Luftbude

Stand:
22.11.2026

Online ansehen: https://www.luftbude.de/dezentrale-lueftungsanlage/viessmann/4x-viessmann-vitovent-050-d-typ-h20e-a43-ohne-bedienteil-edelstahl-z025292-lb14103.1/

Viessmann Lüftungsgerät Vitovent 050-D dezentral 4er Set WRG

Effiziente dezentrale Lüftung mit 83% Wärmerückgewinnung für 43 m³/h



Artikel-Nr.	LB14103.1
Hersteller-Nr.	Z025292
Hersteller	Viessmann

2.770,32 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (22.11.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

4x Viessmann Vitovent 050-D - Effiziente dezentrale Lüftung

Erleben Sie kontinuierliche Frischluft und hohe Energieeffizienz mit dem Viessmann Vitovent 050-D für ein optimales Raumklima.

Das Viessmann Vitovent 050-D ist ein dezentrales Wohnungslüftungsgerät, das für eine kontinuierliche Frischluftzufuhr sorgt und gleichzeitig Energiekosten durch effiziente Wärmerückgewinnung einspart. Es bietet zuverlässigen Feuchteschutz und wird direkt in der Außenwand installiert, was es ideal für Modernisierungsprojekte macht.

Lieferumfang dieses Pakets:

- **4x** Viessmann Vitovent 050-D, Typ H20E A43 Lüftereinheit zur Wandmontage
- **4x** Wandhülse rund 500 mm (ablängbar) inklusive Baustopfen
- **4x** Formschöne Innenblende aus Kunststoff (ASA), Farbe: Weiß
- **4x** Filter G3
- **4x** Edelstahlaußenwandblende (vermindert Zugluft)
- Ventilator und Keramikwärmespeicher sind in jeder Lüftereinheit enthalten

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hohe Energieeffizienz**: Sparen Sie Heizkosten durch die hocheffiziente Wärmerückgewinnung über den integrierten Keramikwärmespeicher.
- **Optimales Raumklima**: Genießen Sie kontinuierliche Frischluftzufuhr und intelligenten Feuchteschutz, der Schimmelbildung vorbeugt, ohne manuelles Lüften.
- **Einfache Installation**: Der 2-teilige Aufbau von Wandhülse und Gerät ermöglicht eine zeitlich versetzte und unkomplizierte Montage direkt in der Außenwand, ideal für Modernisierungen.
- **Leiser Betrieb**: Profitieren Sie von einem nahezu geräuschlosen Betrieb für ungestörten Wohnkomfort in allen Räumen.
- **Sommerlicher Komfort**: Der integrierte Durchlüftungsmodus sorgt für angenehme Kühlung in warmen Sommernächten.
- **Flexible Bedienung**: Steuern Sie das Gerät einfach über einen Drehregler oder mit Großtasten (optionales Zubehör).
- **Kompaktes Design**: Die geringen Abmessungen der Innenblende integrieren sich unauffällig in jeden Wohnraum.

Effiziente Wärmerückgewinnung

Das Vitovent 050-D arbeitet mit einem regenerativen Wärmerückgewinnungssystem, das über einen Keramikwärmespeicher Wärme aus der Abluft aufnimmt und an die frische Zuluft abgibt.

Dies minimiert Wärmeverluste und senkt Ihre Energiekosten erheblich, während Sie stets frische Luft genießen und ein behagliches Raumklima aufrechterhalten.

Dezentrale Installation ohne Luftverteilsystem

Jedes Gerät wird mittels einer runden Wandhülse direkt in der Außenwand montiert, ganz ohne aufwendiges und kostenintensives Luftverteilsystem. Der 2-teilige Aufbau ermöglicht eine flexible Installation in Rohbau- und Fertigstellungsphasen.

Diese Installationsmethode ist besonders vorteilhaft für die Modernisierung bestehender Gebäude und reduziert den Installationsaufwand sowie die Kosten erheblich.

Intelligentes Feuchtigkeitsmanagement

Das System hilft, die Luftfeuchtigkeit im Raum zu regulieren und somit die Bildung von Kondenswasser und Schimmel zu verhindern.

Dies schützt Ihre Bausubstanz und sorgt für ein gesundes Wohnklima, ohne dass Sie regelmäßig die Fenster öffnen müssen, was besonders in der kalten Jahreszeit von Vorteil ist.

Komfortabler Durchlüftungsmodus

Speziell für warme Nächte bietet das Vitovent 050-D einen Durchlüftungsmodus, der die Temperatur im Raum absenkt, indem es die Außenluft ohne Wärmerückgewinnung zuführt.

