



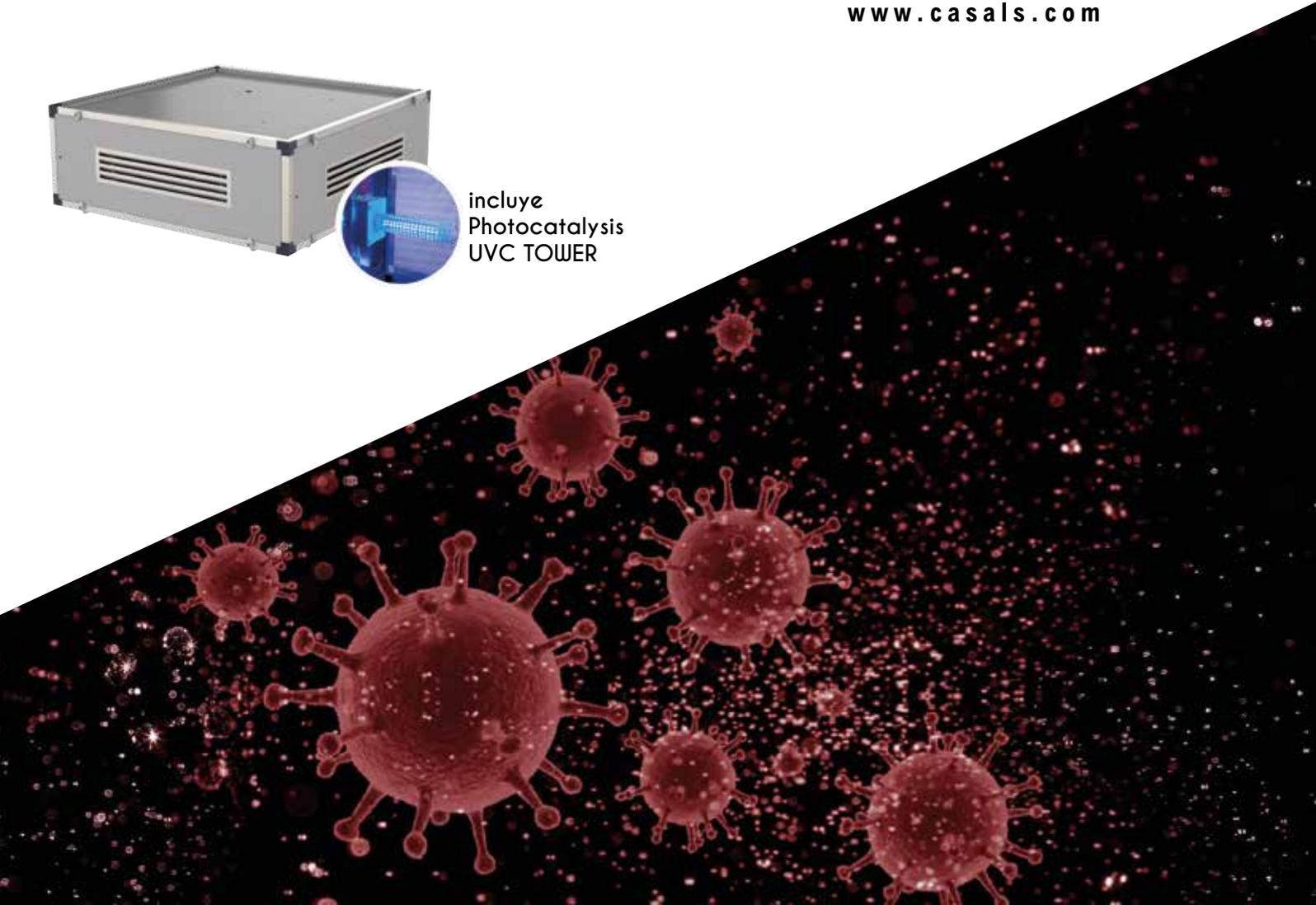
# REINTDECK EASY & 50/60 Hz REINTDECK EASY WARRIOR

