



**ADIÓS
HUMEDAD
POR CAPILARIDAD**

SOLUCIÓN DEFINITIVA

¿Quiénes Somos?

Somos un grupo de profesionales con más de 25 años de experiencia luchando contra la humedad a nivel mundial

TECNOLOGÍA ALEMANA

30 Años de Garantía

Con el respaldo de



Ventajas

El sistema de Electro-ósmosis de Humipro está fabricado en Europa y cumple con todas las normativas de la Unión Europea en materia de seguridad y consumo.



No es necesario hacer obras



El precio es muchísimo menor



No invasivo con la estructura



Bajo consumo energético



Secado mucho más rápido

Llámanos ahora.!

099 555 5474

Av. Naciones Unidas
E2- 30 y Nuñez Vela
- Quito

cómo funciona la Electro-ósmosis



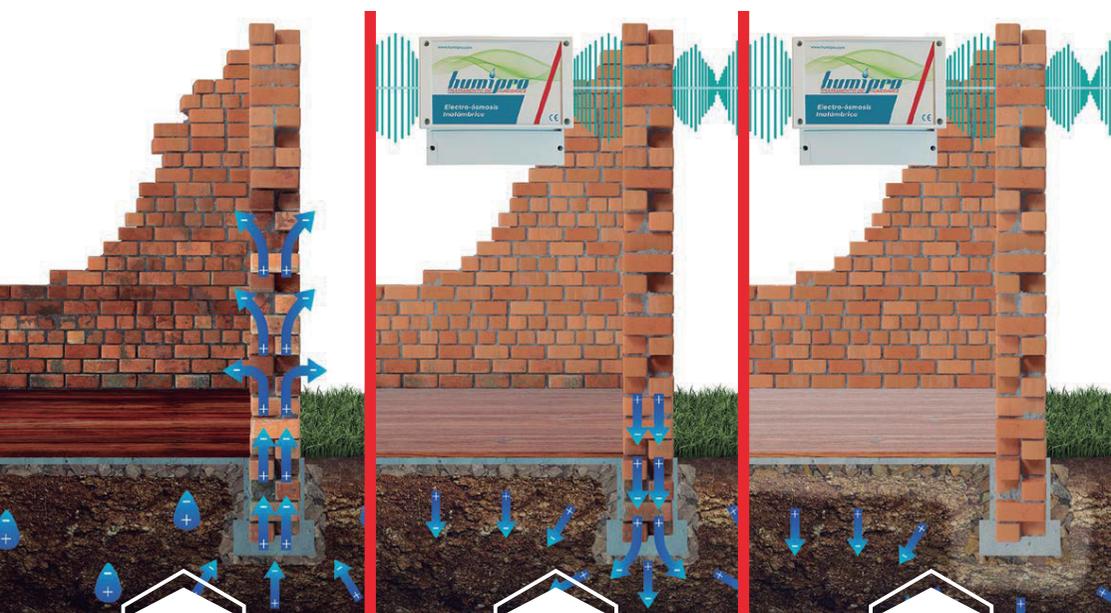
La capilaridad, el problema

La humedad por capilaridad es la que aparece en paredes que tienen un contacto directo con el terreno, donde se produce un fenómeno físico, natural, que consiste en el ascenso capilar del agua a través de los materiales porosos de la construcción (hormigones, morteros, maderas, materiales cerámicos, etc).



La electrofísica, la solución

La electro-ósmosis tiene un principio de electrofísica para evitar que los iones que se encuentran dentro en un átomo, con polos positivo y negativo, puedan unirse entre sí al invertir los citados polos a través de ondas de ultrasonido, mucho más efectivas y más inocuas para el ser humano, consiguiendo que por gravedad el agua descienda de nuevo a la tierra, al conseguir ese cambio de polaridad en todos sus átomos.



1

Capilaridad

Edificio con aislamiento antihumedad deficiente o deteriorado.

2

Secado

Proceso de secado de las paredes una vez instalado el sistema.

3

Protección

Su función continuada evita que la humedad vuelva a aparecer.

La electro-ósmosis utiliza una onda de baja frecuencia de ultrasonido, de forma que al emitirse en el muro afectado por humedades por capilaridad, principalmente muros de carga o centrales, estos invierten los polos dentro de los átomos en las partículas de agua, haciéndolas descender de nuevo al suelo.

Ficha técnica

HR

Características técnicas

Consumo: 1W

Alimentación: 12VC - 1,5A

Emisión: Muy baja frecuencia.

Peso: 2,260 kg

Dimensiones: 216 x 185 x 102 mm

Radio de acción: 6 m, 8 m, 10 m, 12,5 m, 15 m, 20 m, 22,5 m



Normas Internacionales que cumple el equipo

- ICNIRP Recomendaciones para limitar la exposición a campos eléctricos, magnéticos y electromagnéticos.
- 1999/519/EC y Real Decreto 1066/2001 Protección dominio público radioeléctrico.
- UNE-EN-50366 Aparatos electrodomésticos y análogos. Campos electromagnéticos
- Normas de compatibilidad electromagnética UNE-EN 61000-6-3:2007 parte 6-3, IEC 61000-63:2006, y UNE-61000-6-1:2007 parte 6.
- Norma FCC para equipos de uso doméstico.
- El equipo se fabrica de acuerdo a la norma ISO 9001

Garantía

HUMIPRO garantiza el funcionamiento del HR-Humipro por 30 años (En condiciones normales, en un año se ha conseguido reducir la humedad en las paredes hasta un 70%). Gama de cobertura alrededor del equipo, según modelo:

HR-6m, HR-8m, HR-10m, HR-12,5m, HR-15m, HR-20m, HR-22.5m