

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/kermi/kermi-x-well-s600-e-wohnraumluftungs.-mit-enthalpie-waermeuebertrager-y1101160005k-lb60203/>

Kermi Wohnraumlüftungsgerät x-well S600 E Enthalpie-WRG

600 m³/h Wohnraumlüftung bedarfsgesteuert für optimales Raumklima



Artikel-Nr.	LB60203
Hersteller-Nr.	Y1101160005K
EAN	4063769262344
Hersteller	Kermi

3.616,80 €

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

Beschreibung

Kermi x-well S600 E Wohnraumlüftungsgerät mit Enthalpie-Wärmeübertrager

Artikelnummer: KERMI-Y1101160005K

EAN: 4063769262344

Das Kermi x-well S600 E ist ein kompaktes Wohnraumlüftungsgerät, das für eine komfortable und kontrollierte Lüftung Ihres Wohnraums sorgt. Es zeichnet sich durch eine effiziente Wärme- und Feuchterückgewinnung aus und ermöglicht eine bedarfsgesteuerte Regelung der Volumenströme basierend auf der relativen Luftfeuchtigkeit der Abluft. Ein integrierter Feuchtigkeitssensor erfasst die Luftfeuchtigkeit, während der Sommerbypass für angenehme Temperaturen in der warmen Jahreszeit sorgt. Messstutzen zur einfachen Einregulierung der Volumenströme sind ebenfalls vorhanden.

Einfache Bedienung und Wartung

Die Bedienung des Geräts ist denkbar einfach und erfolgt über 5 wählbare Stufen.

Überwachungsfunktionen für die Betriebsdaten und ein zeitgesteuerter Filterwechselindikator informieren Sie stets über den Status des Geräts. Das abnehmbare Frontteil erleichtert Service- und Wartungsarbeiten erheblich, ebenso wie den Austausch der Filterkassetten.

Bedarfsgesteuerte Lüftung und Flexibilität

Die bedarfsgeführte Regelung über die Luftfeuchtigkeit sorgt für ein optimales Raumklima und spart Energie, da nur bei Bedarf gelüftet wird. Das Gerät ist flexibel umstellbar von einer Links- auf eine Rechtsvariante, was die Installation erleichtert. Optional können ein Vorheizregister und eine Drucksensorik integriert werden, um den Funktionsumfang zu erweitern.

Hochwertige Bauweise

Das Gehäuse besteht aus robustem Stahlblech und ist weiß pulverbeschichtet (RAL 9003). Es ist sowohl wärme- als auch schallisoliert, was zu einem ruhigen Betrieb und einer guten Energieeffizienz beiträgt.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Wärmerückgewinnungsgrad	75,1 %	nach EN 13141-7
Feuchterückgewinnungsgrad	66,4%	
Wärmeübertrager	Kreuzgegenstrom	
Außenluftfilter	ePM1 55%	(F7)
Abluftfilter	ePM10 50%	(M5)
Anschlüsse	DN 180	

Parameter	Wert	Besonderheit
Ventilatoren	Radial mit EC-Motor	
Spannung	230 V (+- 10 %), 50/60 HZ	
Energieeffizienzklasse	A	nach Verordnung (EU) Nr. 1254/2015
Max. Luftmenge	600 m ³ /h	bei 100 Pa
Empfohlener Einsatzbereich Nennlüftung	220 m ³ /h bis 420 m ³ /h	

Abmessung	Maß	Hinweis
Größe (BxTxH)	660 x 680 x 980 mm	
Gewicht	60 kg	

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Kermi x-well S600 E Wohnraumlüftungsgerät eignet sich ideal für die kontrollierte Wohnraumlüftung in Ein- und Mehrfamilienhäusern. Es sorgt für eine kontinuierliche Frischluftzufuhr bei gleichzeitiger Rückgewinnung von Wärme und Feuchtigkeit, was zu einem gesunden Raumklima und geringeren Heizkosten führt. Die bedarfsgesteuerte Lüftung basierend auf der Luftfeuchtigkeit macht es besonders effizient und komfortabel.

Hersteller & Qualität

Kermi steht für hochwertige und langlebige Produkte im Bereich der Gebäudetechnik. Das x-well S600 E ist keine Ausnahme und überzeugt durch seine durchdachte Konstruktion, die effiziente Technik und die einfache Bedienung.

Mit dem Kermi x-well S600 E entscheiden Sie sich für ein modernes und effizientes Lüftungsgerät, das den Wohnkomfort erhöht und gleichzeitig Energie spart.

Bitte beachten Sie: Aufgrund der Größe oder des Gewichtes dieses Artikels kann dieser nicht automatisch ins Ausland versendet werden. Bitte setzen Sie sich vorab über unser Kontaktformular mit uns in Verbindung, um die tatsächlich anfallenden Versandkosten abzuklären.