



MENOS PARTÍCULAS FINAS
MENOS ALERGIAS
MÁS INNOVACIÓN EN EL AIRE

InspirAIR® Home

La primera solución conectada Aldes de purificación de aire centralizada que late al ritmo de su vida.

PURIFICACIÓN DE AIRE RESIDENCIAL





#HealthyLiving

Porque el aire interior está hasta 8 veces más contaminado que el aire exterior... Porque el 25% de la población padece de alergia relacionada con la contaminación... Porque pasamos el 90% de nuestro tiempo en espacios confinados...

Porque un niño inhala 2 veces más contaminantes que un adulto...

Aides ha creado **InspirAIR® Home** para garantizar a cada uno una vida más sana. **InspirAIR® Home** purifica el aire y lo libera de sus contaminantes, bacterias y alérgenos con el fin de mejorar la calidad de vida de todos los ocupantes en chalés o pisos

Especialmente diseñado para integrarse con toda discreción en cada hogar, **InspirAIR® Home** es igualmente una solución de ventilación doble flujo conectada que le permite seguir y actuar desde su Smartphone sobre la calidad del aire que respira.





¡ Que se esté solo, a dos o en familia... Que se duerma, cocine o viva simplemente... Que sea primavera, verano, otoño o invierno... Que se esté en el dormitorio, en el salón o en el cuarto de baño... Todos buscamos cuidar de nuestra salud respirando un aire sano !

... ALDES HA CREADO **InspirAIR®** Home.

LA PRIMERA SOLUCIÓN CONECTADA DE PURIFICACIÓN DE AIRE CENTRALIZADA QUE LATE AL RITMO DE SU VIDA.



InspirAIR® Home

LA SOLUCIÓN CONECTADA DE PURIFICACIÓN DE AIRE CENTRALIZADA ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA EL RESIDENCIAL.

Solución de purificación de aire centralizada para chalés y pisos, **InspirAIR® Home** contribuye a liberar el aire entrante de las partículas finas, contaminantes y alérgenos, a renovar el aire interior para que cada uno pueda beneficiarse de un aire sano.

Más aire puro

Dotado de la nueva solución de filtración exclusiva Aldes, **InspirAIR® Home** le permite filtrar hasta el 95% de partículas finas PM2.5 et PM10.

Más control

Solución conectada a su Smartphone, desarrollada en exclusiva por Aldes, **InspirAIR® Home** le ofrece la posibilidad de seguir y actuar en todo momento sobre la calidad del aire interior mediante la aplicación AldesConnect™.

Más diseño

Con sus líneas puras y minimalistas, la calidad de sus acabados acero y su corazón con colores vivos y cálidos, **InspirAIR® Home** ha sido diseñado para integrarse en los interiores más exigentes.

Más confort

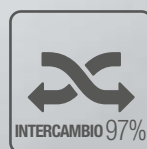
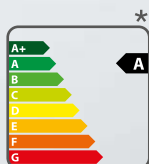
InspirAIR® Home ha sido desarrollado para atemperar su aire interior refrescándolo en verano y precalentándolo en invierno**, aislándolo al mismo tiempo del ruido exterior.

* **InspirAIR® Home** equipado con el filtro bacterias.

** Intercambiador de alta eficiencia con recuperación de energía: hasta un 97%



Visual no contractual.



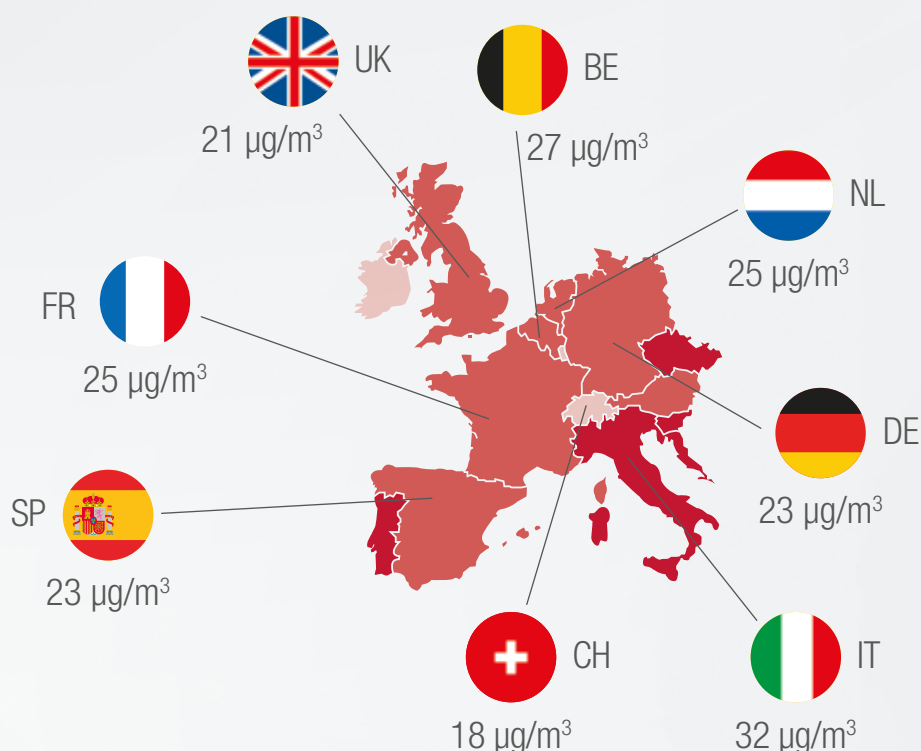
*Clase obtenida según reglamento de etiquetado energético 1254/2014 en modo control de demanda local.

