

Fassadenlüfter AEROMAT VT WRG



Mehr Informationen:

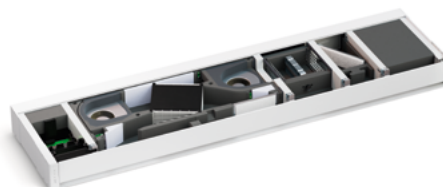
[Produktseite AEROMAT VT-System](#)

AEROMAT VT WRG

- Kompakter Fassadenlüfter mit Wärmerückgewinnung, optimaler Luftleistung und hoher Schalldämmung und Filtertechnik
- Breites Spektrum an Komfort- und Lösungsmöglichkeiten
- Integrierbare, automatische Luftqualitäts- und Feuchtestuerung
- In der „smart“-Variante steuerbar über SIEGENIA Comfort App

Montagevorteile

- Optimale Fassadenintegration durch geringe Bauhöhe sowie variable Länge und Tiefe der Gehäuseplattform
- Unauffällige Integration des Lüfters in Laibung, Brüstung oder Sturz
- Montagefreundliche EPP-Kanäle für flexiblen und verdeckten Einbau



Technische Daten

- Zu- und Abluft mit Wärmerückgewinnung
- Abmessungen, H x L x T:
100 mm x 1.000–6.000 mm x 320–500 mm
- Luftleistung: bis 60 m³/h
- Wärmebereitstellungsgrad: max. 93 %
- Energieeffizienzklasse: B
- Schalldämmung $D_{n,e,w}$: bis zu 58 dB
- Eigengeräusch L_{pA} : ab 25 dB(A) bei 30 m³/h
- Leistungsaufnahme: 4–27 W



EPD*:

[Umweltproduktdeklaration](#)
[Dezentrale Lüftungsgeräte](#)

* Umweltproduktdeklaration (Environmental Product Declaration/EPD): Dokument, das transparente Informationen über die Umweltauswirkungen eines Produkts während seiner Lebensdauer liefert.

Fassadenlüfter AEROMAT VT A



Mehr Informationen:

[Produktseite AEROMAT VT-System](#)

AEROMAT VT A

- Aktive Entlüftung mit hoher Luftleistung bei geringem Eigengeräusch
- Manueller Verschluss
- Optional mit elektrischen Verschluss
- Bedienung per Touch Control, über die Lüftungssteuerung, per App oder extern über die Gebäudeleittechnik
- Hoher Schallschutz

Montagevorteile

- Optimale Fassadenintegration durch geringe Bauhöhe sowie variable Länge und Tiefe der Gehäuseplattform
- Unauffällige Integration des Lüfters in Laibung, Brüstung oder Sturz
- Montagefreundliche EPP-Kanäle für flexiblen und verdeckten Einbau



Technische Daten

- Abmessungen, H x L x T: 100 mm x 750–6.000 mm x 300–500 mm
- Luftleistung: bis 120 m³/h
- Schalldämmung $D_{n,e,w}$: bis zu 57 dB
- Eigengeräusch L_{pA} : ab 20 dB(A) bei 30 m³/h
- Leistungsaufnahme: 2 – 20 W



Ökobilanz*

* LCA vorhanden, bitte kontaktieren Sie uns unter nachhaltigkeit@siegenia.com.

Fassadenlüfter AEROMAT VT D



Mehr Informationen:

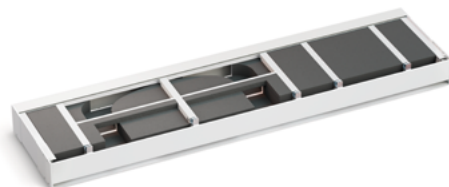
[Produktseite AEROMAT VT-System](#)

AEROMAT VT D

- Lüftung auf Basis der natürlichen Druckdifferenz
- Manueller Verschluss
- Optional mit elektrischem Verschluss
- Hoher Schallschutz

Montagevorteile

- Optimale Fassadenintegration durch geringe Bauhöhe sowie variable Länge und Tiefe der Gehäuseplattform
- Unauffällige Integration des Lüfters in Laibung, Brüstung oder Sturz
- Montagefreundliche EPP-Kanäle für flexiblen und verdeckten Einbau



Technische Daten

- Abmessungen, H x L x T: 100 mm x 500–6.000 mm x 200–500 mm
- Luftleistung: bis 58 m³/h bei 8 Pa
- Schalldämmung Dn,e,w: bis zu 64 dB



Ökobilanz*

* LCA vorhanden, bitte kontaktieren Sie uns unter nachhaltigkeit@siegenia.com.