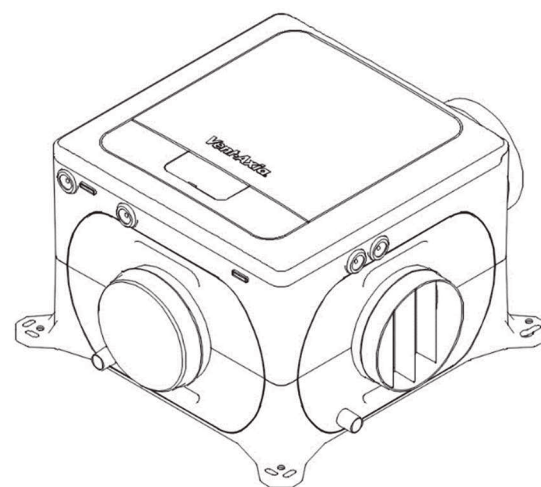


EXTRACTOR DE FLUJO CONTINUO MEV-MRF

Características & Beneficios

- Reduce su huella de carbono
- Reconocido en SAP PCDB
- Adecuado para su uso con sensores y controladores externos
- Opción de control inalámbrico para modelos "X"
- Cumple con las regulaciones de construcción ADF y ADL
- Fabricado en Inglaterra

Extractor de Flujo Continuo MEV-MRF es un sistema de extracción multipunto para una amplia gama de aplicaciones. Las unidades pueden montarse en la pared, el techo. Donde el ambiente tiene un alto contenido de humedad se proporcionan drenajes de condensado.



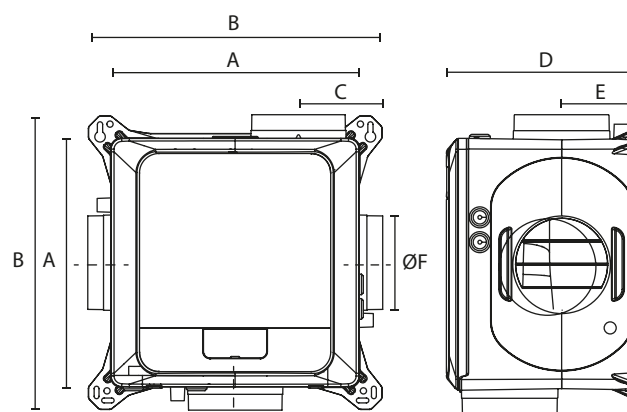
Disponible en color negro por estar fabricado con materiales reciclados en línea con su estrategia de sostenibilidad

Descripción	Código
Extracción de Flujo Continuo MEV-MRF (sensor de Humedad integrado)	445655
Extracción de Flujo Continuo MEV-MRF (sensor de H y CO ₂ integrados) App Opcional	495361



Dimensiones (mm)

A	B	C	D	E	ØF
330	390	111	250	96	125



Para más información visita

www.jonas.cl

Descripción

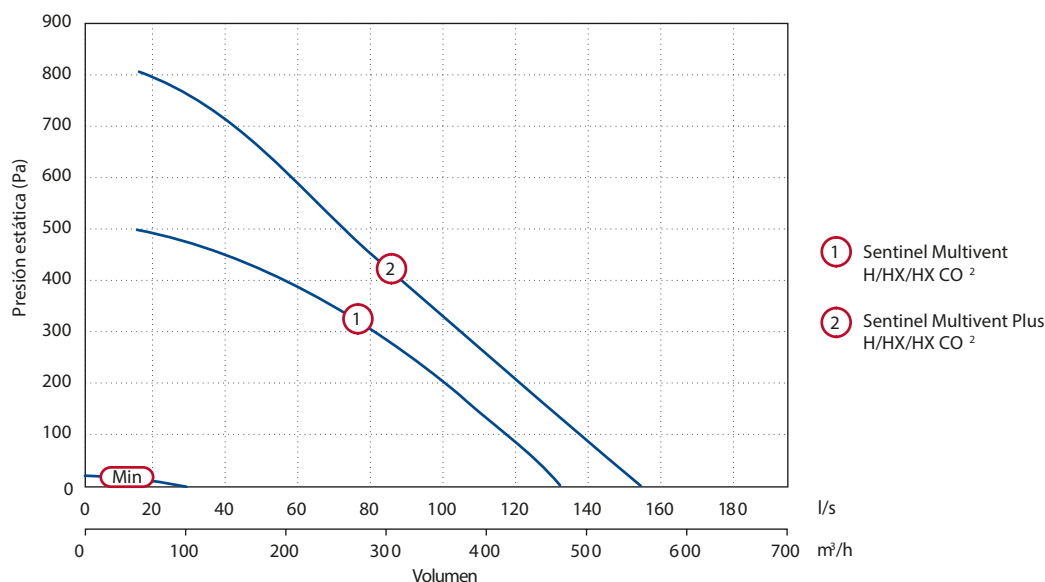
Extractor de Flujo Continuo MEV-MRF ha sido diseñado para satisfacer las exigentes demandas de desarrolladores, instaladores y usuarios que ofrecen opciones de control avanzadas e instalación y puesta en servicio más sencillas.

