

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/abluft/limodor/limodor-geblaese-compact-60-30-c-nr-c-fr3-werksartikel-nr-00837-lb13252/>

Limodor Gebläse compact 60-30 für Feuchträume

Leise 60/30 m³/h Abluft mit Feuchtesteuerung für gesundes Raumklima



Artikel-Nr.	LB13252
Hersteller-Nr.	00837
EAN	4043828008373
Hersteller	Limodor

308,08 €

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

Beschreibung

Limodor Gebläse compact 60-30 +C-NR+C-FR3 - Effiziente, feuchtegesteuerte Entlüftung

Optimale Raumluftqualität mit dem Limodor Gebläse compact 60-30 +C-NR+C-FR3 - für ein gesundes und angenehmes Wohnklima.

Das Limodor Gebläse compact 60-30 +C-NR+C-FR3 ist eine hochmoderne, Körperschallabsorbierende 2-stufige Gebläseeinheit, konzipiert für die effiziente Belüftung von Wohnräumen. Ausgestattet mit einem energiesparenden Kondensatormotor, einem leicht wechselbaren Filter der Klasse ISO Coarse >45% und einer eleganten weißen Abdeckplatte (ähnlich RAL 9016), bietet es eine durchdachte Lösung für frische Luft. Werkseitig integrierte Module wie das Nachlaufmodul C-NR und der Feuchteregler C-FR3 sorgen für intelligenten, bedarfsgerechten Betrieb und maximalen Komfort.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Leiser und energieeffizienter Betrieb:** Der Körperschallabsorbierende Aufbau und der energiesparende Kondensatormotor garantieren eine diskrete und kostengünstige Entlüftung.
- **Intelligente Steuerung inklusive:** Das werkseitig montierte Nachlaufmodul C-NR und der Feuchteregler C-FR3 ermöglichen eine automatische, bedarfsgerechte Lüftung nach Luftfeuchtigkeit und Zeit.
- **Anpassbare Leistung:** Mit zwei wählbaren Volumenströmen von 60 m³/h (Volllast) und 30 m³/h (Teillast) passt sich das Gebläse flexibel den jeweiligen Anforderungen an.
- **Optimale Luftqualität:** Der integrierte Filter (Filterklasse ISO Coarse >45%) sorgt für saubere Abluft und trägt maßgeblich zur Verbesserung des Raumklimas bei.
- **Wartungsfreundlichkeit:** Der Filter kann ohne Werkzeug einfach gewechselt werden, was die Instandhaltung erheblich vereinfacht.
- **Flexible Installation:** Das patentierte Federsystem gleicht Mauerwerkstoleranzen von bis zu 80 mm aus, was die Montage in verschiedenen Einbausituationen erleichtert.

Körperschallabsorption und energiesparender Kondensatormotor

Diese Kombination sorgt für einen äußerst leisen Betrieb des Lüfters und minimiert gleichzeitig den Energieverbrauch, was zu niedrigeren Betriebskosten führt.

Sie können sich auf eine ungestörte Atmosphäre und eine umweltfreundliche Lüftungslösung verlassen.

Integrierte Nachlauf- und Feuchtesteuerung (C-NR & C-FR3)

Das bereits vorinstallierte Nachlaufmodul C-NR garantiert, dass das Gebläse nach dem Ausschalten für eine bestimmte Zeit weiterläuft, um Restfeuchtigkeit effektiv abzuführen.

Der Feuchteregler C-FR3 aktiviert das Gebläse automatisch bei erhöhter Raumfeuchtigkeit, was Schimmelbildung vorbeugt und stets für ein optimales Raumklima sorgt.

2-stufiger Betrieb und einfacher Filterwechsel

Die Möglichkeit, zwischen zwei Volumenströmen (60 m³/h und 30 m³/h) zu wechseln, erlaubt eine flexible Anpassung an den jeweiligen Lüftungsbedarf.

Der werkzeuglose Filterwechsel vereinfacht die regelmäßige Wartung erheblich und gewährleistet dauerhaft eine hohe Luftqualität.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Volumenstrom (Volllast)	60 m³/h	Effiziente Belüftung bei maximalem Bedarf
Volumenstrom (Teillast)	30 m³/h	Leiser und energiesparender Dauerbetrieb
Nennleistung (bei 60 m³/h)	11 W	Geringer Energieverbrauch
Nennleistung (bei 30 m³/h)	6 W	Minimaler Verbrauch im Teillastbetrieb
Eigengeräusch (bei 60 m³/h)	33 dB(A)	Angenehm leise
Eigengeräusch (bei 30 m³/h)	26 dB(A)	Extrem leise, kaum wahrnehmbar
Motortyp	CNA45/20L..	Robuster Kondensatormotor
Motorausführung	2-stufig	Für flexible Leistungsanpassung
Spannung	230 VAC/50 Hz	Standard Netzspannung
Max. Stromaufnahme (bei 60 m³/h)	0,075 A	Effizienter Betrieb
Anschlussstutzen	NW80	Standardanschluss für Lüftungssysteme
Druckdifferenz (bei 60 m³/h)	99 Pa	Für effektiven Lufttransport
Filterklasse	ISO Coarse >45%	Wirksame Filterung von Partikeln

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Limodor Gebläse compact 60-30 +C-NR+C-FR3 ist ideal für den Einsatz in Unterputz-Einbaukästen der Limodor Serie compact und compact/H geeignet. Es kann in verschiedenen Montagearten und -lagen installiert werden, sei es mit Stutzen oben, unten, links, rechts oder drehbar (abhängig vom Einbaukasten).

Perfekt für die Entlüftung von Bädern, WCs, Küchen oder anderen Feuchträumen, wo eine automatische Feuchteregelung und effiziente Luftführung notwendig sind, um Schimmelbildung vorzubeugen und ein angenehmes Raumklima zu gewährleisten.

Die Einheit unterstützt optional auch den Anschluss an Nebenräume oder einen direkten WC-Anschluss durch entsprechendes Zubehör, was ihre Vielseitigkeit in komplexeren Lüftungssystemen unterstreicht.

Hersteller & Qualität

Limodor steht für höchste Qualität und Zuverlässigkeit in der Lüftungstechnik. Das Gebläse compact 60-30 +C-NR+C-FR3 ist ein Produkt dieser Expertise, gekennzeichnet durch seinen

körperschallabsorbierenden Aufbau, den energiesparenden Motor und das patentierte Federsystem, das eine unkomplizierte Installation gewährleistet. Die DIBt-Zulassung (Z-51.1-109 für die Serie compact) bestätigt die Konformität mit wichtigen baurechtlichen Anforderungen und unterstreicht die geprüfte Sicherheit und Effizienz des Systems.

Entscheiden Sie sich für frische, gesunde Luft und maximale Energieeffizienz in Ihrem Zuhause!

Erleben Sie den Unterschied, den eine intelligente und leise Lüftungslösung ausmacht. Unser Expertenteam berät Sie gerne bei der Auswahl der passenden Komponenten für Ihr individuelles Projekt.