme a la norma CENELEC EN 50065-1.
- Resistencia interna: 5 ohmios.

- Sensibilidad en recepción: 1mVeff.
- Dirección "casa": 65000 combinaciones.
- Pantalla digital.
- Tamaño: 124 x 95 x 43 mm.
- Fijación mural en caja empotrada o de superficie.
- Índice de protección: IP 30.



Adaptador telefónico CPL

Mando telefónico con dos canales; mando para calefacción (con emisores CPL) y mando para receptores ON/OFF CPL.

Se puede activar o desactivar cualquiera de los dos canales independientemente. Con una llamada de teléfono nos indica el estado de los dos canales y nos da las instrucciones para modificarlos.

Sencilla de programar.

Puede trabajar solo o en combinación de más módulos domóticos CPL.

Características técnicas:

- Alimentación 230 +/- 10%, 50 Hz.
- Aislamiento clase I.
- Consumo 100 mA.
- Suministrado con cable telefónico y doble conector.
- Pararrayos de protección de la entrada de la línea telefónica

- integrado en el aparato.
- Número de tonos de llamada antes de toma de línea, ajustable entre 5 y 10 tonos.
- Mando manual de la vía automatismo.
- Caja enchufable 2 polos + tierra 16 A máximo.
- Frecuencia de emisión 132.5 Hz.

- Modulación FSK.
- Potencia de emisión PLC 1 Veff sobre 50 W (conforme a la norma NF EN 50065-1).
- Dirección "casa" 65000 combinaciones codificadas en fábrica.
- Compatible con productos PLC con protocolo X2D.

- Contel PLC se utiliza en instalaciones que no excedan de 180 m².
- Temperatura de funcionamiento de 0°C a 40°C.
- Temperatura de almacenaje de -10°C a 70°C.



Receptor ON/OFF CPL

Receptor ON/OFF CPL que adapta cualquier aparato que tengamos para que pueda recibir órdenes de cualquier módulo domótico: RZ8, centralita CPL, adaptador telefónico CPL o cualquier combinación de ellos.

Máxima carga 15 A.

Sencillo de programar.

Características técnicas:

- Alimentación 230 +/- 10%, 50 Hz.
- 1 testigo de buen funcionamiento
- 1 testigo de estado de la salida.
- 1 tecla de configuración o de

- derogación.
- Caja compacta enchufable: 140 x 72 x 40 mm.
- Consumo 2 VA.
- Aislamiento clase I.
- Temperatura de funcionamiento de 0°C a 40°C.

- Temperatura de almacenaje de -10°C a 70°C.
- Tipo de corte de los contactos relés: microcorte / tipo 1.c.

Cálculo de la potencia de calefacción necesaria.

Para asegurar el óptimo aprovechamiento del consumo eléctrico es de vital importancia dimensionar correctamente el sistema de calefacción eléctrica, y así poder contratar la potencia estrictamente necesaria, y además, asegurar que el sistema sea capaz de mantenerse de forma sostenible el confort en todas las estancias. En las necesidades de potencia de calefacción deben tenerse en cuenta los puntos de contacto de cada estancia con el exterior, por lo que es necesario conocer los siguientes datos:

- Si se trata de una edificación individual o de un apartamento, en cuyo caso es necesario saber si se trata de un piso intermedio o no.
- La diferencia entre la temperatura de confort (20°C) y la temperatura mínima en el exterior.
- El número de paredes en contacto con el exterior de cada estancia.
- Si alguna de las paredes exteriores está orientada al norte.
- La superficie de cada estancia.

A partir de los siguientes datos, las necesidades de potencia por metro cuadrado para cada estancia se calculan sumando las siguientes cantidades:

Para todas las estancias

Base +37 W/m²

Situación

Apartamento de nivel intermedio +0 W/m²
Apartamento de nivel superior o inferior (ático, Bajos) +10 W/m²
Edificación individual de una planta (chalet) +37 W/m²

Temperatura mínima en el exterior (media)

Por encima de 0°C +0 W/m²
De 0 a -3°C +17 W/m²
De -3 a -5°C +38 W/m²
Menos de -5°C +63 W/m²

Para cada estancia

Número de paredes exteriores
Ninguna +0 W/m²
Una +28 W/m²
Dos +38 W/m²
Tres o más +56 W/m²