- **Control de demanda:** permite una tasa de ventilación precisa, se establece en incrementos del 1% según el tamaño de la propiedad.
- **El modo Confort** permite a los propietarios controlar cuándo funciona la unidad y por cuánto tiempo evitar molestias.
- **La pantalla LCD integral** permite al instalador seleccionar el nivel bajo apropiado, velocidades normales, de impulso y de purga para satisfacer la demanda.
- **Opciones de control** manual y automático
- **Temporizador** de marcha atrás ajustable integral y temporizador de retardo.
- **Conexiones** SELV y en vivo conmutadas
- **Control inalámbrico opcional** en las unidades "X": hasta 4 controladores en cualquier sistema.
- **Motores EC/DC** energéticamente eficientes: 1/3 menos de energía, pérdida por calor que un motor de CA convencional.
- **Baja potencia** específica del ventilador (SFP), lo que lo convierte en uno de los más eficientes productos del mercado.

En apoyo de Extractor de flujo Continuo MEV-MRF Vent-Axia ofrece:

- Consejos prácticos sobre la selección e instalación de productos
- Orientación sobre soluciones para cumplir con los requisitos de la legislación.
- Gestión de proyectos y entregas en obra
- Información de mantenimiento y soporte postventa.

Guía de rendimiento



Para más información visita

www.jonas.cl

Cumplimiento de normativa inglesa

- **Aprobado** por las Normas de Construcción (Sistema 3)
- **Reconocido en SAP** PCDB hasta cocina + 6 cuartos húmedos
- **Cumple con los objetivos** de reducción de la huella de carbono
- **La necesidad de una mejor salud:** eliminación de contaminantes como la humedad, el dióxido de carbono y los humos externos son factores importantes en el mantenimiento de la calidad del aire interior, ayudando a crear un ambiente más saludable condiciones de vida.
- **El sensor de humedad integral** (Sentinel Multivent H) aumenta el ventilador velocidad en proporción a los niveles de humedad relativa, ahorrando energía y reduciendo el ruido.
- **El sensor** también reacciona a aumentos pequeños pero rápidos de humedad, incluso si no se alcanza el umbral de activación normal. Este único característica asegura una ventilación adecuada, incluso para los más pequeños mojados habitación.
- **La función de reducción** de incremento de humedad relativa nocturna suprime disparos molestos a medida que la humedad aumenta gradualmente con la caída de temperatura.

Clase SEC

Modelo	Clase SEC (inc. LDC)	
Sentinel Multiventilador / Plus	B	
SAP PCDB Resultados de prueba (Sentinel Multiventilador y Multiventilador Plus)		
Terminal de escape	Total	
Configuración	Tasa de flujo (l/s)	SFP (W/l/s)
K+1	21	0.17
K+2	29	0.16
K+3	37	0.17
K+4	45	0.18
K+5	53	0.21
K+6	61	0.24

Controladores y Sensores

Extractor de Flujo Continuo MEV-MRF, se puede utilizar con una amplia gama de controladores y sensores Vent-Axia. Desde humidistatos integrales hasta controladores inalámbricos a sensores remotos cableados.

Tu huella de Carbono

La huella de carbono es una medida de la cantidad de dióxido de carbono (CO2) emitidos por la quema de combustibles fósiles. De un residencial y perspectiva del edificio comercial, es la cantidad de carbono generado cuando consume un kilovatio (kW) de electricidad. Reducir el La huella de carbono finalmente reducirá las facturas de electricidad y ahorrará dinero para cada hogar o negocio individual. También ayudará a conocer el Reino Unido objetivo de reducción de emisiones, además de permitirle ayudar al ambiente.



Código: 563550

- Luz indicadora y anulación del cordón de tracción
- Interruptor de relé de cambio
- Rango de funcionamiento: 30% - 90% RH
- Temperatura ambiente de funcionamiento. 5 ° C hasta 40 ° C
- 220-240 V CA
- Se adapta a una caja de salida única para montaje en superficie.