**Conforme al reglamento de diseño ecológico 1253/2014 y etiquetado energético 1254/2014.

***Hasta el 95% de partículas finas PM2.5 et PM10.

LOS IMPACTOS DE UNA MALA CALIDAD DE AIRE SOBRE LA SALUD.

Concentración de partículas finas (PM_{2,5} - PM₁₀) < 10 µm en zona urbana (media anual)*



¿ Lo sabía ?

Umbrales máx de exposición
a las partículas finas
recomendados por la OMS*

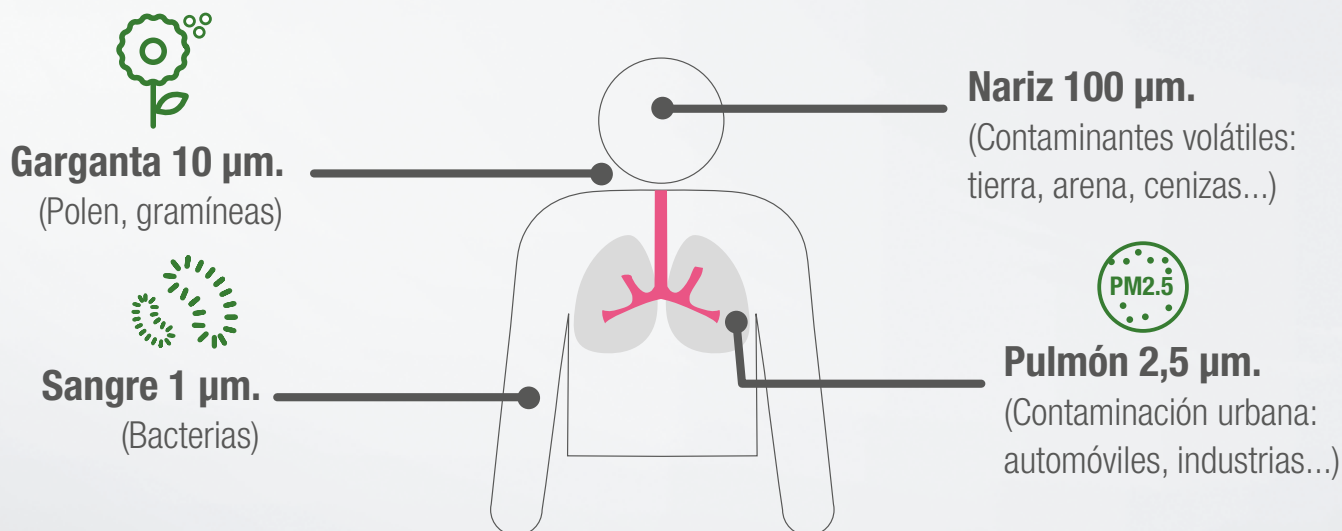
PM_{2.5}

10 µg/m³ media anual

PM₁₀

20 µg/m³ media anual

¿ Hasta dónde las partículas finas penetran en el cuerpo ?**



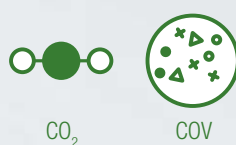
*Organización Mundial de la Salud. Fuente: www.who.int/fr

**Fuente: Department of Health, Air Quality Fifth Report of Session 2009-10 volume 1, UK.

InspirAIR® Home

UN AIRE INTERIOR PURIFICADO Y SANO.

