

## HUMITAT STOP



Este aparato sólo necesita estar conectado a una toma de corriente para acabar con la humedad de una vivienda. LP

# «ACABAR CON LA HUMEDAD, TAN FÁCIL COMO COLGAR UN CUADRO»

**El doctor en Ciencias Físicas Juan A. Vinyes ha creado un sistema para terminar con las humedades con ondas electromagnéticas**

**Redacción.** Las humedades en casa, que suben por las paredes desde el subsuelo, son debidas al fenómeno físico de la capilaridad, y tienen su origen en las corrientes subterráneas de agua. En este caso las humedades por capilaridad son máximas a ras de suelo y van disminuyendo con la altura.

Se reconoce este tipo de humedades en las paredes por las marcas que dejan las sales en la misma, que indican la altura hasta donde ha llegado el agua, que las ha ido disolviendo en su ascensión

Para que el agua ascienda por las paredes es necesario, que haya agua en el subsuelo, y que el conjunto de moléculas de agua que puedan ascender por la pared, tengan sus polos positivos hacia arriba.

El evitar que haya agua debajo de una casa es difícil de resolver cuando ya está construida, y son muy costosas la inclusión de barreras impermeabilizantes en la base de las paredes, que además no resuelven las humedades, que ascienden entre las baldosas del suelo.

En consecuencia la solución más económica y eficaz consiste en enviar unas ondas electromagnéticas, que despolarizan el conjunto de moléculas de agua, dispuestas para ascender por los capilares (poros) de la pared

En el año 2010, el copropietario de Humitat-Stop y doctor en Ciencias Físicas Juan A. Vinyes creó el sistema HS-221, con el que se puede acabar con las humedades por capilaridad de cual-

quier edificación a través de una serie de ondas electromagnéticas que, además, son completamente inocuas para las personas, los animales y las plantas.

– **¿Cuántos tipos de humedad pueden existir en una vivienda?**

– Básicamente existen tres tipos de humedad en una vivienda: humedad por capilaridad, que es la que sube por las paredes y suelo de bajos y sótanos, y va deteriorando las paredes creando desconches tanto interiores como exteriores. Humedad por condensación, que se origina al depositarse gotitas de agua del aire ambiente al enfriarse las paredes por la noche y aparece, princi-

palmente, en las esquinas superiores de las habitaciones y alrededor de las ventanas. Y humedad por filtraciones en las paredes por fugas de tuberías o por agua de lluvia que arremete lateralmente sobre las mismas.

– **¿Qué ventajas aporta el sistema HS-221 con respecto a otros métodos?**

– Las ventajas de este sistema electro-físico son que no necesita obras y puede instalarlo cualquier persona haciendo solo dos agujeros de 6 milímetros y colgándolo como un cuadro a la pared y conectando el alimentador a una toma de corriente o panel solar. Consume en un año me-



nos que un televisor en un día. Tiene un garantía de 15 años, consiguiendo normalmente reducir la humedad en la pared en un 70% en 9 meses, que es la mitad de tiempo que necesitan los otros sistemas electrónicos. No esconde la humedad, la elimina. Y tiene la aprobación CE en Europa y FCC en Estados Unidos.

– **¿Está demostrado que este sistema de ondas es inocuo para las personas, los animales y las plantas?**

– El Instituto Internacional IC-NIRP certifica que las ondas electromagnéticas que emite el HS-221 no son dañinas para la salud de personas, animales y plantas; ya que trabaja a bajas frecuencias como las de un altavoz, pero sin emitir sonido.

– **¿Resulta muy cara la inversión necesaria para acabar con la humedad de una vivienda a través del sistema HS-221?**

– La inversión es muy inferior a la de cualquier otro sistema existente, y usted la amortiza en menos de un año, siendo el coste de un equipo para el cliente final a partir de los 1.878 euros, más el IVA.

– **¿Cómo es la gama de productos que ofrece Humitat-Stop?**

– Humitat-Stop tiene la gama más amplia del mercado, y cubre desde un pequeño sótano, una planta baja, un comercio o una planta industrial hasta una catedral, siendo la gama de diámetros del círculo que cubre su protección de 12m, 16m, 20m, 25m, 30m, 45m o 60m.

Más información en:

web: [www.humitat-stop.com](http://www.humitat-stop.com)  
Blog: [humitat-stop.blogspot.com](http://humitat-stop.blogspot.com)  
Teléfonos: 93 650 0468 y 699 929 832



Aspecto de una pared afectada por la humedad. LP



La misma pared después de instalar el sistema HS-221. LP