



Jornada “Calidad del Aire, Salud, Confort y Eficiencia Energética”

25 de mayo 2023, en el Salón de Actos del Pabellón FINLANDIA, Edificio Expo92

19h a 21h Presencial & Streaming

Información e inscripción gratuita: www.bioeconomic.es



HITACHI

TECNA
A company of Arbonia Group
ARBONIA

uponor



AIRZONE
La climatización inteligente

oficina de
rehabilitación **coas**



Sponsor:



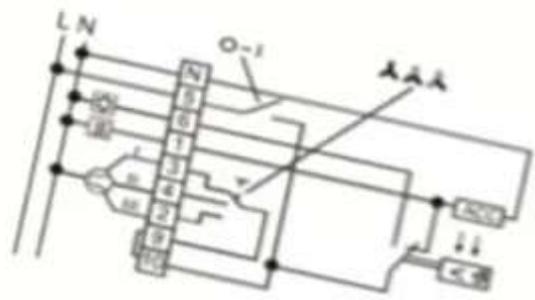
ECOSISTEMA CONFORT & SALUD

Calidad del Aire: "Salud, Confort y Eficiencia Energética"

25/05/2023



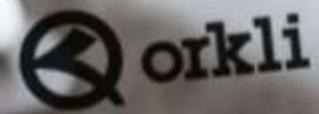




Clima y Domótica en un clic

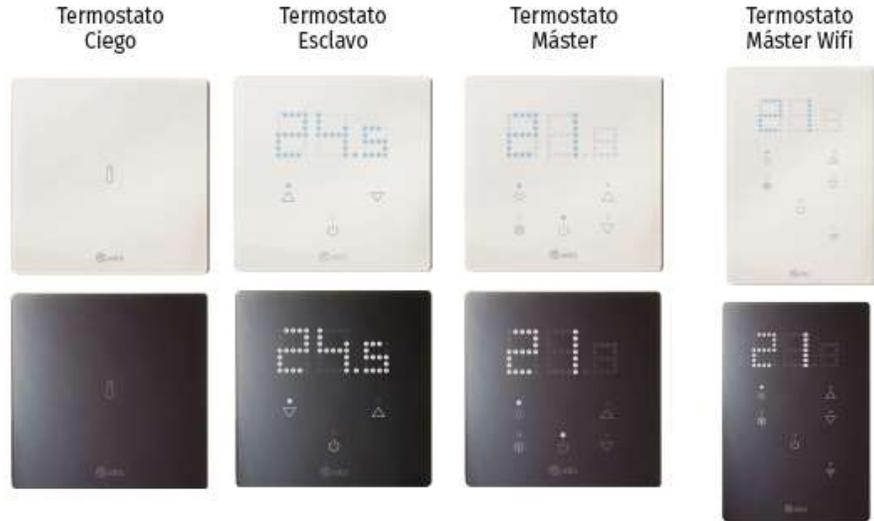
iDomus

El Control Inteligente del Hogar



iDomus
El Control Inteligente del Hogar

A veces es bueno verlo “todo blanco” o “todo negro”.



- Sensor temperatura y humedad

- Pantalla táctil capacitiva
- Indicación de temperatura Led
- Pulsadores para cambiar temperatura y apagar termostato.

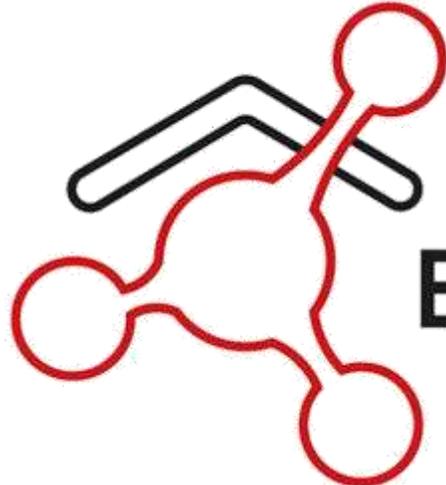
- Cambio modo Invierno/verano del sistema.
- Pantalla táctil capacitiva
- Indicación de temperatura Led
- Pulsadores para cambiar temperatura y apagar termostato.