Principio de funcionamiento de la purificación de aire centralizada



- El aire exterior entrante es filtrado para **retener el polen, partículas finas y bacterias.**
- El aire interior es extraído con el fin **de liberar el aire de la vivienda del CO₂, de los COV, de la humedad, etc...**

Eficiencia de la solución de filtración* exclusiva Aldes



	 Polen > 10 µm	 Partículas Finas 10 µm	 Partículas Finas 2,5 µm	 Bacterias 1 µm	 Compuesto Orgánico Volátil
FILTRO POLEN	99 %	95 %	40 %	15 %	-
FILTRO PARTÍCULAS FINAS	> 99 %	> 99 %	> 99 %	80 %	-
FILTRO BACTERIAS	> 99 %	> 99 %	> 99 %	> 99 %	-
FILTRO COV	> 99 %	> 99 %	> 99 %	80 %	Permite eliminar los gases y COV del aire exterior

*Según EN779 2012

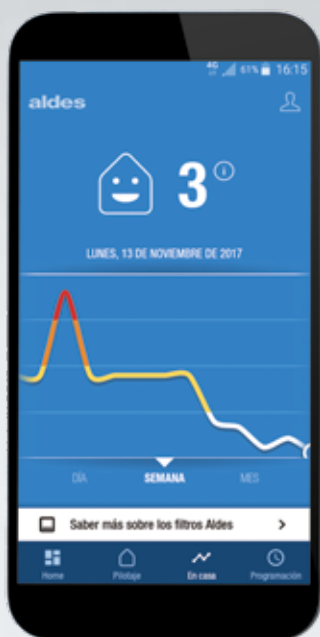
AldesConnect™ : **LA PRIMERA APLICACIÓN ALDES** **QUE LE PERMITE SEGUIR LA CALIDAD** **DEL AIRE EXTERIOR E INTERIOR** **DESDE SU SMARTPHONE**

Un seguimiento en tiempo real
de su calidad de aire interior
mediante la sonda CO₂.

Aldes Connect™

Notificaciones para indicarle el nivel
de ensuciamiento
de su filtro y la necesidad
de cambiarlo.





Vigilar la calidad del aire interior y exterior en tiempo real y prever la evolución de la contaminación exterior en las próximas horas.



Una programación simple e intuitiva, hora a hora, día a día.

4 modos de programación (Vacaciones, Diario, Boost, Invitados) para adaptar la purificación de aire al ritmo de su vida.

Consejos personalizados para mejorar su calidad de aire interior.



EL CORAZÓN DE InspirAIR® Home LATE AL RITMO DE SU VIDA.

INTERACTIVIDAD



El anillo luminoso late más o menos rápidamente en función del nivel de renovación del aire.



El color del anillo cambia en función de la calidad del aire interior.

FILTRACIÓN

El corazón le indica cuando hay que cambiar el filtro.

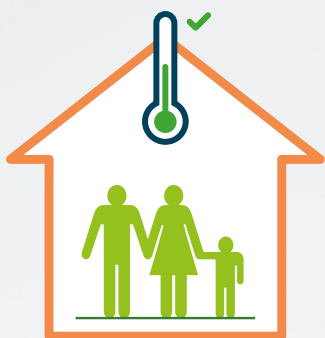
Un acceso directo a los filtros sin herramienta para facilitar el mantenimiento.



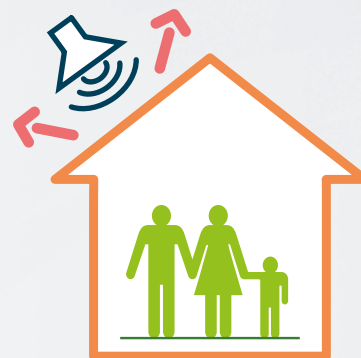
Indicador de cambio de filtro.



