



Emisores murales con fluido de alta inercia térmica, digitales programables.

Características

Estructura de aluminio inyectado.
Termostato electrónico con 3 modos de funcionamiento:

- Modo confort ☀
(temperatura seleccionada por el usuario).
- Modo económico ☾
(3°C menos que la temperatura del modo confort. Horas nocturnas y ausencias breves).
- Modo antihielo ❄
(mantiene la temperatura a 7°C).

Pantalla LCD.

Sensor de temperatura de alta precisión: ±0,2°C.

Bloqueo de teclado.

Protector térmico de bulbo.

Programación diaria y semanal.

Cable clavija ubicado en la parte posterior inferior derecha.

IP20. Clase I.



Humidificador integrado.
Depósito de agua extraíble.



Pantalla LCD.



Accesorio:
KIT PATAS EMI (2 un.)
Patas de plástico
(no incluido).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Modelo | Nº elementos | Potencia (W) | Tensión 50 Hz (V) | Intensidad absorbida máxima (A) | Peso (kg) | Longitud cable alimentación (mm) | Dimensiones LxAxH (mm) | Color |
|----------------|--------------|--------------|-------------------|---------------------------------|-----------|----------------------------------|------------------------|-----------------|
| EMI-4 PROGRAM | 4 | 600 | 230 | 2,6 | 9 | 1250 | 425x96x590 | Blanco RAL 9010 |
| EMI-5 PROGRAM | 5 | 800 | 230 | 3,5 | 10,5 | 1250 | 505x96x590 | Blanco RAL 9010 |
| EMI-6 PROGRAM | 6 | 1000 | 230 | 4,3 | 12 | 1250 | 585x96x590 | Blanco RAL 9010 |
| EMI-8 PROGRAM | 8 | 1200 | 230 | 5,4 | 15 | 1250 | 745x96x590 | Blanco RAL 9010 |
| EMI-10 PROGRAM | 10 | 1500 | 230 | 6,5 | 18 | 1250 | 905x96x590 | Blanco RAL 9010 |

Las tablas de rendimientos adjuntas permiten determinar las unidades de emisores precisos a instalar en cada estancia en función de los m² y zona climática que se establece a partir del mapa climático.

En la tabla 1 se expresan las equivalencias para cada tipo de clima, teniendo en cuenta la estancia a calentar, mediante coeficientes del 1 al 6. La tabla 2 expresa la superficie (m²) óptima a calefactar por cada modelo, según el número de elementos o potencia y en función del coeficiente establecido en la tabla 1.



España mapa climático. Temperatura media últimos 30 años, en el mes de enero.

(Datos aproximados, considerando una altura máxima de 2,5 m. Deberán tenerse en cuenta en cada caso, las pérdidas caloríficas del edificio y la orientación).

Tabla 1. Aplicación coeficientes por áreas

| Tipo de estancia | Tipo de clima | | | | |
|-------------------------------|---------------|----------|------|----------|-------|
| | Extremo | Muy frío | Frío | Moderado | Suave |
| Dormitorio, pasillos y cocina | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| Salón, comedor y baños | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 |

Tabla 2. Selección de modelo por m² para emisores EMI PROGRAM

| Modelo | Potencia (W) | Coeficiente | | | | | |
|--------|--------------|-------------|------|------|------|------|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4 | 600 | 9,1 | 8,5 | 8,2 | 7,7 | 7,3 | 6 |
| 5 | 800 | 12 | 11,5 | 10,9 | 10,3 | 9,9 | 8 |
| 6 | 1000 | 15,1 | 14,3 | 13,6 | 13 | 12,3 | 10 |
| 8 | 1200 | 18,1 | 17,2 | 16,3 | 15,5 | 14,9 | 12 |
| 10 | 1500 | 22,7 | 21,4 | 20,5 | 19,5 | 18,6 | 15 |

EJEMPLO DE SELECCIÓN

Dormitorio de 12 m² en Ciudad Real.

Paso 1 Ciudad Real está en la zona de clima frío.

Paso 2 Dormitorio en clima frío encontramos el coeficiente 3.

Paso 3 Para 12 m² y el coeficiente 3 recomendamos un modelo de 6 elementos (Máxima superficie para este aparato: 13,6 m²).