

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/abluft/reventon/reventon-storm-250-ac-230v-dachventilator-1370-m3-h-storm250ac-1981-lb31670/>

Reventon Dachventilator STORM 250 AC 1370 m³/h 250 mm Ø

Effiziente und leise Abluft für Industrie und Gewerbe



Artikel-Nr.	LB31670
Hersteller-Nr.	STORM 250 AC 230V
EAN	5902860112167
Hersteller	Reventon

170,65 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Reventon STORM 250 AC - Effizienter Dachventilator für Abluftsysteme

Zuverlässige Abluft für optimale Luftqualität in Industrie und Gewerbe - mit dem Reventon STORM 250 AC Dachventilator.

Der Reventon STORM 250 AC ist ein leistungsstarker Dachventilator, der speziell für die effiziente Ableitung von Abluft aus gewerblichen und industriellen Räumen entwickelt wurde. Mit einer maximalen Luftverschmutzung von 0,3 g/m³ ist er ideal für den Einsatz auf Dächern von Produktionsstätten, Lagerhallen, Logistikzentren und Werkstätten. Er kann nahtlos in bestehende Lüftungssysteme integriert werden und sorgt für eine verbesserte Luftqualität.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Effiziente Abluftleistung:** Sichert die schnelle und zuverlässige Entfernung verunreinigter Luft.
- **Robuster Außeneinsatz:** Ideal für die Montage auf Dächern, widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse.
- **Nahtlose Integration:** Kompatibel mit bestehenden Lüftungssystemen und Zuluftgeräten.
- **Langlebige Konstruktion:** Gefertigt aus hochwertigem verzinktem Stahl für maximale Haltbarkeit.
- **Hohe Schutzart:** Ausgestattet mit einem AC-Motor der Schutzart IP44, sicher vor Spritzwasser und Fremdkörpern.
- **Geringe Geräuschentwicklung:** Arbeitet mit nur 54 dB, ideal für geräuschsensible Umgebungen.
- **Breiter Temperaturbereich:** Zuverlässiger Betrieb von -25 °C bis +60 °C.

Effiziente Abluftleistung

Der Reventon STORM 250 AC saugt die Luft axial an und stößt sie dank speziell geformter, rückwärts gekrümmter Laufradschaufeln radial aus. Dieses Prinzip gewährleistet eine optimale Luftzirkulation und die schnelle Entfernung verunreinigter Luft.

Diese hohe Effizienz trägt entscheidend zur Einhaltung von Luftqualitätsstandards bei und schafft ein gesünderes Arbeitsumfeld in Ihren Räumlichkeiten.

Robuste Bauweise für Langlebigkeit

Dieser Radialventilator ist aus hochwertigem verzinktem Stahl gefertigt, was ihm eine hervorragende Widerstandsfähigkeit gegenüber Korrosion und Umwelteinflüssen verleiht. Der integrierte Einphasen-Wechselstrommotor (AC) verfügt über die Schutzart IP44.

Die Schutzart IP44 garantiert Schutz vor Spritzwasser und Fremdkörpern, die größer als 1 mm sind, wodurch der Ventilator ideal für den langfristigen Außeneinsatz auf Dächern geeignet ist und eine hohe Betriebssicherheit bietet.

Vielseitige Integration

Der Reventon STORM 250 AC kann sowohl als eigenständiges Abluftgerät betrieben werden als auch in Kombination mit Zuluftsystemen, wie zum Beispiel Mischkammern, eingesetzt werden. Dies ermöglicht eine flexible Anpassung an unterschiedlichste Lüftungsanforderungen.

Durch diese Flexibilität kann er als wichtiger Bestandteil eines kompletten Lüftungssystems dienen, um eine umfassende und optimierte Klimatisierung Ihrer Gebäude zu gewährleisten.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Max. Luftdurchsatz	1370 m³/h	Hohe Leistung für effiziente Abluft
Versorgungsspannung/Frequenz	230 V / 50 Hz	Standardanschluss
Nennstrom Motor	0,68 A	Energieeffizienter Betrieb
Motordrehzahl	2380 U/min	Optimale Drehzahl für Luftförderung
Motorleistung	150 W	Leistungsstark und zuverlässig
Schutzart	IP 44	Schutz vor Spritzwasser und Fremdkörpern
Betriebstemperatur	-25 bis +60 °C	Breiter Anwendungsbereich
Geräuschpegel	54 dB	Relativ leiser Betrieb

Abmessung	Maß	Hinweis
Basis (a)	503 mm	Grundfläche des Ventilators
Abdeckung (Qd)	390 mm	Durchmesser der oberen Abdeckung
Höhe (h)	230 mm (+/- 10 mm)	Gesamthöhe des Geräts
Laufreddurchmesser	250 mm	Größe des Radiallaufrads

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Reventon STORM 250 AC ist prädestiniert für den Einsatz in einer Vielzahl von gewerblichen und industriellen Umgebungen, in denen eine effiziente und zuverlässige Abluft unerlässlich ist.

Typische Anwendungsszenarien umfassen:

- **Produktions- und Lagerhallen:** Zur Ableitung von Dämpfen, Staub und verbrauchter Luft.
- **Logistikzentren:** Für eine verbesserte Luftzirkulation und den Abtransport von Emissionen.
- **Werkstätten:** Effektive Entfernung von Gerüchen und Schadstoffen, die bei handwerklichen Tätigkeiten entstehen.
- **Andere gewerbliche und industrielle Räume:** Überall dort, wo eine konstante Abluftleistung zur Aufrechterhaltung einer optimalen Luftqualität benötigt wird.

Hersteller & Qualität

Reventon steht für Qualität und Zuverlässigkeit in der Lüftungstechnik. Der STORM 250 AC ist ein Produkt dieser Philosophie und bietet eine robuste Bauweise aus verzinktem Stahl sowie einen zuverlässigen

Motor mit IP44 Schutzart, was eine lange Lebensdauer und konstante Leistung gewährleistet. Vertrauen Sie auf ein Produkt, das für anspruchsvolle industrielle Umgebungen entwickelt wurde.

Investieren Sie in eine effiziente und zuverlässige Abluftlösung für Ihr Unternehmen. Der Reventon STORM 250 AC bietet die Leistung und Robustheit, die Sie für eine optimale Luftqualität benötigen und ist die ideale Wahl für anspruchsvolle Umgebungen.