

Pos.	Uds.	Dispositivo	Precio unitario EURO	Precio total EURO
		<p><b>AEROMAT VT WRG 1000</b> Aireador insonorizado descentralizado con recuperación del calor</p> <p>Altura de montaje 100 mm Profundidad <math>\geq</math> 313 mm Longitud variable <math>\geq</math> 1000 mm</p> <p>Posibilita la aireación controlada mediante la ventilación y la aireación con una recuperación del calor simultánea.</p> <p>Caja de perfiles prensados en barra de aluminio (EN AW 6060), con separación térmica de por lo menos 201 mm.</p> <p>Protección contra la intemperie y perfil frontal de perfiles prensados en barra de aluminio, en RAL9016 (opcionalmente en cualquier color RAL). Diseño del perfil frontal para montaje enrasado.</p> <p>Diseñado para soportar estáticamente hasta 1000 kg por cada 1000 mm de longitud del aireador.</p> <p>Materiales aislantes internos de espuma especial autoextinguibles.</p> <p>Dos ventiladores radiales EC de 24 V CC con caja electrogalvanizada, diseñados para un funcionamiento continuo. Baja toma de corriente de 24 vatios con un caudal de ventilación máximo a través de una fuente de alimentación de 230 V integrada.</p> <p>3 niveles de ventilación en el aparato con teclado táctil o con interruptor/control externo.</p> <p>Indicador de estado y de cambio de filtro con LED en el teclado táctil.</p> <p>De fábrica con filtro de entrada de aire ISO ePM10 65% y filtro de salida ISO Coarse 55%.</p> <p>Disponible opcionalmente con filtro de entrada de aire NOx (dióxido de nitrógeno, micropartículas, polen)</p> <p>Sensor de temperatura y humedad en la entrada y salida de aire con control de condensación y protección contra heladas de serie.</p> <p>Sensor de calidad del aire opcional con control de CO<sub>2</sub> o control de CO<sub>2</sub> y TVOC.</p> <p>Posibilidad de integración en la domótica.</p> <p>Opcional - Variante AEROMAT VT WRG 1000 smart:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uso sencillo con la App SIEGENIA Comfort* mediante smartphone o tablet</li> <li>• control progresivo de la potencia de soplado</li> <li>• indicador de cambio de filtro y reinicio del indicador de cambio de filtro (una vez efectuado el cambio del filtro)</li> <li>• indicación de la temperatura interior y exterior en °C (según el equipamiento del dispositivo)</li> <li>• indicación de la humedad del aire interior y exterior en % (según el equipamiento del dispositivo)</li> <li>• indicación de la calidad del aire (según el equipamiento del dispositivo)</li> <li>• modo automático (según el equipamiento del dispositivo)</li> </ul> <p>Gracias a la apertura sencilla del perfil frontal, se puede acceder directamente a todos los componentes con conducción de aire, pudiendo así ser inspeccionados, limpiados y sustituidos fácilmente.</p> <p><b>Datos técnicos:</b></p> <p>Flujo volumétrico      nivel 1 = 22 m<sup>3</sup>/h                                  nivel 2 = 38 m<sup>3</sup>/h                                  nivel 3 (nivel máximo) = 52 m<sup>3</sup>/h</p> <p>Ruido propio            nivel 1 L<sub>pA</sub> = 24 dB(A)                                  nivel 2 L<sub>pA</sub> = 36 dB(A)                                  nivel 3 (nivel máximo) = 43 dB(A)</p> <p>Ruido propio medido según EN 3745 (con aislamiento de 8 dB). Grado de suministro de calor medido según DIN EN 13141-8 máx. 62%</p> <p>Aislamiento acústico: D<sub>n,e,w</sub> = 54 dB (R<sub>w1,0</sub> = 47 dB) según DIN EN ISO 10140-2. Valor U = 0,55 W/m<sup>2</sup>K según DIN EN ISO 6946.</p> <p>Producto: SIEGENIA <b>AEROMAT VT WRG 1000</b></p> <p>Tipo: _____</p> <p>Longitud: _____</p> <p>Profundidad: _____</p> <p>* Indicaciones sobre la compatibilidad en: <a href="http://www.siegenia.com/ar/comfort-app/faq">www.siegenia.com/ar/comfort-app/faq</a></p>		