Orientación

Norte +10 W/m²
Este +6 W/m²
Oeste +3 W/m²
Sur +0 W/m²

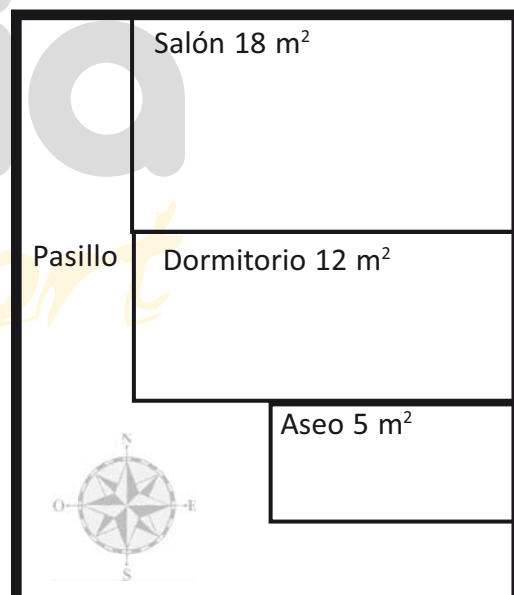
En el caso de dormitorios, cocinas, vestíbulos y pasillos multiplicar por: 0.9

Si la edificación es antigua o el aislamiento es escaso multiplicar por: 1.2

Ejemplo:

Salón, dormitorio y aseo en un apartamento de nivel intermedio de un bloque, con orientación norte-este en un clima moderadamente frío (temperatura mínima media en invierno -2°C)

Cálculo	Salón	Dormitorio	Aseo
Base	37	37	37
Situación (nivel intermedio)	+0	+0	+0
Temperatura mínima (-2°C)	+17	+17	+17
Paredes exteriores	+38	+28	+28
Orientación	+10+6	+6	+6
Dormitorios, cocinas ...	-	X0.9	X0.9
Edificación antigua	-	-	-
Potencia/m²	108 W/m²	79.2 W/m²	79.2 W/m²
Potencia por estancia	1944 W	950.4 W	396 W



CONDICIONES DE VENTA

1. Generalidades.

Las ventas y suministros a efectuar por IDEASTUR, S.L. se regirán por las presentes Condiciones Generales de Venta, excepto en todo aquello que esté expresamente acordado de forma distinta en la oferta correspondiente o en la aceptación del pedido y que constituya las condiciones particulares del mismo. Por ello no tendrán valor ni efecto jurídico otras condiciones que no se hayan aceptado explícitamente por nuestra empresa.

2. Precios.

Los precios incluidos en nuestra tarifa se expresan en €. Nuestra empresa considera aceptable como pedidos mínimos los que superen 200 € y se concederá a portes pagados los pedidos superiores a 500 €, dentro de España, excepto en las zonas de Ceuta y Melilla e Islas Canarias dónde concederemos el porte pagado por pedidos superiores a 1000 €.

Todos los precios y costes mencionados con anterioridad, así como cualquiera de los costes asociados, no incluyen el correspondiente IVA que deberá añadirse, al tipo que especifique la legislación en vigor.

Nuestra empresa se reserva el derecho de modificar los precios de la tarifa en vigor en cualquier momento sin necesidad de preaviso. Los precios aplicables serán los vigentes en el momento en que se realice el pedido.

3. Condiciones de pago.

Las facturas se deberán pagar en un plazo máximo de 60 días fecha factura, con uno o dos días de pago al mes. Los gastos derivados por el aplazamiento de los pagos de facturas pendientes será un 3% mensual, y por impago, será del 5% con un mínimo de 15 €, al que se le añadirá un 3% mensual a partir del 2º mes de demora.

Todas las operaciones comerciales están aseguradas por una entidad de seguro de crédito.

4. Plazo de entrega y descarga de la mercancía.

Por nuestra condición de fabricante se ajustarán las unidades solicitadas a nuestro embalaje mínimo indicado en la tarifa en vigor.

La aceptación del pedido se llevará a cabo de acuerdo con las condiciones contractuales vigentes entre las partes en tal momento. Las fechas de entrega que aparecen en la confirmación del pedido son provisionales. Las entregas anticipadas y los envíos parciales estarán autorizados si no existe un acuerdo por escrito que lo prohíba. La incapacidad de efectuar o servir un pedido por motivos de huelga, fracaso de la negociación, cierre de negocio y consecuencias derivadas de los mismos serán consideradas como de fuerza mayor y eximen al proveedor de su obligación de servir la mercancía y el cliente no podrá reclamar en modo alguno daños y perjuicios.

En el caso de aplazamiento de pago de las facturas pendientes, así como de su impago, y / o por exceder el límite de crédito asegurado, los pedidos pendientes de servir quedarán bloqueados hasta la resolución de la incidencia en cuestión.

5. Transporte.

El transporte se efectuará desde nuestras instalaciones bajo el riesgo y por cuenta del cliente. En el supuesto de transporte a portes pagados IDEASTUR, S.L. podrá elegir el tipo o empresa de transporte. Cualquier daño o pérdida debe ser determinada por el receptor de la mercancía, que deberá aportar el consiguiente peritaje sobre los mismos.

