

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/abluft/helios/helios-svv-80-slimvent-radialventilator-mit-rohr-dn-80-mm-02660-lb15680/>

Helios Flach-Radialventilator SVV 80 SlimVent DN 80 98 mm

Leise 110 m³/h Belüftung ideal für Feuchträume und beengte Nischen



Artikel-Nr.	LB15680
Hersteller-Nr.	02660
EAN	4010184026600
Hersteller	Helios

304,85 €

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

Beschreibung

Helios SVV 80 SlimVent - Effizienter Flach-Radialventilator für vielseitige Lüftung

Optimale Lüftung in beengten Räumen mit dem Helios SVV 80 SlimVent - leise, leistungsstark und äußerst kompakt.

Der Helios SVV 80 SlimVent ist ein fortschrittlicher Flach-Radialrohrventilator, speziell entwickelt, um eine leistungsstarke und dennoch platzsparende Lüftungslösung zu bieten. Mit seiner geringen Einbauhöhe von nur 98 mm ist er ideal für Situationen, in denen jeder Zentimeter zählt. Er ist perfekt geeignet für eine Vielzahl von Anwendungen, von Feuchträumen und Toiletten bis hin zu industriellen, gewerblichen und privaten Wohnbereichen, und sorgt stets für ein optimales Raumklima. Das robuste und schlagfeste Kunststoffgehäuse gewährleistet dabei eine lange Lebensdauer und zuverlässige Funktion.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Extrem flaches Design:** Mit nur 98 mm Einbauhöhe passt der Ventilator perfekt in beengte Platzverhältnisse und ist nahezu unsichtbar integrierbar.
- **Vielseitige Anwendung:** Ideal für Feuchträume, Toiletten, sowie industrielle, gewerbliche und private Wohnbereiche.
- **Drei Leistungsstufen:** Flexible Anpassung des Volumenstroms (110/65/35 m³/h) an den individuellen Lüftungsbedarf und zur Energieoptimierung.
- **Flüsterleiser Betrieb:** Das aerodynamisch optimierte Radiallaufrad sorgt für einen niedrigen Geräuschpegel und eine hohe Druckreserve.
- **Wartungsfrei & Langlebig:** Ausgestattet mit einem geschlossenen, kugelgelagerten Energiesparmotor und thermischem Überlastungsschutz für maximale Zuverlässigkeit.
- **Einfache Wartung:** Der abnehmbare Kunststoffdeckel und der ausschwenkbare Ventilator ermöglichen eine problemlose Reinigung und Revision.
- **Robuste Bauweise:** Das Gehäuse aus hochwertigem, schlagfestem Kunststoff garantiert eine hohe Beständigkeit und lange Lebensdauer.

Kompakte Bauweise für maximale Flexibilität

Der Helios SVV 80 SlimVent besticht durch sein außergewöhnlich flaches Design mit einer Einbauhöhe von nur 98 mm. Diese kompakte Bauweise ermöglicht die Installation selbst in den kleinsten Zwischenräumen und Nischen, wo herkömmliche Ventilatoren nicht eingesetzt werden können.

Der Nutzen liegt klar auf der Hand: Platzersparnis ohne Kompromisse bei der Leistung. Dies eröffnet neue Möglichkeiten in der Gebäudegestaltung und -sanierung, besonders dort, wo architektonische Gegebenheiten oder ästhetische Ansprüche eine unauffällige Integration erfordern.

Intelligente Leistungsanpassung

Mit seinen drei wählbaren Leistungsstufen – 110, 65 und 35 m³/h Volumenstrom – bietet der Helios SVV 80 SlimVent eine präzise Anpassung an den jeweiligen Lüftungsbedarf. Dies ermöglicht eine bedarfsgerechte Belüftung, die sowohl energieeffizient ist als auch für ein optimales Raumklima sorgt.

Der direkte Nutzen für den Anwender ist die Möglichkeit, den Energieverbrauch zu optimieren und gleichzeitig die Luftqualität bedarfsgerecht zu steuern. Ob für kurzfristige Intensivlüftung oder geräuscharmen Dauerbetrieb – der Ventilator passt sich flexibel an. Die Steuerung kann komfortabel über optionale externe Schalter wie DSEL 2 (Art.Nr.: 1306) oder DSEL 3 (Art.Nr.: 1611) erfolgen.

Optimiertes Laufrad für hohe Leistung und geringe Geräuschemission

Das Herzstück des Helios SVV 80 SlimVent ist sein aerodynamisch und akustisch optimiertes Radiallaufrad. Dieses spezielle Design sorgt nicht nur für eine hohe Druckreserve, die auch bei längeren Rohrleitungen eine effektive Lüftung garantiert, sondern minimiert auch den Geräuschpegel erheblich.

Für Sie bedeutet das: Eine leistungsstarke Entlüftung bei gleichzeitig angenehmer Raumakustik. Dies ist besonders wichtig in Wohn- und Arbeitsbereichen, wo eine kontinuierliche Belüftung ohne störende Geräusche gewünscht ist.

Wartungsfreier und geschützter Energiesparmotor

Der Helios SVV 80 SlimVent ist mit einem hochwertigen, wartungsfreien und kugelgelagerten Energiesparmotor ausgestattet. Dieser Motor ist vollständig geschlossen und verfügt über einen integrierten thermischen Überlastungsschutz in der Wicklung. Diese Merkmale garantieren einen zuverlässigen Dauerbetrieb und eine lange Lebensdauer des Geräts.

Profitieren Sie von geringen Betriebskosten durch den effizienten Motor und der Gewissheit, dass Ihr Lüftungssystem zuverlässig und sicher arbeitet, ohne dass regelmäßige Wartungsarbeiten am Antrieb erforderlich sind.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Hinweis/Besonderheit
Typ	SVV 80	
Artikelnummer	02660	Hersteller-Artikelnummer
Volumenstrom	110 / 65 / 35 m³/h	In drei Leistungsstufen einstellbar
Spannung / Frequenz	230 V / 50 Hz	Standard-Netzanschluss
Stromaufnahme	0,13 / 0,12 / 0,09 A	Je nach Leistungsstufe
Leistungsaufnahme	27 / 20 / 11 W	Effizienter Energiesparmotor
Drehzahl	2710 / 1200 / 650 U/min	Je nach Leistungsstufe
Schutzart	IP 45	Schutz gegen Spritzwasser und Fremdkörper ab 1 mm
Fördermitteltemperatur	bis zu 40 °C	Maximale Umgebungstemperatur

Parameter	Wert	Hinweis/Besonderheit
Schalldruck (LPA in 1m)	43 / 32 / 25 dB(A)	Je nach Leistungsstufe, sehr niedrige Werte in den unteren Stufen
Einbaulage	beliebig	Flexible Montagemöglichkeiten
Motor	Wartungsfrei, kugellagert, mit thermischem Überlastungsschutz	Langlebiger Energiesparmotor
Lauftrad	Radial, vorwärts gekrümmt, aerodynamisch und akustisch optimiert	Hohe Druckreserve, geringer Geräuschpegel

Abmessung	Wert	Hinweis
Einbauhöhe	98 mm	Extrem flaches Gehäuse für beengte Räume
Gewicht	2,0 kg	Leicht und einfach zu handhaben
Rohranschluss	DN 80	Saug- und druckseitig mit Anschlussstutzen
Gehäusematerial	Hochwertiger, schlagfester Kunststoff	Für Langlebigkeit und Korrosionsbeständigkeit
Lieferumfang	Montagebügel, ein Saug- und ein Druckstutzen	Direkt einsatzbereit
Revisionsmöglichkeit	Abnehmbarer Inspektionsdeckel / ausschwenkbar	Erleichtert Reinigung und Wartung
Elektrischer Anschluss	Seitlicher Klemmkasten	Einfache und sichere Verdrahtung
Weitere Anschlussoptionen	2 weitere für ELS-ZAS Saugstutzen (auf Anfrage)	Erweiterte Flexibilität

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Helios SVV 80 SlimVent ist ein vielseitiger Lüfter, der in einer breiten Palette von Umgebungen effektiv eingesetzt werden kann:

- **Feuchträume und Toiletten:** Seine robuste Bauweise und der Spritzwasserschutz (IP 45) machen ihn ideal zur Ableitung von feuchter Luft und Gerüchen in Badezimmern, Duschen und WCs, um Schimmelbildung vorzubeugen und ein frisches Raumklima zu gewährleisten.
- **Wohnbereiche:** Ob in Küchen, Vorratskammern oder kleineren Wohnräumen – der leise Betrieb und die flexible Leistungsanpassung sorgen für ungestörte Frischluftzufuhr oder Abluft.
- **Gewerbliche Räume:** In Büros, kleinen Geschäften, Lagerbereichen oder Umkleidekabinen trägt der Ventilator zur Aufrechterhaltung einer gesunden und komfortablen Arbeitsatmosphäre bei, selbst bei beengten Platzverhältnissen.
- **Industrielle Anwendungen:** Wo kompakte und effiziente Entlüftung in Schaltschränken, kleinen Werkstätten oder Technikräumen gefragt ist, bietet der SVV 80 SlimVent eine zuverlässige Lösung.

Hersteller & Qualität

Der Helios SVV 80 SlimVent wird von **Helios Ventilatoren** hergestellt, einem renommierten Unternehmen, das für seine hochwertigen und innovativen Lüftungslösungen bekannt ist. Das Produkt zeichnet sich durch die Verwendung erstklassiger Materialien, wie dem schlagfesten Kunststoff für das Gehäuse, und präziser Verarbeitung aus. Der wartungsfreie, kugelgelagerte Motor mit thermischem Überlastungsschutz unterstreicht das Qualitätsversprechen von Helios und garantiert einen langlebigen und sicheren Betrieb.

Entscheiden Sie sich für den Helios SVV 80 SlimVent und erleben Sie, wie effiziente und unauffällige Lüftung Ihre Lebens- und Arbeitsqualität verbessern kann!

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder eine individuelle Beratung, damit Sie die perfekte Lüftungslösung für Ihre spezifischen Anforderungen finden.