- Conexión wifi
- Servidor web.
- Cambio modo invierno/verano del sistema.
- Pantalla táctil capacitiva
- Indicación de temperatura Led
- Pulsadores para cambiar temperatura y apagar termostato.

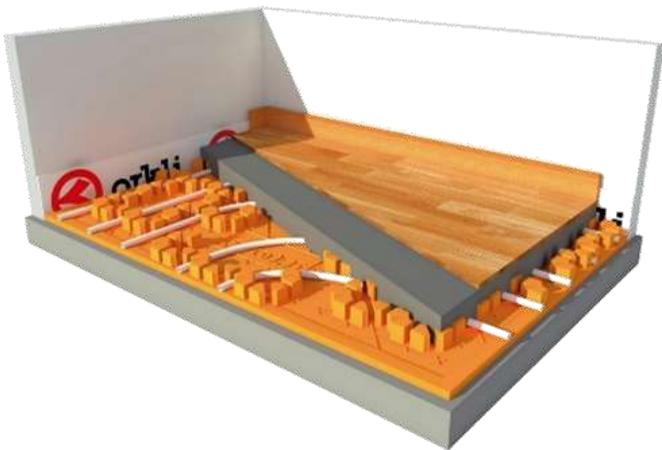


TERMOSTATOS

- Efecto cristal.
- Tamaño 80x80x6cm.
- Todos los modelos miden temperatura y humedad.
- Alimentación directa de la caja de control. No necesita pilas ni batería.