Con lo establecido en la legislación vigente, la reclamación por daño o avería de las mercancías transportadas deberá hacerse en las 24 horas siguientes a la recepción conforme de las mismas, salvo que el daño fuera evidente en el momento de la recepción de estas, en cuyo caso, la reclamación deberá hacerse en el momento de la recepción de la mercancía, especificándola en el albarán de entrega del transportista.

6. Devolución y envío de mercancía.

El proveedor no está obligado a aceptar la devolución de material pedido por el cliente ya sea total o parcialmente. Si el cliente desea devolver mercancía por alguna razón determinada y el proveedor lo acepta por escrito se deberá recurrir a las siguientes normas:

Cursar la reclamación ya sea por comunicación escrita, teléfono, fax o e-mail a IDEASTUR, S.L.

Se enviará toda devolución una vez haya sido aceptada la reclamación, la cual deberá ir acompañada de albarán con especificación del material devuelto y la causa de la devolución, ya sea por material defectuoso o erróneo, así como nº de factura y fecha de la compra del material. El material devuelto que sea con portes a cargo de IDEASTUR, S.L. se realizará por la agencia que IDEASTUR, S.L. considere oportuno. Toda mercancía devuelta que no cumpla estos requisitos será devuelta al remitente.

Todo material devuelto por motivos diferentes a los mencionados en el párrafo anterior tendrá un demérito del 20% en concepto de manipulación y acondicionamiento. En ningún caso se admitirá la devolución de la mercancía transcurridos 3 meses desde la expedición.

Todo el material devuelto será repuesto a cambio si no se acuerda lo contrario.

7. Reserva de dominio.

El proveedor conserva la propiedad de la mercancía, hasta que todas las deudas, incluidos los posibles gastos derivados de las mismas, entre proveedor y cliente hayan sido completamente liquidadas.

En el caso de impago, incluso de una sola factura, el proveedor, en ejercicio de su derecho de propiedad, podrá recoger del cliente mercancía suficiente para cubrir todas las deudas pendientes, incluidas las que aún no han vencido.

No es necesaria la conformidad del cliente para cobrar una deuda o recoger una mercancía que esté en posesión del cliente.

8. Reclamaciones, garantía y compensación.

Cualquier defecto o anomalía, incluida la falta de la calidad asegurada del producto, debe ser comunicado por escrito en el momento de su detección. No serán aceptadas las reclamaciones por defectos una vez transcurridos 15 días desde la recepción de la mercancía en su lugar de destino, salvo que se tratara de defectos que no se hubieran podido detectar durante el examen de la mercancía.

La garantía que se aplicará sobre los productos referidos en este catálogo y / o tarifa de precios será de 2 años. Esta garantía se extiende a todo defecto de producto de IDEASTUR, S.L., bien en sus materias primas base, como de construcción o fabricación, limitando nuestra responsabilidad a las sustitución de las piezas defectuosas reconocidas por nosotros, sin indemnización alguna.

Para todos los efectos se considerará fecha de inicio de la garantía la de nuestra factura correspondiente no admitiéndose devolución alguna transcurridos 45 días de su expedición. Todo producto no utilizado adecuadamente, bien por no estar de acuerdo con la normativa de instalación actual o fuera de los límites de utilización, se considerará que el producto está fuera de garantía.

El proveedor podrá negarse a reparar los defectos si el cliente no cumple con sus obligaciones legales. El derecho del cliente para realizar una reclamación legal por defectos en la mercancía prescribe transcurrido un mes desde el rechazo, por parte del proveedor, de la reclamación escrita.

Nos reservamos el derecho de modificar el diseño de nuestros productos sin previo aviso.

9. Responsabilidad.

El proveedor sólo será responsable de los daños, fuera del ámbito de aplicación de las leyes de responsabilidad de producto, si, de acuerdo con las disposiciones legales, se demuestra la existencia de culpa grave. El proveedor no responderá y no procederán reclamaciones por daños y perjuicios en caso de incumplimiento de las condiciones de montaje, puesta en funcionamiento y utilización (como por ejemplo en las instrucciones de uso) o de las condiciones administrativas establecidas. Las limitaciones de responsabilidad serán aplicadas completamente a los sucesivos compradores, con la obligación de ser adoptadas por todos los futuros compradores.

10. Jurisdicción y Derecho aplicable.

Respecto a todos los litigios que surgieran en el marco de la relación contractual entre el proveedor y el cliente serán competentes los Juzgados y Tribunales de Oviedo. Asimismo, se acuerda como Derecho aplicable el Derecho Español.



caldia

comfort



caldia

Investigación Desarrollo Eléctrico Asturiano, S.L.

Pol. Ind. de Asipo, Parcela 4, Nave 5

C.P.: 33428 Llanera (Asturias)

Teléfono: 985732626 - Fax: 985732625

Email: info@caldia.es

www.caldia.es

Distribuidor: