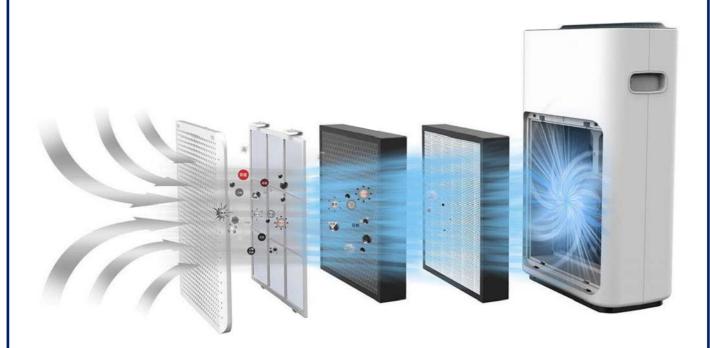


# Purificadores portátiles con **FILTRACIÓN HEPA**

Los purificadores portátiles con **filtración HEPA** conllevan ventajas que se reflejan en la salud de las personas. Esto cobra especial interés en estos momentos, en los que necesitamos pasar tiempo en interiores saludables y confortables.



Entre sus ventajas se encuentran las siguientes:

- Calidad al respirar: Por más que parezca obvio, muchas personas no tienen aire de calidad en casa. Y lo que es peor, el aire contaminado dentro de casa es mucho peor que el de la calle en general. Por ello, contar con un purificador de aire en el hogar es fundamental para mantener la salud de toda la familia.
- **Medioambiente más limpio:** El aire contiene muchas sustancias contaminantes, como virus, bacterias y hongos. Por eso, un buen purificador de aire puede ser muy útil para este propósito.
- **Salud preservada:** Todo lo que se ha citado aquí tiene como objetivo mejorar la salud en general. Cuanto mejor sea la calidad del aire, mejor será tu respiración. Además, los grandes problemas respiratorios pueden ser evitados si, en los ambientes cerrados, tenemos calidad en el aire que respiramos.
- Eliminar olores desagradables: Gran parte de los malos olores de los ambientes provienen de elementos contaminantes presentes en el lugar. Los buenos purificadores de aire pueden eliminar estos malos olores.



# **A3A** .

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para pequeños espacios, pensado para superficies de hasta  $20 \text{ m}^2$ , equipado con filtros **HEPA** H13 de alta eficacia. Caudal de aire CADR  $200 \text{ m}^3/\text{h}$ 

### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

- Prefiltrado con un filtro de plástico lavable.
- Filtrado absoluto **HEPA** H13 con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc.





### Características del producto

- Motor equipado con tecnología inverter.
- 3 velocidades de ventilación.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Mando a distancia por infrarrojos.
- Conexión wi-fi.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- Recordatorio de reemplazo de filtro (1.500 h).
- Bloqueo infantil.



Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
4200000A3A <b>A3A</b>	Área de aplicación: 8 a 20 m².  Potencia: 40 W - 220V /50 y 60 Hz.  Temporizador de funcionamiento programable. 1/2/4 y 8 horas.  Caudal, CADR: 200 m3/h.  Dimensiones del aparato: 325x172x510 mm.  Peso: 4 g.  Motor: AC, sin escobillas, supersilencioso.	<ol> <li>Gran caudal CADR con precio muy competitivo.</li> <li>Purificación de etapas múltiples.</li> <li>Bajo nivel sonoro.</li> <li>Control inteligente con visualización de la calidad del aire.</li> <li>Diseño moderno y elegante.</li> <li>Fiable y muy seguro.</li> <li>Homologaciones CE, CB, R HS, ERP, L, FCC.</li> <li>Señalización de filtro sucio.</li> </ol>

Filtro estándar (Código 42R000FA3A) 1er. Prefiltro (filtro de plástico lavable) 2º Filtro absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia contra virus y bacterias + Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc. Recambio filtro



# K08A.

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para espacios medianos, pensado para superficies de  $31-54~\text{m}^2$ , equipado con múltiples etapas de filtración. Caudal de aire CADR  $480~\text{m}^3/\text{h}$ 

### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

- **Prefiltrado** con un filtro de aleación de aluminio.
- Filtro catalizador, descompone gases nocivos, duración 5
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc.
- Filtro de algodón antibacterias, que destruye la pared celular.
- Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias.
- esterilización UV-A, longitud de onda 365 nm.
- Generador de aniones negativos, elimina el polvo y la electricidad estática.