orkli ECOSISTEMA



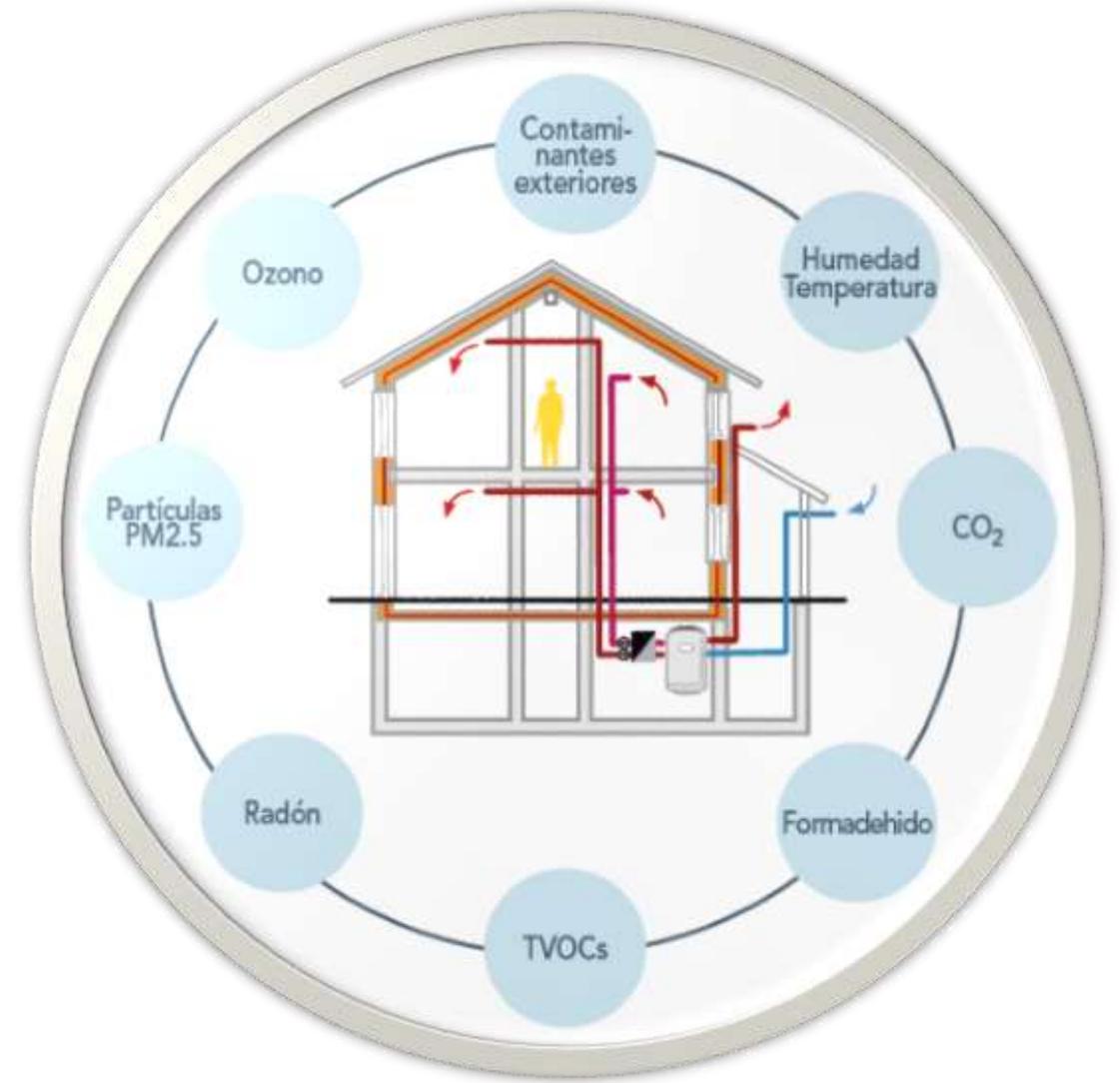


Dispositivo “*multisensor*” inteligente.
Diseñado para el tratamiento de la
Calidad del Aire Interior

Regulación para el control y tratamiento de la **Calidad del Aire Interior**



La calidad del aire interior (IAQ) **no es sólo temperatura y humedad.**



Temperatura

Condiciona nuestro confort y afecta a nuestra concentración y rendimiento.

Humedad relativa

Valores inadecuados producen dificultades respiratorias, riesgo de contraer enfermedades o proliferación de moho.

Radón

Gas radiactivo inodoro, incoloro e insípido. Es la segunda causa más importante de cáncer de pulmón después del tabaco.

CO2

En niveles elevados provoca malestar, somnolencia y disminución de la productividad.

Partículas en suspensión

Partículas de polvo que pueden provocar problemas de salud como asma, alergias o insuficiencia cardíaca.

Monóxido de carbono

Gas inodoro e incoloro que provoca una disminución de la capacidad de transporte de oxígeno de la sangre.

Formaldehído

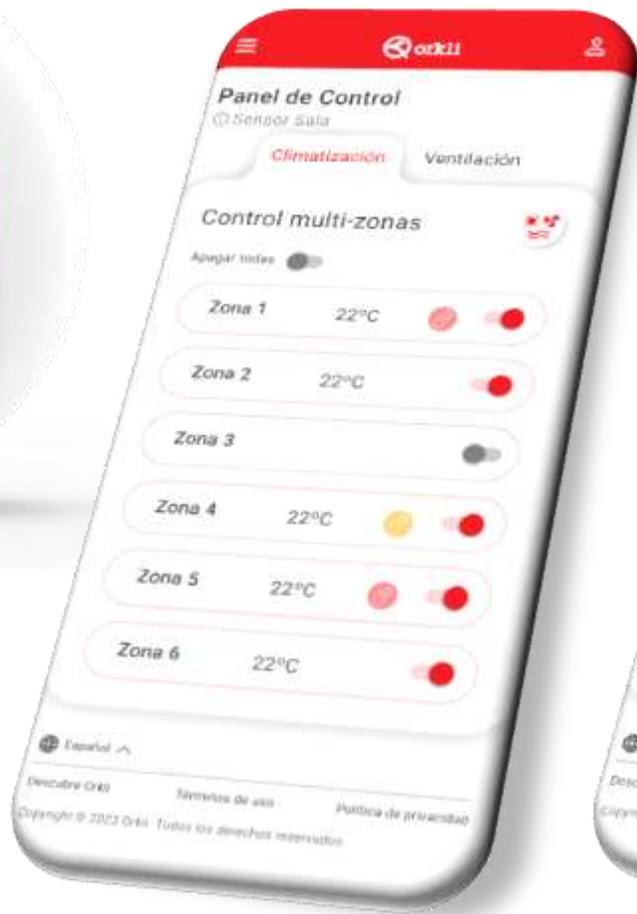
Gas tóxico muy volátil y común en espacios interiores, desde 2016 catalogado como cancerígeno 1B por la UE.