PURIFICADORES DE AIRE PARA EDIFICIOS COMERCIALES

[www.casals.com](http://www.casals.com)



incluye  
Photocatalysis  
UVC TOWER

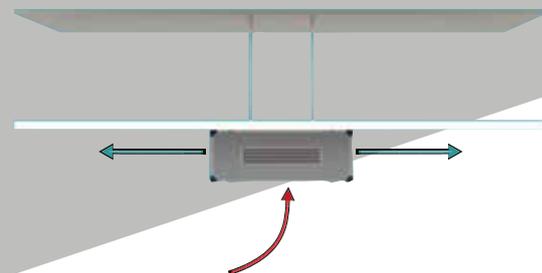


# REINTDECK EASY & REINTDECK EASY WARRIOR

50/60 Hz

## > VENTAJAS

- ✓ **Silenciosos** gracias al doble panel sandwich con aislamiento de lana de roca de 25mm y motor electrónico EC.
- ✓ Caudal **1200m<sup>3</sup>/h** para **126m<sup>2</sup>** de superficie.
- ✓ Instalación en **techo** por sistema de cuelgue.
- ✓ **Fastening system** ofrece un fácil acceso a los filtros para su sustitución
- ✓ Con **filtros absolutos HEPA H14** en la impulsión de aire limpio y **doble etapa de filtración** en aspiración de aire viciado.
- ✓ Aportación de aire limpio a través 4 difusores lineales.
- ✓ Sistema de fotocatalisis y luz UVC en la **versión REINTDECK EASY WARRIOR**.



## > PURIFICADORES DESCENTRALIZADOS PARA COLGAR EN TECHO

- ✓ **Control** para su funcionamiento automático, programación y modos de ahorro energético.
- ✓ Doble **alarma** de colmatación de filtros.
- ✓ Protegido **contra la corrosión** para evitar su oxidación cuando se limpie externamente.
- ✓ Deben usarse **EPI's** para la sustitución de los filtros.



Eficiencia HEPA H14  
99,995%  
acorde EN1822

## AIRE LIMPIO PARA UNA MEJOR CAI Y REDUCCIÓN DE LA CARGA VIRAL

- ✓ REINTDECK EASY y REINTDECK EASY WARRIOR by Casals recircula el aire para mejorar la calidad de aire interior y reducir la carga viral de cualquier estancia comercial o de terciario para hacerla totalmente saludable para sus visitantes, clientes, pacientes o trabajadores.
- ✓ 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, esporas de moho, etc) quedan atrapados por los filtros HEPA H14 de REINTDECK EASY\*. La versión REINTDECK EASY WARRIOR además cuenta con una unidad de **fotocatalisis y luz ultravioleta** instalada que esteriliza de virus y bacterias el sistema.
- ✓ 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.

## > VERSIONES

- ✓ REINTDECK EASY está disponible en un único tamaño con motor EC (electrónico). La versión REINTDECK EASY WARRIOR ofrece las mismas prestaciones pero además lleva instalada la Photocatalysis-UVC Tower.

### REINTDECK EASY EC / REINTDECK EASY WARRIOR EC

Fases	Monofásico
Voltaje Nominal (V)	230
Rango de voltaje Nominal (V)	220-240
R.P.M. nominal	1551
I Nominal (A)	1,8
Potencia máx. (W)	460
Q nominal (m <sup>3</sup> /h)	1200
Sonido (a 6m) dB(A)	41
Superficie hasta (m <sup>2</sup> ) [para 3m de altura]	126



## > APLICACIONES

- ✓ La purificación de **puestos de trabajo**.
- ✓ El sector **sanitario** (salas de espera, pasillos, habitaciones, hospitales de campaña, zonas comunes, clínicas, farmacias, etc.).
- ✓ El sector **terciario e industrial** (gimnasios, pabellones, supermercados, oficinas, hoteles, universidades, colegios, instituciones públicas, almacenes, salas de estar en restaurantes, tiendas).