### Características del producto

- Motor equipado con tecnología inverter.
- 5 velocidades de ventilación.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Mando a distancia por infrarrojos.
- Conexión wi-fi.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- Recordatorio de reemplazo de filtro (1500 h).
- Bloqueo infantil.
- Humidificador.







Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
420000 08A <b>K08A</b>	Área de aplicación: 31-54 m².  Potencia: 85 W.  Caudal, CADR: 480 m3/h. (Clean Air Delivery Rate).  Peso eto/Bruto: 11.5 / 13 g.  Dimensiones: 400 x 230 x 620 mm.  Motor Inverter DC.  Tensión 220V/50/60 Hz. Selector 5 velocidades del ventilador.	<ol> <li>Purificador de aire+ionizador+lámpara V (4 en 1) +humidificador.</li> <li>Etapas: 7 etapas de purificación (incluida esterilización ltravioleta).</li> <li>Eficiente: Motor Inverter DC made in Japan, ahorra energía.</li> <li>Muy silencioso: 30dB - 55dB.</li> <li>Pantalla indicadora PM 2.5.</li> <li>Múltiples aplicaciones, oficinas, clínicas, salas de espera, etc.</li> <li>Múltiples funciones: Señalización de filtro sucio, bloqueo para niños, temporizador, modo de suspensión, modo inteligente, reinicio, panel de control intuitivo con pantalla táctil LED, indicador de velocidad aire.</li> <li>Fabricado en ABS de alta calidad.</li> </ol>

### 7 etapas de filtración (Código 42R000F08A)

- 1º: Prefiltros lavable que elimina el polvo, y protege a los demás filtros, de las partículas gruesas.
- 2º: filtro catalítico. La catálisis en frío elimina las partículas de gases contaminantes, VOC, formaldehidos, benceno, amoniaço., etc.
- 3º: Filtró de carbón activo anti-olores, eficiencia 99%, descompone y absorbe los gases dañinos.
- 4º: Filtro antibacteriano. Esta membrana destruye las paredes y el citoplasma de las células
- bacterianas. 5º: Filtro HEPA H13, eficiencia 99,99% contra virus y bacterias. 6º: Esterilización ultravioleta. Longitud de onda UV-A 365 nm.
- 7º: Anión (Generador de iones negativos), elimina el polvo y la electricidad estática y mejora la inmunidad. Recambio filtro



# K09A.

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para espacios medianos, pensado para superficies de 42-72 m², equipado con filtros **HEPA** H13 de alta eficacia, y generador purificador de aniones. Caudal de aire CADR 600 m³/h.

### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

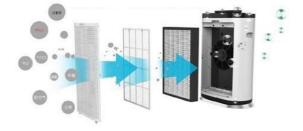
- Prefiltrado con un filtro de plástico lavable.
- **Filtrado absoluto HEPA H13** con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias.
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc.
- Ionizador de partículas, hasta 10 millones aniones/ cm³, eliminador polvo.

# TECNAPURE



### Características del producto

- Motor equipado con tecnología inverter.
- 5 velocidades de ventilación.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Mando a distancia por infrarrojos.
- · Conexión wi-fi.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- Recordatorio de reemplazo de filtro (1500 h).
- · Bloqueo infantil.



Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
420000 09A <b>K09A</b>	Área de aplicación: 42-72 m².  Potencia: 85 W.  Tensión 220V/50/60 Hz.  Caudal CADR: 600 m3/h.  Partículas CADR 600 m3/h.  Dimensiones: 400 x 230 x 640.  Peso: 14 g.  Motor Inverter DC.  Selector 5 velocidades del ventilador.	<ol> <li>Purificador de aire + ionizador (2 en 1).</li> <li>Calidad: El filtro HEPA 13 produce aire limpio, exento de bacterias, virus e impurezas y elimina partículas finas PM2.5 con una eficiencia del 99,998%.</li> <li>Eficiente: Motor DC made in Japan, silencioso, ahorra energía.</li> <li>Silencioso: 20dB - 68 dB.</li> <li>Sensor laser por infrarrojos para medir la calidad del aire (PM2.5).</li> <li>Múltiples aplicaciones, oficinas, clínicas, salas de espera, etc.</li> <li>Aprobaciones CE, CB, R HS.</li> <li>Control remoto wifi.</li> <li>Sólo 10 minutos para purificar una habitación con 36 m².</li> <li>Ruedas giratorias.</li> <li>Sensores láser.</li> </ol>

### Filtro estándar (Código 42R00FK09A)

1º. Prefiltro lavable que elimina el polvo, y protege a los demás filtros, de las partículas gruesas. Eficacia inicial de filtración después de lavado
2. Filtro compuesto (H13 HEPA + carbón activado)

Este filtro compuestò es especial ya que combina una lámina de carbón activo con el filtro HEPA H13 Recambio filtro



# K15B.

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para grandes espacios, pensado para superficies de 56-96 m<sup>2</sup>, equipado con filtros HEPA H13 de alta eficacia. Caudal de aire CADR 800 m<sup>3</sup>/h.

### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

- **Prefiltrado** con un filtro de plástico lavable.
- Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias.
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc.
- Ionizador de partículas, hasta 10 millones aniones/cm<sup>3</sup>, eliminador polvo.

### Características del producto

- Motor equipado con tecnología inverter.
- 3 velocidades de ventilación.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Mando a distancia por infrarrojos.
- · Conexión wi-fi.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- Recordatorio de reemplazo de filtro (1.500 h).
- Bloqueo infantil.







Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
420000K15B <b>K15B</b>	Área de aplicación: 56-96 m². Potencia: 90 .W Tensión 220V/50/60 Hz. CADR: 800 m³/h. Dimensiones: 400 x 400 x 665 mm. Peso: 16 Kg. Motor Inverter DC.	<ol> <li>Purificador de aire+ionizador (2 en 1).</li> <li>Calidad: El filtro HEPA produce aire limpio.</li> <li>Eficiente: Motor DC made in Japan, silencioso, ahorra energía.</li> <li>Silencioso: 20dB ~ 66 dB.</li> <li>Sensor láser de calidad del aire.</li> <li>Múltiples aplicaciones, oficinas, clínicas, salas de espera, etc.</li> <li>Aprobaciones CE, CB, ROHS.</li> <li>control remoto WIFI.</li> <li>Filtro HEPA H13, ruedas giratorias.</li> <li>Visualización en tiempo real PM1.0.</li> <li>Tiempo de respuesta de 10 segundos.</li> <li>Los iones negativos producen &gt;20 x 106 iones/cm³.</li> <li>Sensores láser.</li> <li>Con 3 velocidades de ventilador.</li> </ol>

Filtro estándar (Código 42R00FK15B) 1. Prefiltro (filtro de plástico) Eficacia inicial de filtración después de lavado 2.Filtro compuesto (H13 HEPA + carbón activado) Recambio filtro (set de dos)



# K02A.

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para pequeños espacios, pensado para superficies de hasta 25 m3, equipado con filtros HEPA H13 de alta eficacia, ionizador y humidificador (3 en 1). Lámparas UV-A incorporadas. Caudal de aire CADR 200 m3/h.

### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

- Prefiltrado con un filtro de plástico lavable .
- •Filtro catalizador frío, cataliza formaldehido, amoniaco, benceno, TVOC, etc.
- •Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias.
- •Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc.

### Características del producto

- Motor equipado con tecnología INVERTER.
- 3 velocidades de ventilación.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Mando a distancia por infrarrojos.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- Recordatorio de reemplazo de filtro.
- Bloqueo infantil.



Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
420000K02A <b>K02A</b>	Área de aplicación: 25 m².  Potencia: 65 W  Tensión 220/110V  Temporizador de funcionamiento programable 1/2/4 y 8 horas  CADR: 200 m³/h.  Dimensiones: 360x195x565 mm  Peso: 6,5 Kg.  Motor AC	1. Purificador de aire + Ionizador + humidificador + UV-A 2. Calidad: El filtro HEPA de primera calidad produce aire limpio. 3. Eficiente: Motor personalizado GREE, silencioso, ahorra energía. 4. Silencioso: 18dB - 55Db. No molesta durante lanoche. 5. Sensor de calidad del aire de SHINYEI KAISHA (Japón). 6. Uso de la carcasa ABS 100% nuevo de LG. 7. CE, CB, ROHS, aprobación de ERP 8. Mando a distancia por infrarrojos

Prefiltro (filtro de aleación de aluminio)

1er filtro compuesto : Filtro de catalizador frío + carbón activo Lámpara UV-A

Segundo filtro compuesto por:

Filtro antibacteriano HEPA de alta eficiencia

Recambio filtro (Cód. 42R00FK02A):





# **A12**.

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para pequeños espacios, pensado para superficies de hasta 15 m3, equipado con filtros **HEPA** H13 de alta eficacia + radiación ultravioleta UV-C LED + esterilización fotocatalítica. Caudal de aire CADR 100-120 m3/h.

### Filtración de aire

Purificación continua 360º con entrada de aire circular.

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

- Filtrado absoluto HEPA H13 de larga duración con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias.
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc. Lampara UV-C germicida con longitud de onda de 253,7 NM.



