

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zentrale-lueftung/s-p-soler-palau/s-p-cad-compact-ecowatt-n8-soler-palau-lb11251.10/>

S & P Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage 500m³/h 82% WRG

Leise und hocheffizient für ein gesundes Raumklima mit F7 Filter



Artikel-Nr.	LB11251.10
Hersteller-Nr.	5153135100
EAN	8413893549204
Hersteller	S & P (Soler & Palau)

3.435,70 €

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

Beschreibung

S&P Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage - Hocheffiziente Wärmerückgewinnung

Maximale Energieeffizienz und überragende Luftqualität mit der S&P Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage - für ein gesundes und komfortables Raumklima.

Die S&P Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage mit 82% Wärmerückgewinnung und einer Leistung von 500 m³/h ist die ideale Lösung für eine effiziente und leise Belüftung. Dank ihres kompakten Designs und des Ecowatt-Motors sorgt sie für optimale Frischluftzufuhr bei minimalem Energieverbrauch und Geräuschpegel. Erleben Sie ein konstant angenehmes Raumklima mit verbesserter Luftqualität.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hohe Energieeffizienz:** Mit einem beeindruckenden Wirkungsgrad von 82% wird Wärme effizient zurückgewonnen, was Heizkosten senkt.
- **Starke Luftleistung:** Eine Kapazität von 500 m³/h sorgt für eine schnelle und effektive Belüftung auch in größeren Räumen.
- **Leiser und effizienter Betrieb:** Der innovative Ecowatt-Motor gewährleistet einen flüsterleisen und energiesparenden Dauerbetrieb.
- **Intelligenter 100%-Bypass:** Für eine automatische Temperaturregelung und effektive Kühlung in den wärmeren Monaten.
- **Präzise Volumenstromregelung:** Integrierte Druckwächter ermöglichen eine konstante (CAV) oder variable (VAV) Luftstromanpassung.
- **Hervorragende Schalldämmung:** Die 25 mm starke Isolierung minimiert Betriebsgeräusche für maximalen Komfort.
- **Optimale Luftqualität:** F7-Filter auf der Zuluftseite filtern Pollen und Feinstaub effektiv heraus, für gesündere Raumluft.

Effiziente Wärmerückgewinnung

Die Anlage überzeugt mit einem Wärmerückgewinnungsgrad von 82%, was einen signifikanten Beitrag zur Reduzierung Ihrer Energiekosten leistet. Die Abluftwärme wird genutzt, um die frische Zuluft vorzuwärmen, bevor sie in die Räume gelangt.

Dies sorgt nicht nur für eine konstante und angenehme Raumtemperatur, sondern minimiert auch den Bedarf an zusätzlicher Heizenergie, was Ihren Geldbeutel und die Umwelt schont.

Intelligente Volumenstromregelung

Ausgestattet mit integrierten Druckwächtern, ermöglicht die Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage eine flexible Anpassung des Luftvolumenstroms. Sie kann entweder im konstanten (CAV) oder variablen (VAV) Modus betrieben werden.

Diese intelligente Steuerung garantiert eine bedarfsgerechte Belüftung, indem sie den Luftaustausch präzise auf die aktuellen Anforderungen anpasst und somit für ein stets optimiertes Raumklima sorgt.

Flüsterleiser Betrieb und reine Luft

Dank des innovativen Ecowatt-Motors und der 25 mm starken Isolierung arbeitet die Lüftungsanlage äußerst geräuscharm, sodass sie kaum wahrnehmbar ist. Gleichzeitig verbessern die integrierten F7-Filter die Qualität der Zuluft erheblich.

Dies schafft eine ruhige und gesunde Wohn- oder Arbeitsumgebung, frei von externen Allergenen und Partikeln, und steigert somit maßgeblich Ihr Wohlbefinden.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert / Merkmal	Details
Modell	240745	S&P Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage
Marke	Soler & Palau (S&P Unelvent)	Renommierter Hersteller
Wirkungsgrad	82%	Hocheffiziente Wärmerückgewinnung
Volumenstrom	500 m³/h	Maximale Luftleistung
Motor	Ecowatt	Energieeffizient und geräuscharm
Spannung	1 x 230 V AC	Standard-Netzanschluss
Bypass	100% autonom	Für freie Kühlung in der Übergangszeit
Druckwächter	Integriert	Für konstanten (CAV) oder variablen (VAV) Volumenstrom
Isolation	25 mm	Robuste Schall- und Wärmeisolierung
Filter	F7 auf Zuluft	Effektive Luftreinigung
Material	Beschichteter Stahl	Langlebig und robust
Wärmeschutz	Ja	Integrierter Motorschutz
Steuerung	Elektronisch steuerbar	Ja
Niederspannungsregelung	Geeignet	Ja
Anschluss	Klemmleiste	Einfache elektrische Installation
Montage	Innenbereich	Optimiert für die Innenaufstellung

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Die S&P Ecowatt Kompakt-Lüftungsanlage ist ideal für den Einsatz in einer Vielzahl von Umgebungen, wo eine effiziente und geräuscharme Belüftung mit Wärmerückgewinnung gefragt ist. Sie eignet sich hervorragend für:

Wohngebäude und Mehrfamilienhäuser: Zur Sicherstellung eines gesunden Raumklimas und zur Energieeinsparung durch Wärmerückgewinnung.

Büros und Geschäftsräume: Für eine kontinuierliche Frischluftzufuhr, die die Konzentration und das Wohlbefinden der Mitarbeiter fördert.

Kleinere gewerbliche Objekte: Wie Arztpraxen, Kanzleien oder Ladengeschäfte, die von sauberer und temperierter Luft profitieren.

Hersteller & Qualität

Dieses Produkt stammt von Soler & Palau (S&P Unelvent), einem weltweit anerkannten Hersteller für hochwertige Lüftungs- und Klimasysteme. S&P steht für innovative Technologie, erstklassige Materialqualität und zuverlässige Leistung, die den höchsten Standards entspricht.

Investieren Sie in die Zukunft Ihrer Raumlufte und erleben Sie den Unterschied einer effizienten und intelligenten Belüftungslösung!

Für weitere Informationen oder eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Verbessern Sie Ihr Raumklima nachhaltig.