



deviro[™] AF650

El nuevo estándar de los purificadores de aire

- Purifica el aire ambiente de partículas en suspensión y virus
- Sistema de filtrado de tres etapas
- Elimina el 99,995 % de las impurezas del aire con el eficaz filtro HEPA H14
- Ideal para entornos sensibles al ruido, por ejemplo, locales de trabajo, gracias a su funcionamiento muy silencioso
- Filtros de larga duración
- Fácil de transportar gracias a la práctica asa de transporte y a las ruedas fijas
- Temporizador fácil de usar y totalmente programable, también via app
- Tecnología UVC opcional para mayor seguridad
- Made in Germany
- Equipos y filtros de repuesto también pueden adquirirse en la tienda online de FrigorTec

Purificador de aire *deviro*[™] AF650

Características técnicas

- Filtro de polvo grueso
- Filtro de polvo fino
- Filtro de partículas en suspensión HEPA H14
- Ventilador radial EC curvado hacia atrás en carcasa espiral, aspiración de una sola entrada, muy silencioso
- Regulación de caudal constante
- Indicación de cambio de filtro controlada por presión diferencial para las etapas de prefiltrado
- Temporizador semanal totalmente programable y accesible via app
- Selector de modo operativo
- Indicadores luminosos de funcionamiento y advertencia
- Toma de corriente para aparatos fríos con protección
- Conexión a la red con interruptor de red
- Carcasa de acero con pintura en polvo

Aislamiento acústico

- Aislamiento acústico de la carcasa
- Ventilador flotante para desacoplamiento acústico
- Silenciador tipo laberinto del lado de aspiración
- Silenciador de bastidor del lado de presión

Equipamiento

- Asa de transporte
- Ruedas fijas
- Pie
- Cubierta del difusor (fácilmente extraíble)

Piezas de desgaste/piezas de recambio

- Filtro de polvo grueso (intervalo de cambio de 12 meses)
- Filtro de polvo fino (intervalo de cambio de 12 meses)
- Filtro de partículas en suspensión HEPA H14 (intervalo de cambio de 2 años)

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Máx. caudal volumétrico del aire | 615 m ³ /h |
|----------------------------------|-----------------------|

Tamaño máx. recomendado de la sala

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Tasa de renovación de aire 2/h | 308 m ³ |
|--------------------------------|--------------------|

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Tasa de renovación de aire 4/h | 153 m ³ |
|--------------------------------|--------------------|

| | |
|--|--------------------|
| Tasa de renovación de aire 6/h (necesario para protección contra el coronavirus) | 102 m ³ |
|--|--------------------|

Filtro

| | |
|---------------------|--|
| Nivel de filtrado 1 | M5 (nivel de separación 60 % ¹⁾) |
|---------------------|--|

| | |
|---------------------|--|
| Nivel de filtrado 2 | F9 (nivel de separación 99 % ¹⁾) |
|---------------------|--|

| | |
|---------------------|---|
| Nivel de filtrado 3 | H14 (nivel de separación 99,995 % ²⁾) |
|---------------------|---|

Valores eléctricos

| | |
|-----------------|-------------|
| Conexión de red | 230 V/50 Hz |
|-----------------|-------------|

| | |
|---------------------------|-------|
| Consumo medio de potencia | 130 W |
|---------------------------|-------|

| | |
|------------------------------|-------|
| Consumo de corriente nominal | 1,8 A |
|------------------------------|-------|

| | |
|----------|-------|
| Fusibles | 4,0 A |
|----------|-------|

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Conexión eléctrica | Conector Schuko sistema CEE 7/7 |
|--------------------|---------------------------------|

| | |
|---------------------------|-----|
| Longitud del cable de red | 5 m |
|---------------------------|-----|

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Nivel sonoro (con filtros nuevos) | 52 ± 3 dB(A) en 1 m |
|-----------------------------------|---------------------|

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Dimensiones (largo x ancho x alto) | 600 x 650 x 1600 mm |
|------------------------------------|---------------------|

| | |
|------|-------|
| Peso | 90 kg |
|------|-------|

| | |
|-------|--------------------------|
| Color | RAL 7035 (gris luminoso) |
|-------|--------------------------|

¹⁾según DIN EN 779:2002, ²⁾según DIN EN 1.822 (filtro ISO 45H ISO 29463)

Refrigeradores de cereales
GRANIFRIGOR[™]

Refrigeradores estándar
STANDARDFRIGOR

Desinsectación térmica
DEBUGGER

Climatizadores de grúas
CRANEFRIGOR[™]

FrigorTec
SERVICIOS

Secado de heno
AGRIFRIGOR[™]

FRIGOR TEC
Technology to the point

FrigorTec GmbH • Hummelau 1
88279 Amtzell / Germany
Tel.: +497520914820
Tel. Servicio: +4975209148280
info@frigortec.de
www.frigortec.com
www.frigortec-shop.com