Puede eliminar el SARS, h7n9 (influenza aviar, coronavirus), h1n1 (virus de influenza respiratoria) y otros virus de forma eficaz.

- •Tasa de actividad antiviral del SARS: 99,58%.
- •Tasa de actividad antiviral h1n1: 99,91%.
- •Tasa de actividad antiviral h7n9: 99,98%.

### Características del producto

- Motor con tecnología INVERTER BRUSHLESS altamente silencioso <50dB(A).</li>
- 3 velocidades de ventilación.
- Modo automático.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Conexión wi-fi.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- Recordatorio de reemplazo de filtro.



Detalle filtro compuesto HEPA + Carbón activo

Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
4200000A12 <b>A12</b>	Área de aplicación: 8-15 m².  Potencia: 25 W  Tensión 220V/50/60 Hz.  Temporizador de funcionamiento programable 1/2/4 y 8 horas  CADR: 100-200 m²/h.  Dimensiones: 190x190x320 mm.  Peso: 2,3 Kg. Motor AC, sin escobillas, supersilencioso	<ol> <li>Purificación total - especialmente indicado SARS.</li> <li>Purificación de etapas múltiples, con UV-C.</li> <li>Bajo nivel sonoro.</li> <li>Control inteligente con visualización de la calidad del aire.</li> <li>Diseño moderno y elegante.</li> <li>Función W F .</li> <li>Filtros del doble de duración que la habitual.</li> <li>Señalización de filtro sucio.</li> </ol>

Filtro absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia contra virus y bacterias + Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehído, VOC, etc. Recambio filtro (Cód. 42R000FA12) Lámpara ultravioleta UV-C LED 253,7 nm



# **K06A**.

### Descripción/Uso

Purificador de aire portátil para pequeños espacios, pensado para superficies de hasta 25 m<sup>3</sup>, equipado con filtros HEPA H13 de alta eficacia, ionizador y humidificador (3 en 1). Lámparas UV-A incorporadas. Caudal de aire CADR 200 m<sup>3</sup>/h.

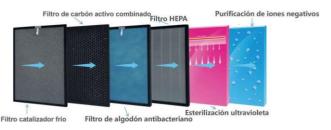
### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros.

- -Prefiltrado con un filtro de plástico lavable .
- -Filtro catalizador frío, cataliza formaldehido, amoniaco, benceno, TVOC, etc.
- -Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia PM2.5 contra virus y bacterias.
- -Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, etc.

### Características del producto

- Motor equipado con tecnología NVERTER.
- 3 velocidades de ventilación.
- Apagado cronometrado 1/2/4/8 horas.
- Sensor de polvo PM2.5.
- Mando a distancia por infrarrojos.
- Luces de visualización de calidad del aire.
- · Recordatorio de reemplazo de filtro.
- · Bloqueo infantil.



Etapas de filtración

Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
420000K02A <b>K02A</b>	Área de aplicación: 25 m².  Potencia: 65 W  Tensión 220/110V  Temporizador de funcionamiento programable 1/2/4 y 8 horas  CADR: 200 m²/h.  Dimensiones: 360x195x565 mm.  Peso: 6,5 Kg.  Motor AC	1. Purificador de aire + ionizador + humidificador + UV-A 2. Calidad: El filtro HEPA de primera calidad produce aire limpio. 3. Eficiente: Motor personalizado GREE, silencioso, ahorra energía. 4. Silencioso: 18dB - 55Db. No molesta durante la noche. 5. Sensor de calidad del aire de SH NYE KA SHA (Japón). 6. Uso de la carcasa ABS 100% nuevo de LG. 7. CE, CB, ROHS, aprobación de ERP 8. Mando a distancia por infrarrojos

Prefiltro (filtro de aleación de aluminio)

1er filtro compuesto : Filtro de catalizador frío + carbón activo Lámpara UV-A

Segundo filtro compuesto por:

Filtro antibacteriano HEPA de alta eficiencia Recambio filtro (Cód. 42R00FK02A)



# **TECNAPURE UV con HEPA 13 + UV**

### Descripción/Uso

Purificador/esterilizador de aire portátil para grandes espacios limpios, pensado para superficies de 150 m2, equipado con filtros HEPA H13 de alta eficacia y esterilización UV. Caudal de aire 1200 m3/h.

### Filtración de aire

La carcasa incorpora un panel de servicio para un acceso rápido a los filtros A elegir:

### Opción 1: Dos unidades de filtración HEPA

- Prefiltrado con un filtro de plástico lavable en cada lado.
- Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,95% eficiencia PM2,5 contra virus y bacterias.
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, en cada



### Opción 2: Dos unidades de juegos de lámparas UV

Esterilizador ultravioleta UV-C con 2 lámparas de 24 V. en cada lado.

