



ANTIPLAGAS COMPLET HOGAR · R-200

De
Dept. de Marketing

Para
Mass Market

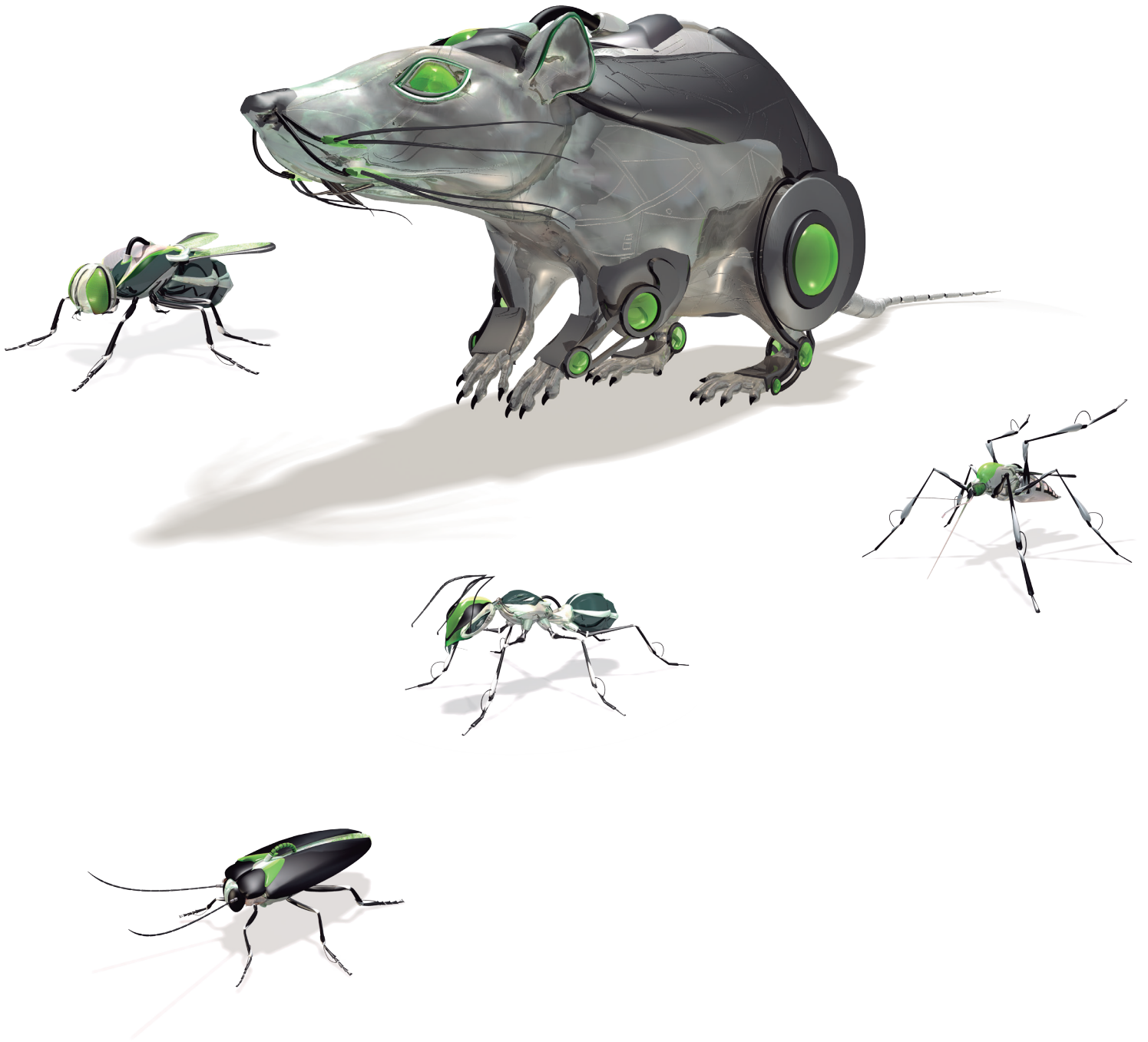
Asunto
Whitepaper

Fecha
1 · 12 · 2014

V-Card · Contacto de empresa



radarcan®



ÍNDICE

1. Descripción del producto
2. Preguntas frecuentes

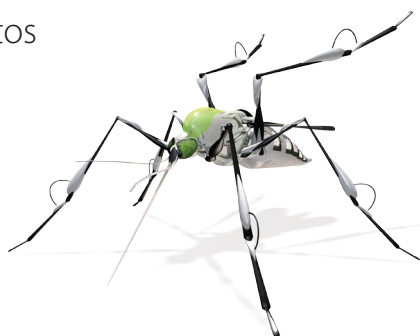
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



ANTIPLAGAS COMPLET HOGAR es la solución completa. Para todos aquellos que desean tener una solución para obtener una protección total contra todos los insectos y roedores. Equipado con todas las últimas tecnologías propias más eficaces juntas para combatir a los mosquitos, ratones, cucarachas y hormigas. Te ayudará a reconquistar tu hogar.

Conoce las curiosidades de estos insectos y roedores y cómo los combatimos

Mosquitos



¿Sabías que son los mosquitos hembra son las únicas que pican?

Y es por que necesitan sangre para desarrollar los huevos en sus períodos de gestación. En cambio los machos se alimentan de sustancias azucaradas (néctar y exudados de frutas) aunque las hembras también. Es por eso que puedes ver a los mosquitos macho revoloteando pero

no te picarán

No hay nada más molesto que el sonido del aleteo de su vuelo cuando revolotean cerca con la intención de picarte para alimentarse. Con la tecnología **IN**Sonuerit **1.0** de RADARCAN® evitarás que no te molesten cuando realizas lo que más te gusta en tus actividades al aire libre.

Moscas

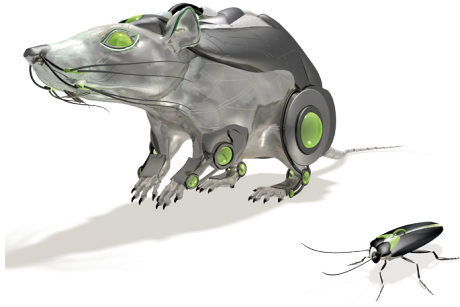


Son insistentes, de vuelo aleatorio, realmente muy molestas y lo peor, son portadoras de bacterias que depositan en nuestros alimentos procedentes de detritus orgánicos como heces, basura o fruta en descomposición, base de su alimentación. En algunos países ocasionan la transmisión de enfermedades al ser humano.

Las moscas tienen el cuerpo totalmente cubierto de sedas sensoriales que les permite estar en constante alerta de peligros. Con la potente tecnología **IN**Sonuerit **2.0** crea un ambiente que les ocasiona un malestar insoportable que perciben a través de sus sensores como peligro y las hace huir del área de acción.

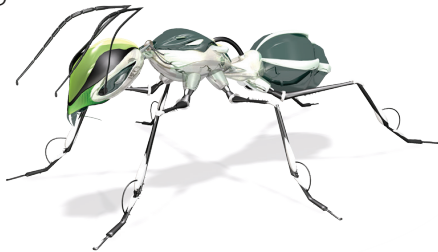
Evitarás tenerlas revoloteando a tu alrededor o en la estancia donde quieras relajarte.

Roedores y cucarachas



Las ratones son cosmopolitas, por la proximidad y dependencia con los humanos y porque compiten con nosotros a nivel de espacio y alimentación y las cucarachas es una especie que ha sobrevivido a todo tipo de cambios desde hace más de 300 millones de años. Quieren estar entre nosotros porque les facilitamos un entorno de acogida al darles calor, grado de humedad y comida fácil en abundancia. Ambos son vehículos portadores de enfermedades transmisibles al ser humano. De actividad normalmente nocturna, cuando tengas indicios de su presencia como excrementos, mal olor, rastros de pisadas, comidas en vías de paso, etc. Es entonces el momento de ahuyentarlos con la eficaz tecnología **IN**Sonuerit**3.0**, una tecnología que en los ratones al tener una capacidad auditiva más alta y sensible a la nuestra les es imposible permanecer en el área de cobertura y en el caso de las cucarachas afecta a todo su sistema nervioso periférico y a su gran cantidad de sensores que tiene repartidos por todo el cuerpo. Son especies que han resistido a todo tipo de cambios en millones de años pero que ahora les es imposible mantener resistencia contra nuestra tecnología. Limpia, práctica e higiénica porque no usa venenos, tampoco productos químicos no provocándoles la muerte y por tanto su putrefacción. Simplemente los hará desaparecer lejos de tu entorno y familia.

