

Pos.	Pezzo / i	Articolo	Prezzo unitario EURO	Prezzo totale EURO
		<p><b>AEROMAT VT WRG 1000</b> Aeratore decentralizzato con isolamento acustico e recupero di calore</p> <p>Altezza 100 mm Profondità ≥ 313 mm Lunghezza variabile ≥ 1000 mm</p> <p>Consente l'aerazione controllata con immissione ed emissione di aria e recupero di calore.</p> <p>Alloggiamento in profili pressati in alluminio (Al Mg Si 0,5/FF22 25), con un ottimale taglio termico profondo almeno 220 mm.</p> <p>Griglia di protezione e profilo in profili pressati in alluminio, bianco RAL 9016 (su richiesta, in qualsiasi colore RAL). Struttura del profilo frontale per installazione a filo.</p> <p>Dal punto di vista statico sostiene fino a 1000 kg per 1000 mm di lunghezza aeratore.</p> <p>Materiale isolante interno in speciale schiuma autoestinguente.</p> <p>Nella versione con protezione dalla pioggia battente, la presa d'aria sul lato esterno è strutturata come una fessura.</p> <p>Due ventole radiali da 24 V DC CE con alloggiamento zincato e progettate per il funzionamento continuo. Assorbimento di corrente minimo di soli 24 watt con portata d'aria massima, trasformatore integrato da 230 V AC.</p> <p>Interruttore della ventola a tre velocità sul dispositivo, con tastiera a membrana o con interruttore/comando esterno.</p> <p>Indicatore di stato e di sostituzione filtro tramite il LED posto sulla tastiera a membrana.</p> <p>Dotato di serie di filtro di immissione F7 e filtro di emissione G3. In caso di funzionamento senza filtro, l'aeratore in alternativa è protetto da una griglia anti-insetti reversibile.</p> <p>La struttura i componenti di AEROMAT VT WRG 1000, compreso il filtro di immissione F7, sono progettati secondo la norma VDI 6022.</p> <p>Disponibile come optional il filtro NOx F7 (biossido di azoto, polveri sottili, pollini).</p> <p>Comando opzionale tramite sensori per la qualità dell'aria, tramite la temperatura e la protezione antigelo. Si può integrare nella domotica.</p> <p>Optional – variante AEROMAT VT WRG 1000 smart:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• semplice da utilizzare tramite smartphone o tablet grazie all'applicazione* SIEGENIA Comfort</li> <li>• comando continuo della potenza della ventola</li> <li>• indicatore per la sostituzione del filtro e relativo reset (dopo aver sostituito il filtro)</li> <li>• indicatore della temperatura interna ed esterna in °C (a seconda della dotazione)</li> <li>• indicatore dell'umidità dell'aria interna ed esterna in % (a seconda della dotazione)</li> <li>• indicatore della qualità dell'aria (a seconda della dotazione)</li> <li>• modalità automatica (a seconda della dotazione)</li> </ul> <p>Tutti i componenti per la ventilazione sono direttamente accessibili aprendo semplicemente il profilo frontale: sono facili da ispezionare, pulire o sostituire, secondo i requisiti della norma VDI 6022.</p> <p><b>Dati tecnici (portata d'aria in funzionamento di recupero di calore):</b></p> <p>Portata in volume      livello 1 = 22 m<sup>3</sup>/h                                   livello 2 = 38 m<sup>3</sup>/h                                   livello 3 (massima potenza) = 52 m<sup>3</sup>/h</p> <p>Rumorosità propria    livello 1 L<sub>pA</sub> = 24 dB(A)                                   livello 2 L<sub>pA</sub> = 36 dB(A)                                   livello 3 (massima potenza) = 43 dB(A)</p> <p>Rumorosità propria misurata secondo la norma DIN EN ISO 3745 (con attenuazione ambientale 8 dB). Efficienza recupero di calore secondo la norma EN 308 max 62%</p> <p>Isolamento acustico: D<sub>n,e,w</sub> = 54 dB (R<sub>w1,9</sub> = 47 dB) secondo la norma DIN EN 10140-2 Valore di trasmittanza termica = 0,55 W/m<sup>2</sup>K secondo la norma DIN EN ISO 6946.</p> <p>Prodotto: <b>AEROMAT VT WRG 1000</b> SIEGENIA</p> <p>Tipo: _____</p> <p>Lunghezza: _____</p> <p>Profondità: _____</p> <p>* per le indicazioni sulla compatibilità visitate la pagina <a href="http://www.siegenia.com/gr/comfort-app/faq">www.siegenia.com/gr/comfort-app/faq</a></p>		