- Efecto de desinfección después de 24 h:
- Tasa de eliminación de Staphylococcus albicans ≥99.9 %
- Tasa de eliminación de las bacterias naturales ≥90 %
- Tasa de eliminación de los virus ≥99.99 %.

### Opción 3: Una unidad de filtración HEPA + Una unidad de juegos de lámparas UV

Un lateral con:

- Prefiltrado con un filtro de plástico lavable.
- Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,97 % eficiencia PO0,3 contra virus y bacterias.
- Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC. Otro lateral con:
- Esterilizador ultravioleta UV-C con 2 lámparas de 24 V. en cada lado.

### Características:

- Motor equipado con tecnología inverter.
- 3 velocidades de ventilación.
- Sensor de polvo PM2.5.
- · Luces de visualización de calidad del aire.
- · Recordatorio de reemplazo de filtro.









### **OPCION 1:**

### Esterilizador TECNAPURE UV con dos unidades de filtros HEPA

Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
4200000LSV + 2 unids. 42RHEPALSV	Área de aplicación: 150 m² Potencia: 131 W 220V /50 Hz, Temporizador 1/2/4 y 8 horas Nivel sonoro 68 d (A) Dimensiones del aparato 390 x 420 x 630 mm Peso: 15 Kg. Filtración HEPA H13 con carbón activo	Desinfección mediante filtración HEPA H13 + carbón activo Prefiltrado con un filtro de plástico lavable en cada lado. Filtrado absoluto HEPA H13 con 99,97 % eficiencia PO0,3 contra virus y bacterias, en cada lado. Filtro de carbón activo que elimina olores, formaldehido, VOC, en cada lado. Puede ser usado en entornos médicos clase 11, 111 y 1V (salas de espera, salas de tratamiento, salas de pacientes, quirófanos, UC1, salas de aislamiento, etc.) Caudal 1200 m³/h Fácil instalación, unidad móvil con ruedas

### **OPCIÓN 2:**

Esterilizador TECNAPURE UV con dos unidades de juegos de lámparas UV+2 unidades filtros UV

Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
4200000LSV + 2 unids. 42ROFUVLSV	Área de aplicación: 150 m² Potencia: 131 W 220V /50 Hz, Temporizador 1/2/4 y 8 horas Nivel sonoro 68 d (A) Dimensiones del aparato 390 x 420 x 630 mm Peso: 15 Kg. 2X24 W. UV-C PH1L1PS PL-L	Desinfección mediante tecnología UV ultravioleta Puede ser usado en entornos médicos clase 11, 111 y 1V (salas de espera, salas de tratamiento, salas de pacientes, quirófanos, UC1, salas de aislamiento, etc.) Efecto de desinfección después de un período de 24 horas: La tasa de muerte de Staphylococcus albicans es .:99.9% La tasa de muerte de las bacterias naturales es .:90% La tasa de muerte de los virus es .:99.99%. Cero emisiones de ozono Caudal 1200 m³/h Fácil instalación, unidad móvil con ruedas

### **OPCIÓN 3:**

Esterilizador TECNAPURE UV con 1 unidad de filtros HEPA y una unidad de juegos de lámparas UV+1 unidad de filtro UV

Código / Modelo	Especificaciones	Descripción
4200000LSV + 42RHEPALSV + 42ROFUVLSV	Área de aplicación: 150 m² Potencia: 131 W 220V /50 Hz, Temporizador 1/2/4 y 8 horas Nivel sonoro 68 d (A) Dimensiones del aparato 390 x 420 x 630 mm Peso: 15 Kg. Filtración HEPA H13 con carbón activo + 1 lámpara UV-C x 24 V.	Combinación al 50 % de ambos tipos de tecnologías, un lateral on cada una de ellas. Caudal 1200 m³/h Fácil instalación, unidad móvil con ruedas

- Pack de filtro estándar HEPA, PARA UN LATERAL (1ncluye: Filtrado absoluto HEPA H13 y Filtro de carbón activo)
- Pack de lámparas UV, cod. 42ROFUVLSV, PARA UN LATERAL (1ncluye un conjunto de 2 lámparas UV-C de 24 V)

A elegir por el cliente:

- 1.- 2 filtros HEPA, uno a cada lado.
- 2.- 1 filtro Hepa a un lado y un pack de 2 UV al otro lado.
- 3.- 2 packs, cada uno de 2 UV a cada lado.