Hormigas



Cuanto más conocemos de estos insectos más nos asombramos. Son insectos que tienen presencia en la tierra desde hace millones de años. Forman desde pequeñas a grandes colonias en los interiores de la estructura de los hogares, formando sociedades que se rigen por la división del trabajo, la comunicación entre individuos y la capacidad de resolver problemas en grupo

ante el peligro. Las hormigas disponen en su cuerpo de magnetita que utilizan como sistema de orientación basado en detectar pequeños campos magnéticos de la tierra. El **ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR** con tecnología **MAGNETICAE** les altera estos campos y provocan que las hormigas y su colonia abandonen el lugar en busca de otro más natural y seguro para ellos.

Conéctalo y olvídate

¿Deseas un hogar totalmente libre de todos estos insectos y roedores?

Con el **ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR** será muy sencillo, tan sólo sácalo de la caja y conéctalo. Te olvidarás de que está protegiendo tu hogar de estas plagas porque funciona de manera totalmente silenciosa sin emanar ningún tipo de olor y no necesita recambios ni ningún tipo de mantenimiento.

Simplemente hará su trabajo de manera desapercibida.

Tecnología y diseño juntos de la mano

Teníamos un punto de partida, pues disponemos de una gama de productos individuales para cada plaga y por tanto tecnología específica en cada modelo. El trabajo consistía en englobar todas las tecnologías necesarias dentro de un único modelo pequeño sin la necesidad de tener múltiples productos conectados para combatir a los insectos y roedores. Y que cada tecnología atacara a la especie en concreto!

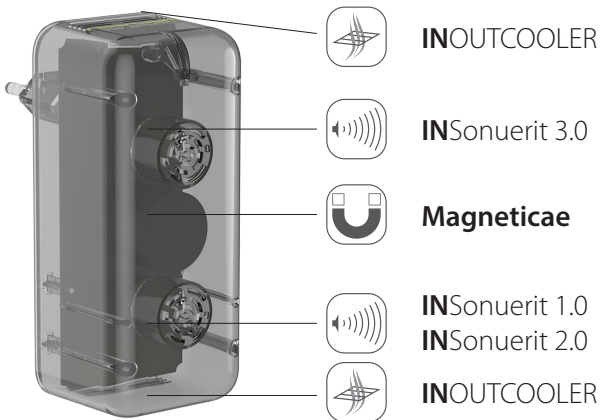
Todas las tecnologías trabajando juntas requiere de una fuente de alimentación de mayor potencia dimensionada para mantener el rendimiento óptimo y constante.

Sabemos perfectamente que cada especie debe ser combatida rigurosamente con la tecnología específica más eficaz, así lo demuestra nuestra experiencia e investigación de más de 25 años. Nuestros ingenieros han conseguido aunar todas ellas para funcionar al unísono y crear un producto eficaz al mismo tiempo contra los insectos y roedores.

Contiene las tecnologías **IN**Sonuerit **1.0 2.0** y **3.0**, para ahuyentar a los mosquitos, las moscas, las cucarachas y los ratones, y la tecnología **MAGNETICAE**, para ahuyentar a las hormigas.



Además la incorporación de la tecnología **INOUTCOOLER** le proporciona la refrigeración que requiere su gran potencia.



El aumento de potencia y el uso de transductores más potentes nos ha permitido alcanzar coberturas de hasta 40m² (mosquitos, moscas), de 150 m² (ratones, cucarachas) y de hasta 250m² para hormigas.

Queríamos que el diseño estuviera a la misma altura de toda la tecnología que alberga en su interior. El resultado ha sido un producto elegante, fino, acabado en un perfecto blanco pulido proporcionándole un toque de elegancia y máxima calidad.

Máxima calidad y perfección

Para crear un producto de calidad, hay que tener cada detalle en cuenta. Está desarrollado con componentes de alta calidad SMD (Surface-Mount Device) procedente de grandes marcas del sector de la electrónica y algunos han tenido que ser desarrollados específicamente por ellos para cumplir con las especificaciones Radarcán. Todos ellos montados con tecnología y maquinaria SMT (Surface-Mount Technology) en la fase de producción.

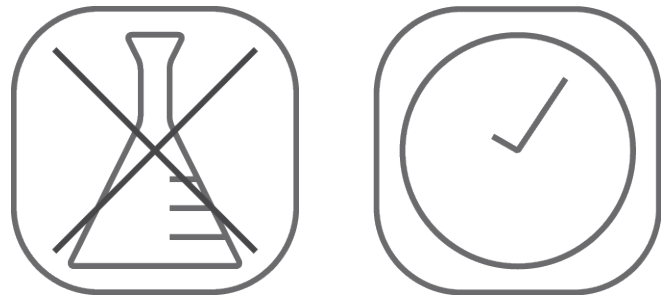
La corriente en nuestras casas es deficiente y fluctúa muchísimo, eso hace que los dispositivos acaben estropeándose o reducir su vida útil. Para evitarlo se ha

previsto de la tecnología SALVUM. Una etapa previa de protección que regula constantemente las fluctuaciones de corriente para proporcionar una alimentación estable al resto de etapas de la circuitería del **ANTIPLAGAS COMPLET HOGAR**.

Hemos ido más allá del cumpliendo de las normativas CE y UL y se ha producido en policarbonato con una inyección adicional de carga V0 para que dotarlo con un tratamiento totalmente ignífugo.

Te ofrecemos las 2 cosas que más deseas

Sin usar productos químicos y protección ilimitada



Sabíamos que nos pedirías dos de los requisitos que siempre esperas de un producto RADARCAN y con la tecnología del **ANTIPLAGAS COMPLET HOGAR** te las ofrecemos; primera, el **ANTIPLAGAS COMPLET HOGAR** es 100% seguro porque no usa productos químicos y te liberará de adquirir constantes recambios costosos y por lo tanto un importante ahorro en tiempo y dinero. Y segunda, que te sentirás protegido tanto tú como toda tu familia todas las horas del día y todos los días del año. Más práctico e higiénico imposible.

Tecnologías



INSonuerit1.0 2.0 3.0

Avanzada tecnología basada en el uso de determinadas frecuencias de ultrasonidos estudiadas por entomólogos para hallar un método natural y eficaz de protección frente a mosquitos, moscas, ratones y cucarachas.

Los ultrasonidos son ondas de alta frecuencia que son percibidas por los mosquitos, moscas, ratones y cucarachas pero no por las personas.



Magneticae

Avanzada tecnología basada en el uso de señales electromagnéticas estudiadas para hallar un método biomimético y eficaz de protección frente a las hormigas.



Certified frequency

Laboratorios y universidades independientes avalan la eficacia de las tecnologías **INSonuerit1.0 2.0 3.0**.



SMT

La fabricación de su ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR con tecnología de microelectrónica SMD ha permitido obtener un tamaño compacto y de alto rendimiento.



Salvum

Su ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR incorpora un sistema de protección contra subidas de tensión para evitar su avería. Su rendimiento óptimo es constante y su duración ilimitada.

Otras características



Ampliación de garantía

Confiamos tanto en la calidad de nuestros productos que ofrecemos una GARANTÍA DE HASTA CINCO AÑOS a través del registro del producto en nuestra página web.



Confía en nosotros

El ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR es el resultado de más de 25 años de investigación por nuestro equipo de I+D+i.



Cobertura

De uso para interiores. Tiene una cobertura de hasta 250m² para la tecnología **Magneticae** (hormigas), de 150m² para la tecnología **INSonuerit3.0** (ratones y cucarachas) y de hasta 40 m² para las tecnologías **INSonuerit1.0 2.0**.

Tabla resumen

Cobertura	40 m ² (Mosquitos, moscas) 150m ² (Ratones y cucarachas) 250m ² (Hormigas)
Alimentación	240 V AC.
Consumo	7 W
Tamaño	50 x 120 x 50 mm
Sin químicos	Sin recambios

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Puede la tecnología INSonuerit de este ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR afectar a: bebés, mujeres embarazadas, niños, adultos o a la mascota?

No, la tecnología INSonuerit usada en los dispositivos de RADARCAN® no provocan ningún daño a personas o animales.

He oído que los ultrasonidos no son eficaces para combatir la presencia de mosquitos, moscas, ratones y cucarachas.

Le informamos que ultrasonidos, simplemente es el término para indicar que una onda acústica se encuentra por encima del límite audible por los seres humanos (20Khz).

El uso de esta tecnología debe acompañarse de los estudios, test y certificaciones que acreditan la eficacia de la tecnología y frecuencia de ultrasonidos elegida, así como de la potencia y patrón de emisión.

Por ello, nuestros productos se prueban y certifican en prestigiosos laboratorios y universidades. En resumen, no todos los Anti - Plagas que emiten ultrasonidos son EFICACES. Cada plaga debe combatirse específicamente con la tecnología que le sea conveniente.

¿Funciona con cualquier tipo de mosquito?

La eficacia de las tecnologías INSonuerit han sido probadas con el mosquito común (*Culex pipiens*), tigre (*Aedes albopictus*), del dengue (*Aedes aegypti*) y de la malaria (*Anopheles gambiae*).

¿Funciona con cualquier especie de mosca?

Su eficacia ha sido probada con la mosca común (*Musca domestica*).

¿Funciona con cualquier especie de cucarachas?

Su eficacia ha sido probada con la cucaracha alemana (*Blattella germanica*), que es la más común y resistente en España.

¿Funciona con cualquier especie de roedores?

Este dispositivo está diseñado para afectar a ratones.

¿Funciona con cualquier especie de hormigas?

Ha sido concebido para combatir la presencia de la hormiga *Lasius niger* (hormiga negra común en la península ibérica), y también la *Linepithema humile* (hormiga argentina).

¿Cuál es la vida útil del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR?

Su duración es ilimitada.

¿Necesita recambios?

No necesita recambios.

¿Dónde coloco el ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR?

Colóquelo en la estancia que desee proteger de mosquitos, moscas, ratones y/o cucarachas. No obstaculice la parte frontal del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR por donde emite ultrasonidos.

Para protegerse de moscas/mosquitos mientras duerme, ubique el ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR a una altura mínima de 1 a 2 metros del suelo.

En el caso de problemas con hormigas, colóquelo en la estancia más afectada (suelen ser cocinas, despensas, etc.), y en un enchufe libre de la conexión de otros electrodomésticos. Verifique que la fase eléctrica que pasa por la estancia más afectada, es la misma que en la que está el ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR enchufado.

¿Para combatir la presencia de hormigas, el ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR cubre varias estancias?.

Sí, hasta una superficie máxima de 250m² por fase eléctrica, ya que el efecto del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR se manifiesta por señales electromagnéticas generadas por el cableado eléctrico de la vivienda y no por ultrasonidos.

Mi vivienda está distribuida en 2 plantas pero en conjunto no suman más de 250m² habitables. ¿Cuántos ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR debo utilizar?

En viviendas con más de una planta sugerimos el uso de un ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR por planta (o fase eléctrica) si las hormigas están presentes en todo el hogar.

En primer lugar debe cubrirse la estancia, zona o planta donde se encuentren inicialmente las hormigas. Es posible que sólo protegiendo la planta afectada las hormigas se erradiquen sin invadir más estancias o plantas de la casa.

¿Cuánto tiempo tarda en hacer efecto?

Frente a ratones, cucarachas y hormigas la mejor respuesta se obtiene al cabo de 1 a 3 semanas, ya que, a pesar de ser aturcidos desde el primer instante, ofrecen al principio resistencia a marcharse.

Tenga en cuenta que entre las distintas especies existentes, la hormiga argentina y la cucaracha germánica son las más resistentes y su desaparición puede llevar más tiempo del habitual.

Consulte en el apartado de biología en nuestra web (www.radarcn.com) para diferenciarlas.

¿Por qué tengo más cucarachas y/o hormigas los primeros días de utilización del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR?

Puede ocurrir que durante los primeros días salgan a la superficie las que están escondidas. Este hecho manifiesta que están abandonando la vivienda.

Los mosquitos no se van.

Puede ocurrir que los mosquitos queden inactivos por acción del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR y por tanto permanezcan inmóviles para no picar.

¿Es necesario tan solo enchufarlo por la noche?

Conseguirá mayor eficacia dejándolo conectado las 24 horas del día. El consumo de electricidad es de solo 7W (consumo inapreciable).

¿Puedo colocar más de un ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR en la misma estancia?

Sí, el efecto del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR se verá potenciado para cubrir la máxima superficie posible.

¿Puedo enchufar otro modelo RADARCAN® en la misma estancia?

Sí, nuestros productos son totalmente compatibles.

¡Los insectos no se van!

Verifique que el indicador luminoso se enciende.

1. No obstaculice la parte frontal del ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR por donde emite los ultrasonidos.
2. Déjelo en funcionamiento continuo las 24 horas del día.

¿Puedo también utilizar venenos?

No es aconsejable de forma simultánea, ya que los venenos atraen mientras que el ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR aleja, siendo estos efectos opuestos.

¿Qué hago si no funciona el indicador luminoso LED?

Debe verificar que el ANTIPLAGASCOMPLET HOGAR tampoco funciona en otro enchufe, y tras confirmarlo debe ponerse en contacto con el servicio técnico de RADARCAN®.

radarcán®