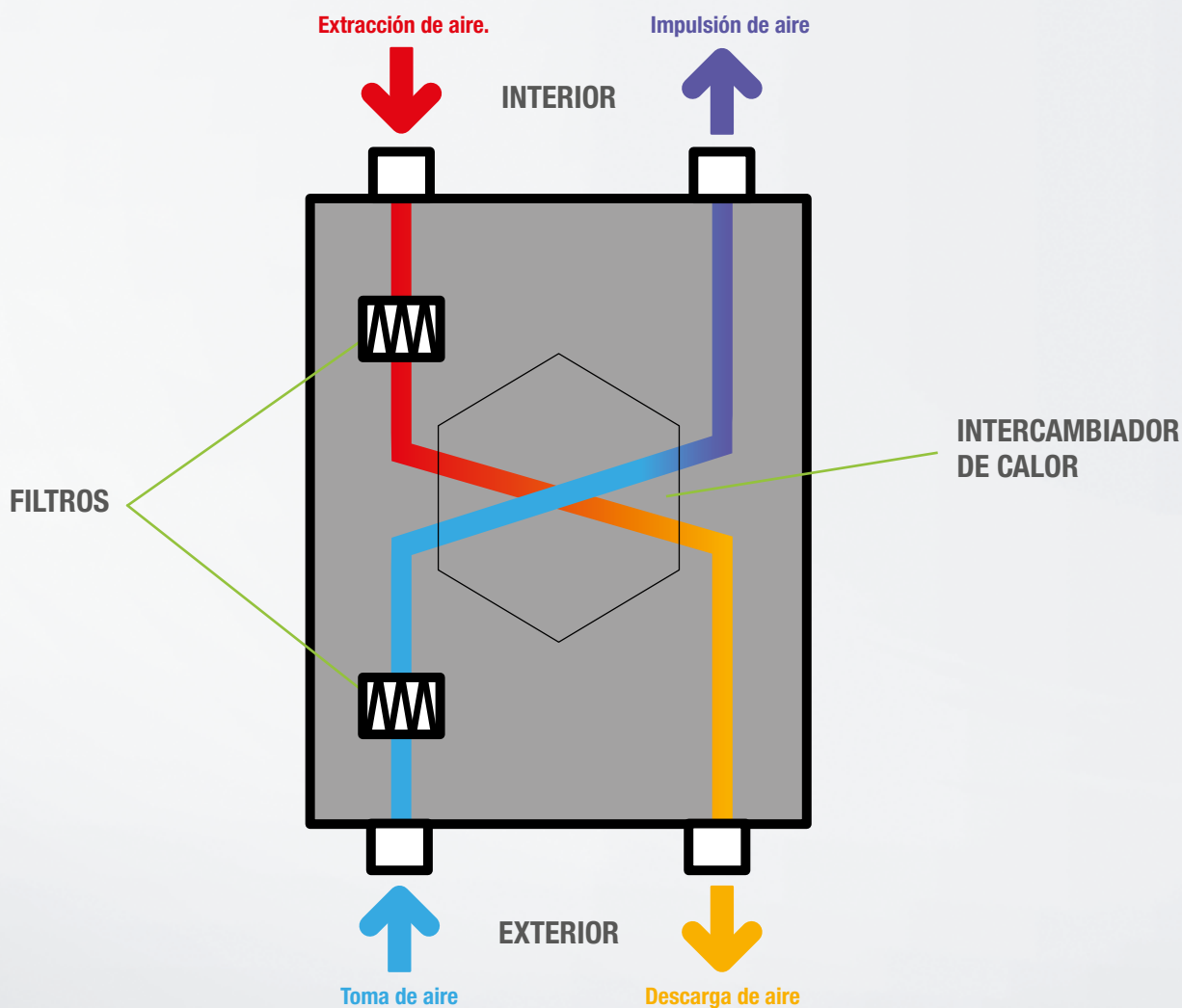
MÁS CONFORT PARA TODOS LOS OCUPANTES DE LA VIVIENDA.



Gracias a su intercambiador de calor de alta eficiencia, **InspirAIR® Home** contribuye al mantenimiento de una temperatura ambiente templada y le garantiza, por lo tanto un confort térmico óptimo.



Con **InspirAIR® Home**, no más necesidad de abrir las ventanas para renovar el aire interior, evitando la contaminación acústica, creando una atmósfera tranquila y serena.



UNA INTEGRACIÓN PERFECTA CUALQUIER SEA SU PROYECTO.



MONTAJE EN PARED

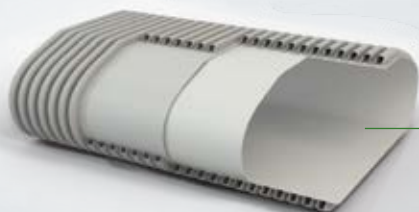
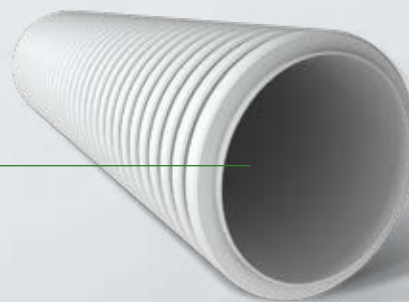


MONTAJE EN FALSO TECHO

OPTIFLEX, LA PRIMERA GAMA DE CONDUCTOS QUE SE INSTALA RÁPIDO Y BIEN.

Asociada a **InspirAIR® Home**, la gama de conductos Optiflex constituye hoy en día la solución más lograda del mercado para garantizar una instalación rápida, duradera para garantizar la calidad del aire interior.

Realizados en HDPE y sin PVC,
los conductos no emiten ningún COV (Componente Orgánico Volátil).



El interior de los conductos es liso y posee propiedades antiestáticas para prevenir su ensuciamiento. Son **antibacterianos** gracias a un **tratamiento de iones de plata** que limita el desarrollo de bacterias dentro de la red.



Para saber más sobre la purificación de aire Residencial,
contacte su asesor Aldes, conéctese a aldes.es o encuéntrenos en

