



PURIFICADOR DE AIRE PLUG & PLAY









## PURIFICADOR DE AIRE PLUG & PLAY

# REINTAIR



# >EL PURIFICADOR MÁS PRÁCTICO Y EFICAZ<

#### REDUCE LA CARGA VIRAL DE CUALQUIER ESTANCIA, INCLUSO UCIS

REINTAIR by Casals remueve el aire interior y reduce la carga viral de cualquier estancia para hacerla totalmente saludable.

- -Los virus como el COVID-19, así como cualquier partícula en suspensión causantes de alergias y asma (bacterias, polen, pelo de animal, humo del tabaco, malos olores, esporas de moho, etc) guedan atrapados por los filtros HEPA H14 de REINTAIR\*.
- -Los filtros absolutos HEPA son los únicos efectivos para captar este tipo de partículas tan diminutas.
- \* Asegura la reducción de la carga viral mediante la retención de virus y bacterias (incluido coronavirus COVID-19) que pasen a través de sus filtros de alta eficiencia HEPA 14. No se puede garantizar el 100% de purificación del aire en un espacio concreto ya que depende de diversos factores como pueden ser: distribución arquitectónica de su ubicación, corrientes de aire externas, tiempo mínimo de funcionamiento, uso indebido de la unidad, obstrucción de las entradas de aire, nivel de mantenimiento de la unidad y el estado de sus filtros, etc.

#### APLICACIONES

- El sector sanitario (salas de espera, pasillos, habitaciones, hospitales de campaña, zonas comunes, clínicas, farmacias, etc.).
- El sector terciario e industrial (oficinas, hoteles, universidades, colegios, instituciones públicas, almacenes, salas de estar en restaurantes).
- El sector residencial y comercial ( pisos unifamiliares y casas u oficinas).













#### **VENTAJAS**

- Silencioso gracias al doble panel sandwich con aislamiento de lana de roca de 25mm
- Caudal máximo hasta 600m³/h
- Fastening system ofrece un fácil acceso a los filtros para su sustitución
- Doble etapa de filtración con filtros absolutos HEPA H14
- Ruedas para su cómodo desplazamiento
- Con enchufe para conexión monofásica
- Control integrado para su funcionamiento automático, programación y modos de ahorro energético
- Doble alarma de saturación de filtros
- Protegido contra la corrosión para evitar su oxidación cuando se limpie externamente
- Deben usarse EPI's para la sustitución de los filtros
- 60 Hz

### DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS DE	REINTAIR S EC REINTAIR	REINTAIR L EC REINTAIR
REINTAIR	SWARRIOR EC	LWARRIOR EC
Fases	Monofásico	Monofásico
Voltaje Nominal (V)	110	110
Frecuencia (Hz)	60	60
R.P.M máx.	3980	3600
Potencia Nominal (W)	34	78
Q nominal (m·/h)	300	600
Sonido (a 6m) dB(A)	41	44
Superficie hasta (m²)	45	90
Temperatura ambiente Min. (°C)	-25	-25
Temperatura ambiente Max. (°C)	50	50

MODELO	EQUIPAMIENTO	SUPERFICIE APLICABLE
S		Hasta 300m <sub>3</sub> /h para espacios interiores
REINTAIR S EC	Motor EC	de hasta 45m <sub>2</sub> .
REINTAIR S WARRIOR EC	Motor EC, lámpara UV-C y fotocatálisis.	de nasta rom <sub>Z</sub> .
La de Cara		Hasta 600m <sup>3</sup> /h para espacios interiores
REINTAIR L EC	Motor EC	
REINTAIR L WARRIOR EC	Motor EC, lámpara UV-C y fotocatálisis.	de hasta 90m².