

Los purificadores de aire

TEKA

CartMaster IFA,



(Page: 1 for product 97000140)

Descripción

CartMaster IFA,

El sistema especial de limpiezas garantiza la aspiración óptima durante todo su funcionamiento. La ventaja del sistema de limpiezas Power-Sprüh radica no solo en su construcción de bajo mantenimiento sin toberas rotativas de desgaste, sino también en la reducida necesidad de presión en las limpiezas, con un consumo bajo de aire comprimido. Las partículas separadas se acumulan en el colector de polvo desde donde son extraídas fácilmente para su eliminación.

El control de mando incluye una limpieza posterior al parar el aspirador.

La construcción en chapa de acero de gran estabilidad y con revestimiento continuo de pulverizado de acero garantiza el funcionamiento con escaso mantenimiento, incluso en condiciones de uso extremas.

Como preseparator se encuentra una chapa a modo de freno para las partículas más gruesas. A continuación se encuentran dos cartuchos de gran superficie de filtración y limpiables de la clase de filtración BGIA M que separan el resto de humos y polvos (grado de separación = 99 %). Los cartuchos son tratados en fábrica con un medio de ayuda a la filtración (por recubrimiento).

Con ello aumenta enormemente la vida útil de los cartuchos en comparación con los tradicionales.

El equipo está provisto de un aspirador de gran potencia que garantiza un alto volumen de aspiración incluso con los cartuchos saturados.

La enorme ventaja de este equipo es su construcción de cómodo manejo gracias a las puertas de servicio en todos los módulos de operación, y los escasos gastos consecutivos ya que los cartuchos de filtración se limpian.

Propiedades

Filtro principal Cantidad:	1
Punto de funcionamiento:	1210 m³/h a 1900 Pa
capacidad máx. del ventilador (m³/h):	1.860
presión máx. (Pa):	2900
Potencia del motor (kW):	1,1
Tensión de alimentación (V):	400
Frecuencia de la red (Hz):	50
Consumo de energía (A):	2,5
Tipo de corriente:	3Ph+N+PE
Limpieza automática:	Sí
Preseparator de partículas:	deflector
Clase de filtro:	Cartucho filtrante: clase de polvo M
Filtro principal Superficie filtrante (m²):	10
Eficacia de separación del sistema (%):	> 99
Nivel de ruido (dB(A)):	72
Peso (kg):	200
Anchura (mm):	665
Profundidad (mm):	981
Altura (mm):	1.360

(Page: 2 for product 97000140)

Propiedades

Color:

RAL 7016

Piezas de repuesto



Cartucho de filtración, superficie 10 m²
Producto No.: 6160600110008



PE-sacos para recipiente de polvo, set 10
uds
Producto No.: 10030250



Campana de aspiración, DN 150 mm
Producto No.: 66200

Accesorios



Campana metálica de aspiración, diám.
150 mm
Producto No.: 104901



Interruptor de marcha/paro a través de la
campana
Producto No.: 96313321



Juego de iluminación para 1 brazo de
aspiración
Producto No.: 96323



Cartucho de filtración, tipo easy clean +
Producto No.: 6160600212508



Placa-tobera para campana de aspiración
150 mm
Producto No.: 66210



Placa tobera para campana de aspiración
diám.150mm
Producto No.: 66220

(Page: 3 for product 97000140)



Rejilla de protección (malla fina) para
montar
Producto No.: 10372



Auxiliar de filtración NANNOX P50
Producto No.: 68130000100