

Exhausto Umluftschaltung VEX240 mit CO₂-Sensor und

Optimiert Raumklima energieeffizient und bedarfsgerecht in gewerblichen Gebäuden



Artikel-Nr.	LB29298
Hersteller-Nr.	VEX240-RCA-001
Hersteller	Exhausto

4.800,08 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (01.11.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

VEX240-RCA-001 von Exhausto - Smarte Umluftschtung für Ihr Raumklima

Erleben Sie herausragende Luftqualität und maximale Energieeffizienz mit dem VEX240-RCA-001 von Exhausto.

Das VEX240-RCA-001 Paket von Exhausto bietet eine innovative Lösung für die bedarfsgerechte und energieeffiziente Regelung der Raumlufte. Dieses fortschrittliche Umluftsystem, ausgestattet mit intelligenten Komponenten, optimiert das Raumklima in gewerblichen und öffentlichen Gebäuden. Es adressiert die Herausforderung eines gesunden und kosteneffizienten Betriebs von Lüftungsanlagen, indem es die Luftqualität kontinuierlich überwacht und steuert.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Optimale Luftqualität:** Der integrierte CO₂-Sensor überwacht und reguliert die Luftzufuhr automatisch, um stets eine frische und gesunde Umgebung zu gewährleisten.
- **Maximale Energieeffizienz:** Durch die intelligente Umluftschtung und die präzise Steuerung der modulierenden Klappen werden Heiz- und Kühlkosten signifikant reduziert.
- **Einfache Installation & Platzersparnis:** Da keine zusätzlichen Außen- und Fortluftklappen benötigt werden, vereinfacht sich die Montage erheblich und es wird wertvoller Raum gespart.
- **Präzise Steuerung:** Die drei modulierenden Klappen ermöglichen eine feinfühligte und genaue Anpassung des Luftstroms an den aktuellen Bedarf des Raumes.

Intelligente Umluftschtung

Das System recycelt die temperierte Raumlufte, um den Energieaufwand für die Konditionierung der Zuluft zu minimieren.

Dies führt zu erheblichen Einsparungen bei den Betriebskosten Ihrer Lüftungsanlage.

Drei Modulierende Klappen

Diese präzisen Stellglieder ermöglichen eine stufenlose und bedarfsgerechte Regulierung des Luftstroms.

Dadurch wird eine optimale Verteilung der Luft gewährleistet und Zuglufterscheinungen vermieden.

Integrierter CO₂-Sensor für Kanalmontage

Der vorprogrammierte Sensor überwacht kontinuierlich den Kohlendioxidgehalt der Luft im Kanal.

Auf Basis dieser Messwerte passt das System automatisch die Lüftungsleistung an, was eine gleichbleibend hohe Luftqualität sicherstellt und gleichzeitig unnötigen Energieverbrauch vermeidet.

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Bürogebäude & Konferenzräume: Schafft ein angenehmes Arbeitsklima, das die Konzentration und Produktivität der Mitarbeiter fördert und gleichzeitig Betriebskosten senkt.

Bildungseinrichtungen (Schulen, Universitäten): Verbessert die Lern- und Lehrbedingungen durch kontinuierliche Zufuhr frischer Luft und reduziert Krankheitsausfälle durch optimierte Belüftung.

Gewerbliche Räume & Einzelhandel: Sichert ein komfortables Einkaufserlebnis für Kunden und ein gesundes Arbeitsumfeld für Angestellte, während die Energiekosten im Rahmen bleiben.

Hersteller & Qualität

Als Produkt von Exhausto steht das VEX240-RCA-001 für dänische Ingenieurskunst und höchste Qualitätsstandards in der Lüftungstechnik. Exhausto ist bekannt für seine zuverlässigen und energieeffizienten Lösungen, die auf Langlebigkeit und einfache Wartung ausgelegt sind, um Ihnen langfristig eine optimale Leistung zu garantieren.

Optimieren Sie jetzt Ihr Raumklima und senken Sie Ihre Energiekosten nachhaltig!

Erfahren Sie, wie das VEX240-RCA-001 von Exhausto Ihre Anforderungen perfekt erfüllt. Kontaktieren Sie uns für eine persönliche Beratung oder fordern Sie weitere Informationen an.

Hinweis: Symbolfoto / Grafische Darstellung.

Das gelieferte Produkt entspricht der technischen Spezifikation, kann jedoch in optischen Details (z.B. Gehäuseform, Beschriftung) von der Abbildung abweichen.