Para más información visita

www.jonas.cl

Código	Modelo	Curva Ref	FID (l/s)	Potencia Watts	IP Rating
445655 / 495360 / 495361	Multivent	1 (max)	128	52	IPX2
407849 / 495362 / 495363	Multivent Plus	2 (max)	159	85	IPX2

Datos de Sonido

Modelo	Velocidad	Modo de prueba	Frecuencia (Hz) Niveles de potencia acústica, dB									
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	LwA	SpL @ 3m
Sentinel Multivent	20%	Extract	32.5	50.7	41.9	37.5	28.4	19.4	17.8	22.3	38.0	20.5
		Breakout	28.7	37.6	32.5	29.6	20.9	14.8	17.9	22.7	30.5	10.0
	40%	Extract	33.4	51.3	52.7	48.2	41.8	38.0	24.0	22.8	49.2	31.7
		Breakout	34.1	52.7	42.6	38.9	30.3	24.8	18.5	22.6	42.0	21.5
	60%	Extract	38.2	53.3	70.5	58.9	49.5	46.0	35.8	27.2	61.5	44.0
		Breakout	44.8	48.4	54.4	45.4	37.6	32.6	23.6	22.8	47.4	26.9
	80%	Extract	41.7	55.5	70.3	60.6	55.3	52.7	43.5	35.9	64.2	46.7
		Breakout	41.8	51.6	61.9	50.9	43.5	39.5	30.3	23.9	55.1	34.6
	100%	Extract	46.3	58.1	75.1	66.7	60.1	58.0	49.1	43.3	70.2	52.7
		Breakout	46.0	54.0	63.2	55.3	47.8	44.6	35.7	27.0	58.3	37.8

Probado según BS EN 13141-6: 2010.

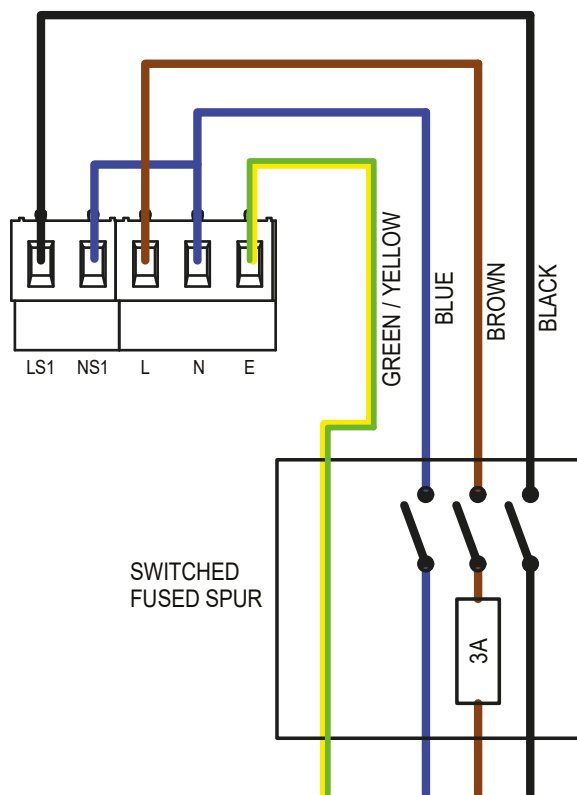
Modelo	Velocidad	Test Mode	Frecuencia (Hz) Niveles de potencia acústica, dB									
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	LwA	SpL @ 3m
Sentinel Multivent Plus	20%	Extract	30.3	49.6	43.5	40.4	33.2	25.2	18.2	22.4	40.3	22.8
		Breakout	30.5	39.8	35.3	31.3	22.3	16.5	17.9	22.8	32.5	12.0
	40%	Extract	43.5	54.7	60.8	54.5	46.2	42.5	31.0	24.5	54.5	37.0
		Breakout	47.0	49.3	54.0	42.1	33.9	29.1	20.6	22.6	45.7	25.2
	60%	Extract	40.8	55.2	67.0	61.0	54.0	50.9	41.3	33.3	62.1	44.6
		Breakout	40.1	51.2	58.7	48.2	41.3	37.4	28.4	23.5	52.0	31.5
	80%	Extract	45.5	57.6	79.1	66.3	59.7	57.5	48.5	42.7	73.2	55.7
		Breakout	45.6	54.6	64.5	54.7	46.5	44.2	35.2	26.5	59.1	38.6
	100%	Extract	52.7	61.8	71.6	81.8	66.1	62.7	54.0	49.2	77.8	60.3
		Breakout	56.0	56.6	61.2	63.1	51.3	49.0	40.4	31.4	60.9	40.4

Probado según BS EN 13141-6: 2010.

Para más información visita

www.jonas.cl

Esquema Eléctrico



Para más información visita

www.jonas.cl