

pos.	stuks	Voorwerp	Prijs per stuk EURO	Totaalprijs EURO
		<p>AEROMAT VT WRG 1000 Decentraal geluidsabsorberend ventilatieapparaat met warmteterugwinning</p> <p>Inbouwhoogte 100 mm Inbouwdiepte ≥ 313 mm variabele lengte ≥ 1000 mm</p> <p>Maakt gecontroleerde ventilatie mogelijk door ventilatie en ontluchting bij gelijktijdige warmteterugwinning.</p> <p>Behuizing van aluminium strengpersprofielen (Al Mg Si 0,5/FF22 25), met thermische scheiding van minstens 220 mm.</p> <p>Waterkering afdekrooster en fvoorplaat van aluminium strengpersprofielen, in RAL-9016 (optioneel in iedere RAL-kleur). Voorplaatconstructie voor gelijkliggende inbouwsituaties</p> <p>Statisch dragend tot 1000 kg per 1000 mm ventilatorlengte.</p> <p>Interne isolatiematerialen van speciaal zelfdovend schuim.</p> <p>Regeninslagvrije luchtinlaatopening aan de buitenzijde, als schaduwvoeg geïntegreerd..</p> <p>Twee 24 VDC EC-rotorblazers met galvanisch verzinkte behuizing, ontworpen voor continue werking. Geringe stroomopname van 24 Watt bij maximale luchtprestatie via geïntegreerde 230 VAC-veiligheidstransformator.</p> <p>3-traps ventilatiestand op het apparaat via toets of door externe schakelaar/sturing.</p> <p>Status- en filtervervangingsindicatie via een led-toets.</p> <p>Standaard met luchtfilter F7 en afvoerluchtfilter G3. Indien er geen filter is geplaatst, kan het toestel met een insectenrooster (optioneel) worden uitgerust.</p> <p>Te samen met de luchtfilter F7 zijn de constructie en de componenten van de AEROMAT VT WRG 1000 in overeenstemming met de VDI 6022 .</p> <p>Optionele sturing via luchtkwaliteitssensor CO₂ en VOC, alsmede vocht- en temperatuursensor c.q. antivriesturing. Integratie in gebouwenregeltechniek mogelijk.</p> <p>Optioneel - variant AEROMAT VT WRG 1000 smart:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eenvoudige bediening met de SIEGENIA Comfort-app* via smartphone of tablet • Traploze sturing van het blaasvermogen • Filtervervangingsindicatie en reset van de filtervervangingsindicatie (na geslaagde filtervervangning) • Weergave van de binnen- en buitentemperatuur in °C (afhankelijk van apparaatuitrusting) • Weergave van de interne en externe luchtvochtigheid in % (afhankelijk van apparaatuitrusting) • Weergave van de luchtkwaliteit (afhankelijk van de apparaatuitrusting) • Automatische modus (afhankelijk van de apparaatuitrusting) <p>Alle luchtgeleidende componenten zijn eenvoudig te openen via de voorplaat en zijn direct toegankelijk, makkelijk te inspecteren en te reinigen of te vervangen, overeenkomstig de eisen van de VDI 6022.</p> <p>Technische gegevens (luchtprestatie WRG-bedrijf):</p> <p>Volumestroom niveau 1 = 22 m³/h niveau 2 = 38 m³/h niveau 3 (Power-niveau) = 52 m³/h</p> <p>Achtergrondlawaai niveau 1 L_{PA} = 24 dB(A) niveau 2 L_{PA} = 36 dB(A) niveau 3 (Power-niveau) = 43 dB(A)</p> <p>Achtergrondlawaai gemeten volgens DIN EN ISO 3745 (bij ruimtedemping 8 dB). Warmte-instelling in navolging van EN 308 max. 62%</p> <p>Geluidsabsorptie: D_{n,e,w} = 54 dB (R_{w1,p} = 47 dB) volgens DIN EN ISO 10140-2. U-waarde = 0,55 W/m²K volgens DIN EN ISO 6946.</p> <p>Merk: SIEGENIA AEROMAT VT WRG 1000</p> <p>Type: _____</p> <p>Lengte: _____</p> <p>Diepte: _____</p> <p>* De SIEGENIA Comfort-app is compatibel met iOS 8.0 of hoger, iPhone, iPad en iPod touch, evenals Android 5.0 of hoger</p>		