



deviro AF650

El nuevo estándar de los purificadores de aire

- Limpia el aire ambiente de polvo fino 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 muy fácil de usar y totalmente programable, también a través de app
- Tecnología UVC opcional para mayor seguridad
- Hecho en Alemania
- Los equipos y los filtros de repuesto también pueden pedirse a 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 seleccionable a través de la 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 recubrimiento pulvimetalúrgico

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 6 meses)
- Filtro de polvo fino
(intervalo de cambio de 6 meses)
- Filtro de partículas en suspensión HEPA H14
(intervalo de cambio de 24 meses)

Máx. caudal volumétrico del aire	615 m³/h
----------------------------------	----------

Tamaño máx. recomendado de la sala

Régimen de ventilación 2/h	308 m³
----------------------------	--------

Régimen de ventilación 4/h	153 m³
----------------------------	--------

Régimen de ventilación 6/h (necesario para protegerse contra el coronavirus)	102 m³
---	--------

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
---------------------------	-----

Emisión de ruido (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.: +49 7520 914820
Tel. Servicio: +49 7520 9148280
info@frigortec.de
www.frigortec.com
www.frigortec-shop.com