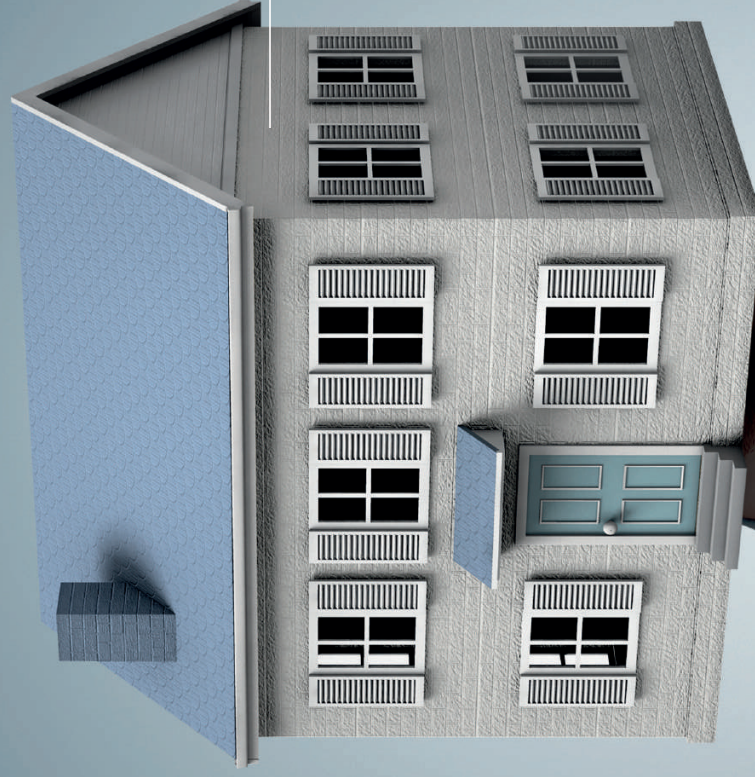


POLVO
ÁCAROS
BACTERIAS
AMBIENTADORES
DETERGENTES
BARNICES
PINTURA
POLEN
COSMÉTICOS
MOHO
FIBRAS TEXTILES
PELOS DE MASCOTAS
HUMOS
POLLUCIÓN



EL 90% DEL AIRE QUE
RESPIRAMOS ES AIRE INTERIOR.
**Y PUEDE ESTAR HASTA
5 VECES MAS CONTAMINADO
QUE EL AIRE EXTERIOR.**

CREAMOS ESPACIOS SALUDABLES PARA TI Y PARA TU FAMILIA

El sistema de generación de aire puro Pure Airbox filtra y **purifica el aire de los espacios interiores**, donde pasamos el 90% de nuestro tiempo, transformándolo en un **aire limpio, libre de gases y de partículas contaminantes**. Porque no hay nada más importante que la salud de los que más quieres.

- Aire puro al 99.99% libre de partículas
- Reduce los compuestos orgánicos volátiles
- Elimina el ozono ambiental
- Reduce todo tipo de olores



daitsu
by ZONAIR3D™

PURE AIRBOX HOME



PURE AIRBOX 300 S HOME

Equipo portátil de purificación del aire al 99,999% destinado a espacios interiores.

Su caudal de 300 m³/h y su sistema exclusivo, filtra y purifica el aire contaminado, generando aire puro libre de partículas en suspensión de hasta 0,1 micras y de Ozono con una reducción de gases tóxicos, irritantes y carcinógenos a máximos niveles de saludable confort.

La eficiencia probada de su sistema de filtrado consiste en tres fases:

- Pre-filtro para partículas grandes de PM10, filtro absoluto de máxima eficacia.
- ULPA (U15 MERV 20) para eliminar macropartículas PM 0,1 y, el exclusivo.
- GRSsystem™ desarrollado por Zonair3d™, con el que se obtiene una reducción de los gases NOx, SOx, O₃, COVs tóxicos, irritantes y carcinógenos a niveles de saludable confort.

FILTROS DE GASES GRSsystem™

DAITSU by ZONAIR3D ha desarrollado una gama de filtros de gases opcionales con diferentes eficacias focalizadas en cada una de las familias de gases contaminantes, de este modo se consigue aún mayor efectividad para cada espacio y actividad concreta.

Los filtros especiales son el **GRSystem™ Smoke**, para lugares con altos componentes producidos por la combustión de carburantes; el **GRSystem™ Organic**, específico para gases base procedentes de la descomposición de alimentos, aminoácidos, orines, el **GRSystem™ Lab**, para espacios con elevadas concentraciones de formol, alcoholes y formaldehídos. Los filtros **GRSystem™ Clean Air** y **GRSystem™ Health Care** especialmente indicados para ambientes habitables zonas de trabajo diario.

Modelo		PURE AIRBOX 300 S HOME	
Código		3IBS0002	
Dimensiones	Largo/Alto/Ancho	mm	310/750/390
Peso Neto		Kg	30
Caudal	Nominal	m ³ /h	300
Filtrado			G4+ GRSsystem™ + MERV19 (ULPA)
Alimentación eléctrica	V/Fase/Hz		230/1/60
Potencia absorbida	W		70
Difusión de aire			Rotacional
Reciclaciones de aire recomendadas	Ambiente normal	rec/h	3-4
	Ambiente industrial	rec/h	6

Las unidades incorporan de serie el Filtro GRSsystem HEALTHCARE GRS2

Filtros de gases GRSsystem™

Pure Airbox 300 S Home									
Filtro	CLEAN AIR GRS1	HEALTHCARE GRS2	ORGANIC GRS3	LAB GRS4	SMOKE P3 GRS5	SMOKE P3 GRS5	POOL GRS6		
Código	3IBS0001	9ABS0069	9ABS0076	9ABS0082	9ABS0089	9ABS0095	9ABS0102		
Aplicaciones	Edificios en general	Escuelas, guarderías, playings, centros médicos, hospitales	Industria, pescado, polímeros, edificios públicos	Hospitales, laboratorios, tabaco	Gases de combustión, tabaco	Gases del SMOG y de interior	Spas, piscinas, wellness	Quirófanos	
O ₃	100%	100%	100%	100%	100%	100%	90%	100%	
NOX		80%		60%	85%	85%			
SOX		80%		85%	85%	85%			
HCHO (formaldehído)		60%		70%	80%	90%			
H ₂ S (ácido sulfúrico)		80%		85%	85%	85%			
Aminas			90%	70%	60%	60%			
Aldehídos				70%	70%	70%			
Alcoholes				66%	70%	70%			
NH ₃ (amoníaco)			90%						
C ₂ H ₄ (etileno)				90%			90%		
Cl ₂ (clorhídrico)							60%		
CHCl ₃ (cloroformo)							80%		
Vapores de anestesia							80%		
VOCS (paso molecular medio-alto)	85%	80%	85%	85%	80%	80%	80%	85%	
VOCS (paso molecular bajo)				85%	85%				
Filtro GRSsystem™	CLEAN AIR GRS1	HEALTHCARE GRS2	ORGANIC GRS3	LAB GRS4	SMOKE P3 GRS5	SMOKE P3 GRS5	POOL GRS6	SURGERY GRS7	