

Poz.	Počet kusů	Předmět	Jednotková cena EUR	Cena celkem EUR
		<p><b>AEROMAT VT WRG 1100</b> Decentrální větrací přístroj s akustickým útlumem a zpětným získáváním tepla</p> <p>Stavební výška 100 mm Stavební hloubka <math>\geq</math> 380 mm Variabilní délka <math>\geq</math> 1100 mm</p> <p>Umožňuje kontrolované větrání díky přivětrávání a odvětrávání při současném zpětném získávání tepla.</p> <p>Skříň z hliníkových tyčových lisovaných profilů (Al Mg Si 0,5/FF22 25), s tepelnou izolací minimálně 220 mm.</p> <p>Ochranná mřížka a čelní profil z hliníkových tyčových lisovaných profilů, v barvě RAL 9016 (volitelně v každé barvě RAL). Konstrukce čelního profilu pro montáž s lícovanou plochou.</p> <p>Statická nosnost do 1100 kg na 1100 mm délky větráku.</p> <p>Vnitřní izolační materiály ze speciální pěny, samozhášecí.</p> <p>Otvor vstupu vzduchu na vnější straně je vytvořen jako stínová drážka ve verzi odolné proti dešti.</p> <p>Dva EC radiální ventilátory 24 VDC s galvanicky pozinkovanou skříň a dimenzováním pro trvalý provoz. Nízký odběr proudu 11 wattů při 37 m<sup>3</sup>/h integrovaného bezpečnostního transformátoru 230 VAC.</p> <p>Třístupňové spínání ventilátoru na přístroji membránovým tlačítkem nebo pomocí externího spínače/ovládání.</p> <p>Indikace stavu a výměny filtru pomocí LED diody na membránovém tlačítku.</p> <p>Standardně s filtrem přívodního vzduchu F7 a filtrem odváděného vzduchu G3.</p> <p>K dispozici jsou volitelné NOx-Filtr F7 (oxid dusičitý, jemný prach, pyl).</p> <p>Vývod kabelu a membránové tlačítko v místnosti vždy vlevo.</p> <p>Volitelně ovládání snímačem kvality vzduchu a čidlem vlhkosti a teploty, příp. ovládání ochranou proti mrazu. Možnost zapojení do řídicí techniky budovy.</p> <p>Volitelně - varianta AEROMAT VT WRG 1100 smart:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jednoduché ovládání pomocí aplikace SIEGENIA Comfort* přes chytrý telefon nebo tablet</li> <li>• plynulé ovládání výkonu ventilátoru</li> <li>• Indikace výměny filtru a reset indikace výměny filtru (po provedení výměny filtru)</li> <li>• indikace vnitřní a venkovní teploty ve °C (v závislosti na vybavení přístroje)</li> <li>• indikace vnitřní a venkovní vlhkosti vzduchu v % (v závislosti na vybavení přístroje)</li> <li>• indikace kvality vzduchu (v závislosti na vybavení přístroje)</li> <li>• automatický režim (v závislosti na vybavení přístroje)</li> </ul> <p>Všechny komponenty vedení vzduchu jsou pomocí jednoduchého odklopení čelního profilu přímo přístupné, lze je snadno kontrolovat a čistit, resp. vyměnit. Koncipováno pro vodorovnou montáž.</p> <p><b>Technické údaje:</b></p> <p>Vlastní hluk <math>L_{pA}</math> 27 dB (A) při objemovém proudu 37 m<sup>3</sup>/h (při prostorovém útlumu 8 dB) Vlastní hluk měřený podle DIN EN ISO 3745 Stupeň účinnosti dodávky tepla podle EN 308 max. 62 %</p> <p>Akustický útlum: <math>D_{n,e,w} = 55</math> dB (<math>R_{w1,g} = 48</math> dB) podle DIN EN ISO 10140-2. Hodnota <math>U = 0,55</math> W/m<sup>2</sup>K podle DIN EN ISO 6946.</p> <p>Výrobek: <b>SIEGENIA AEROMAT VT WRG 1100</b></p> <p>Typ: _____</p> <p>Délka: _____</p> <p>Hloubka: _____</p> <p>* Upozornění ke kompatibilitě naleznete na <a href="http://www.siegenia.com/qr/comfort-app/faq">http://www.siegenia.com/qr/comfort-app/faq</a></p>		