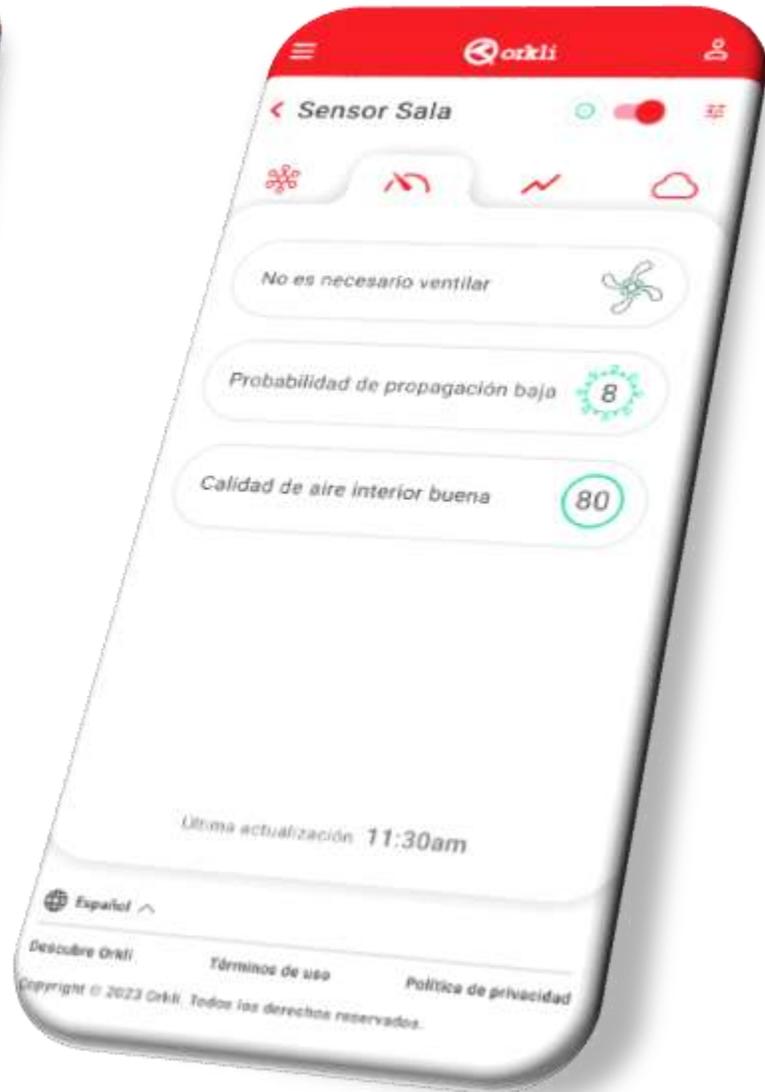
TVOCs

Compuestos orgánicos volátiles, presentes en materiales cotidianos y que pueden causar irritación de la piel o vías respiratorias.

Ozono

Gas incoloro e inodoro que en niveles elevados mantenido durante más de ocho horas reduce considerablemente la función pulmonar.





Mis dispositivos MICA

DESCARGA MÚLTIPLE NUEVO GRUPO + AÑADIR MICA

Buscar MICA Resumen En detalle

Grupos de la A-Z MICAs de la A-Z

MICA Lite ^

MICA Lite Oficina I+D **10**

MICA ^

Vestuario Arama Femenino **80**

Vestuario Arama Masculino 1 **60**

Vestuario Arama Masculino 2 **64**

Vestuario Ordizia Masculino 1 **92**

Vestuario Ordizia Masculino 2

Indicador Virus ⓘ

Vestuario Ordizia Femenino MICA

Parámetros Indicadores Gráfica Tiempo exterior

23.3
°C

Temperatura ⓘ

45
%

Humedad ⓘ

429
ppm

CO₂ ⓘ

31
µg/m³

Formaldehido ⓘ

503
ppb

COVs ⓘ

2
µg/m³

PM10 ⓘ

2
µg/m³

PM2.5 ⓘ

2
µg/m³

PM1.0 ⓘ

Última actualización: 08/11/2022, 14:12

Indicador visual CAI



¡GRACIAS!

