

*Los purificadores de aire*

**TEKA**

# TEKA Octavent



## Descripción

# TEKA Octavent

Puración eficaz del aire interior con OctaVent ¿Tu nave está llena de humos de soldadura u otros tipos de polvo? OctaVent es la solución ideal para mantener el aire de tu espacio limpio y saludable. Nuestro compacto sistema de filtrado autónomo ha sido desarrollado especialmente para capturar y filtrar eficazmente los contaminantes, y devolver el aire purificado a la sala cerca del suelo con un impulso mínimo. De este modo, se crea en la zona del OctaVent lo que se conoce como ventilación por capas, lo que mejora notablemente la calidad del aire. Sencillo y potente El OctaVent destaca por su fácil manejo. Gracias a su diseño «plug-and-play», se monta y está listo para usar en un abrir y cerrar de ojos, sin instalaciones laboriosas ni montajes complicados. Solo tienes que colocar el equipo donde se necesite. La potente tecnología de filtrado garantiza que incluso las partículas en suspensión más finas y las nocivas para la salud se filtren de forma fiable del aire. Así no solo creas un entorno de trabajo limpio, sino también seguro para tus empleados. Tus ventajas de un vistazo: - Filtrado eficiente: elimina de forma fiable del aire de la sala sustancias nocivas como, por ejemplo, el humo de soldadura. - Manejo sencillo: montaje rápido gracias a su diseño autónomo. - Manejo sencillo: pantalla táctil a color de 7" con software intuitivo - Eliminación sencilla del polvo: eliminación rápida y limpia del polvo con cubo metálico - Mejora de las condiciones de trabajo: protege la salud de tus empleados. Invierte en la salud de tu plantilla y en la calidad del aire de tu taller. El OctaVent es la solución sencilla y eficaz que deja respirar a tu taller.

## Propiedades

Adaptador de carga:	USB-A y USB-C en la parte delantera de la puerta
Descripción de la interfaz:	Ethernet, WiFi, GSM
Presión de limpieza (bar):	3-4
Unidad de sensores:	integrados (sensor de polvo, temperatura, humedad, CO?, NOx y COV)
Ventilador:	tracción directa, bajo mantenimiento
Volumen del depósito de polvo (litros):	10
erf. Capacidad del compresor (l / min):	60
medio a filtrar:	polvo / humo seco, sin grasa ni aceite
Caudal (m³/h):	6.500
presión máxima (Pa):	2800
Potencia del motor (kW):	6
Tensión de conexión (V):	380 - 480
Frecuencia de la conexión (Hz):	50/60
Amperaje (A):	12
Tipo de corriente:	3 fases + tierra
Mando del filtro:	TouchControl (IDEC)
Vorfilter:	Placa deflectora
filtro principal:	cartucho filtrante
Número de cartuchos:	4 a 20

(Page: 2 for product 952020055)

*Propiedades*

Superficie de filtración (m <sup>2</sup> ):	20
filtro final:	Malla filtrante de carbón activo
Peso (kg):	500
Ancho (mm):	1000
Fondo (mm):	1.000
Altura (mm):	3.822
Color:	RAL 7016

*Piezas de repuesto*

PE-sacos, para cartucho filtrante hasta 1200mm,  
Producto No.: 10030251702



Esterilla de filtro de repuesto para Rittal  
Producto No.: 5020007079



Unidad de filtrado completa, con 4 cartuchos de filtro incluidos  
Producto No.: D-95202001



Juego de filtros de carbón activo (paquete de 8)  
Producto No.: 95202002



Depósito para el polvo con tapa y anillo de sujeción  
Producto No.: 95202003



Alfombrilla de sellado para el depósito de recogida de polvo  
Producto No.: 95202004



Sensor de calidad del aire  
Producto No.: 2017014001



Antena de telefonía móvil para AirTracker  
Producto No.: D-2017014005



Antena wifi para AirTracker  
Producto No.: D-2017014006



Cartucho filtrante, modelo easy clean nano  
Producto No.: D-95202007



Juego de juntas para las uniones de la carcasa  
Producto No.: 95202008