

### Sistema HS-221

#### Equipo para la eliminación de humedad por capilaridad



El HS-221 contrarresta la capilaridad evitando que la humedad del subsuelo suba por los poros de las paredes y suelo, y la rechaza por debajo de los cimientos.

#### Especificaciones técnicas del HS-221

| Modelo  | Cobertura m2 | Dimensiones mm | kg  | Aplicaciones        |
|---------|--------------|----------------|-----|---------------------|
| HS-221p | 50           | 280 x 200 x 45 | 1,2 | Trasteros           |
| HS-221a | 100          | 280 x 200 x 45 | 1,9 | Bajos y sótanos     |
| HS-221b | 150          | 280 x 200 x 45 | 1,9 | Bajos y sótanos     |
| HS-221c | 200          | 280 x 200 x 45 | 1,9 | Casas y chalets     |
| HS-221  | 300          | 280 x 200 x 45 | 1,9 | Casas y chalets     |
| HS-221d | 500          | 280 x 200 x 45 | 1,9 | Mansiones           |
| HS-221M | 1250         | 280 x 200 x 45 | 2,4 | Iglesias            |
| HS-221X | 2500         | 280 x 200 x 45 | 2,4 | Catedrales y museos |

**Tensión 100-240VAC**

**Alimentación 12VDC**

**Frecuencia de emisión**

**700 – 1500 Hz**

**Potencia**

**0,7W B rms max. 0,505 uT**

**LED rojo indica que llega tensión de alimentación**

**LED verde indica que el equipo funciona correctamente**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo mono-frecuencia</b>             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Tiempo instalación equipo</b>               | 30 min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Rapidez de secado</b>                       | 4 meses en edificaciones modernas<br>9 meses en casas antiguas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Eficacia en sótanos y bajos</b>             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Sin obras ni ruido ni polvo</b>             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Garantía de funcionamiento</b>              | 30 años                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Garantía de satisfacción</b>                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Reducción coste calefacción tras secado</b> | 30%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Normas internacionales</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ICNIRP</b> Recomendaciones para limitar la exposición a campos eléctricos, magnéticos y electromagnéticos.</li> <li>- <b>1999/519/EC y Real Decreto 1066/2001</b> Protección dominio público radioeléctrico.</li> <li>- <b>UNE-EN-50366</b> Aparatos electrodomésticos y análogos. Campos electromagnéticos.</li> <li>- Normas de compatibilidad electromagnética <b>UNE-EN 61000-6-3:2007 parte 6-3, IEC 61000-6-3:2006, y UNE 61000-6-1:2007 parte 6.</b></li> <li>- <b>Norma FCC</b> para equipos de uso doméstico.</li> <li>- Fabricación según la norma <b>ISO 9001</b></li> </ul> |



HumiX. Sistema HS-221

Avenida Trinidad, 10.

La Laguna, Santa Cruz de Tenerife - España

Mov: (+34) 682 82 76 55

E-mail: [contacto@humix.es](mailto:contacto@humix.es)

Web: [www.humix.es](http://www.humix.es)



*La empresa se reserva el derecho de cambiar cualquier característica del equipo sin previo aviso*

Este equipo es inocuo para la salud y está certificado de acuerdo con las Recomendaciones Internacionales, ICNIRP, 1999/519/EC. Real Decreto 1066/2001, y la Directiva Europea 2004/40/CE, UNE-EN 61000-6-3:2007 parte 6-3, IEC 61000-6-3:2006, y FCC rules (CFR part 15):2008 subpart B.