Genießen Sie auch im Sommer angenehme Kühle und erholsamen Schlaf, indem frische Außenluft für eine natürliche Klimatisierung sorgt.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Anzahl Lüftungsstufen	4	Anpassbare Belüftung für jeden Bedarf
Luftvolumenstrom (Stufe 1-4)	16 / 22 / 30 / 43 m³/h	Hoher Luftdurchsatz für effektive Lüftung
Leistungsaufnahme (Stufe 1-4)	1 / 1 / 2 / 3 W	Extrem geringer Energieverbrauch
Schallleistungspegel LWA	43 dB(A)	Leiser Betrieb für hohen Komfort
Gerätetyp	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät	Kontinuierlicher Luftaustausch
Wärmerückgewinnungssystem	Regenerativ	Effiziente Wärmerückgewinnung über Keramikspeicher
Temperaturänderungsgrad der WRG	0,83	Sehr hoher Wirkungsgrad
Filtertyp	G3	Standardfilter für saubere Luft

Energieeffizienz nach ErP	Wert	Hinweis
SEV-Klasse (Handsteuerung)	A	Sehr energieeffizient

Energieeffizienz nach ErP	Wert	Hinweis
SEV-Klasse (Zentrale Bedarfssteuerung)	A	Sehr energieeffizient
SEV bei kaltem Klima (Handsteuerung)	-80 kWh/(qm*a)	Hohe Einsparungen auch in kalten Regionen
SEV bei kaltem Klima (Zentrale Bedarfssteuerung)	-83 kWh/(qm*a)	Maximale Energieeffizienz
SEV bei durchschnittlichem Klima (Handsteuerung)	-39 kWh/(qm*a)	Effiziente Leistung das ganze Jahr
SEV bei durchschnittlichem Klima (Zentrale Bedarfssteuerung)	-41 kWh/(qm*a)	Optimale Einsparungen
SEV bei warmem Klima (Handsteuerung)	-15 kWh/(qm*a)	Vorteile auch in wärmeren Klimazonen
SEV bei warmem Klima (Zentrale Bedarfssteuerung)	-17 kWh/(qm*a)	Nachhaltiger Betrieb

Abmessung	Maß	Hinweis
Innenwandblende (B x H x T)	190 x 214 x 40 mm	Kompaktes und unauffälliges Design
Wandhülse Durchmesser	160 mm	Standardmaß für einfache Installation
Wandhülse Länge	500 mm	Ablängbar für flexible Wandstärken

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Viessmann Vitovent 050-D ist ideal für die Modernisierung und Sanierung bestehender Wohngebäude, da keine aufwendigen Luftverteilsysteme nötig sind. Es eignet sich hervorragend für den Einsatz in Wohnräumen, Schlafzimmern und Büros.

Das System sorgt für eine kontinuierliche Zufuhr von frischer, gefilterter Luft, beugt effektiv Feuchtigkeitsschäden und Schimmelbildung vor und ist somit perfekt für Allergiker und alle, die ein gesundes und behagliches Raumklima schätzen.

Hersteller & Qualität

Als Produkt des renommierten deutschen Herstellers Viessmann steht das Vitovent 050-D für höchste Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Vertrauen Sie auf präzise Ingenieurskunst und profitieren Sie von einem Lüftungssystem, das nach strengsten Standards gefertigt wird.

Sichern Sie sich jetzt das 4er-Paket Viessmann Vitovent 050-D und erleben Sie eine Revolution in Ihrem Zuhause!

Genießen Sie stets frische, gesunde Luft und sparen Sie dabei Energiekosten. Für weitere Informationen oder eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Lieferung

Folgende Teile sind im Lieferumfang enthalten (jeweils 4x):

- Lüftereinheit zur Wandmontage
- Ventilator
- Wärmespeicher aus Keramik
- formschöne Innenblende aus Kunststoff
- Filter G3

Technische Daten

Attribut	Einheit	Wert
Lüftungsstufen	**-**	4
Luftvolumenstrom	**m³/h**	16 / 22 / 30 / 43
Leistungsaufnahme	**W**	1 / 1 / 2 / 3
Maße (H x B x T)	**mm**	214 x 190 x 40
Energieeffizienzklasse	**-**	A
Schallleistungspegel LWA	**dB(A)**	43
Allgemeine Typologie	**-**	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät
Wärmerückgewinnungssystem	**-**	regenerativ
Temperaturänderungsgrad der WRG	-	0,83

Montageanleitung

Für die **Installation** sind eine

- **Wandhülse**,
- ein **Bedienteil** und
- ein **Netzteil** erforderlich,

die separat erhältlich sind. Die Paarweise Anordnung sowie die Mindest- und empfohlene Wandstärke variieren je nach eingesetzter Wandhülse.