

Lüftung

Von STIEBEL ELTRON

STIEBEL ELTRON



STIEBEL ELTRON Deutschland
Vertriebs GmbH
Dr.-Stiebel-Str. 12
37603 Holzminden
Deutschland

Tel.: +49 5531 7020
Fax: +49 5531 702480

immobilienwirtschaft@stiebel-eltron.de
www.stiebel-eltron.de

Stiebel Eltron bietet verschiedene Lüftungssysteme an:

Integralgeräte mit zentraler Zuluft

Be- und Entlüftung von Wohnungen und Einfamilienhäusern. Die Abluft und auch die Zuluft wird zentral durch das Gerät aus den einzelnen Räumen abgesaugt beziehungsweise zugeführt. Integralsysteme für ein warmes Zuhause und warmes Wasser.

Lüftungsgeräte mit Warmwasser-Wärmepumpe

Be- und Entlüftung von Wohnungen und Einfamilienhäusern und deren Warmwasserversorgung. Die Abluft wird zentral durch das Gerät aus den einzelnen Räumen abgesaugt, die Zuluft dezentral zugeführt.

Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung

Die Lüftungs-Systeme sorgen für zentral geregelte Frischluft im ganzen Haus. Bis zu 90 % Wärme aus der Abluft werden mit dem Kreuz-Gegenstrom-Wärmeaustauscher zurückgewonnen. Kompakte Bauweise, Varianten für den Geschosswohnungsbau.

Zentrale Lüftungsgeräte

Aus der Serie Lüftung von STIEBEL ELTRON



Zentrale Lüftungsgeräte als Abluftanlage oder als Zu-/Abluftanlage sorgen für einen geregelten Luftaustausch ohne Energieverschwendung. Zentrale Abluftgeräte eignen sich auch für bestehende Gebäude. Die aus der Abluft gewonnene Energie wird zum Heizen oder für die Warmwasserbereitung genutzt. Bei Ab- und Zuluftsystemen übernimmt ein Gerät die Ent- und Belüftung der Räume. Die aus der Abluft zurückgewonnene Energie kann zur Erwärmung der Zuluft eingesetzt werden.

Teil 1: Produktübersicht

Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung

Die Lüftungs-Systeme sorgen für zentral geregelte Frischluft im ganzen Haus. Bis zu 90 % Wärme aus der Abluft werden mit dem Kreuz-Gegenstrom-Wärmeaustauscher zurückgewonnen. Dank ihrer kompakten Bauweise finden sie in jedem Keller- oder Hobbyraum Platz. Auch eine Variante für den Geschosswohnungsbau ist verfügbar.

Zentrale Lüftungsgeräte

Aus der Serie Lüftung von STIEBEL ELTRON



LWZ 180/280 / Enthalpie

LWZ 180/280 / Enthalpie

Die wandhängende Geräte eignen sich für den Einsatz in Wohnungen, Einfamilienhäusern oder auch kleineren Gewerbeobjekten. Mit dem optimierten Wärmeübertrager des Lüftungsgeräts können bis zu 90% der Wärmeenergie aus der Abluft zurückgewonnen werden.



LWZ 70 E

LWZ 70 E

Die zentralen Belüftungsanlagen wurde speziell zur Be- und Entlüftung von kleinen Wohnungen entwickelt. Über einen Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher lassen sich bis zu 90 % der Wärmeenergie aus der Abluft zurückhalten.



LWZ 130 / Enthalpie

LWZ 130 / Enthalpie

Das kompakte Design der LWZ 130 / Enthalpie eignet sich für Wohnungen und Einfamilienhäuser mit einer Wohnfläche von bis zu 130 m². Montiert an einer abgehängten Decke, spart das zentrale Lüftungsgerät zusätzlich Platz.

[Zentrale Lüftungsgeräte: Alle Produktvarianten und technische Details](#)

Lüftungsgeräte mit Warmwasser-Wärmepumpe

Die zentralen Lüftungs-Systeme übernehmen die Be- und Entlüftung von Wohnungen und Einfamilienhäusern und deren Warmwasserversorgung. Die Abluft wird zentral durch das Gerät aus den einzelnen Räumen abgesaugt, die Zuluft dezentral zugeführt.

Zentrale Lüftungsgeräte

Aus der Serie Lüftung von STIEBEL ELTRON



LWA 252 / SOL

LWA 252 / SOL

Das LWA 252 SOL belüftet Wohnungen und Häuser ab 100 m² und übernimmt die Warmwasserbereitung. Die Anlage erzeugt in den angeschlossenen Räumen einen leichten Unterdruck, sodass die frische Außenluft dezentral durch Zuluftventile nachströmt. Eine Wärmepumpe im Gerät entzieht der Abluft die Wärme und speist sie in den fest integrierten 300-Liter-Speicher ein. Das Lüftungsgerät LWA 252 SOL lässt sich auch mit einer Solaranlage kombinieren.

Zentrale Lüftungsgeräte

Aus der Serie Lüftung von STIEBEL ELTRON



LWA 100

LWA 100

Das LWA 100 ist eine kleiner dimensionierte Variante, die sich für den nachträglichen Einbau beispielsweise im Geschosswohnungsbau eignet. Durch einzelne Zuluftventile strömt die Frischluft von außen nach. Der angesaugten Abluft entzieht eine Wärmepumpe die Restenergie und speist sie in den integrierten 100-Liter-Wasserspeicher ein. Das Wasser wird durch die Abluftwärme auf bis zu 55 °C aufgewärmt und deckt die Warmwasserversorgung in der ganzen Wohnung ab. Eine 3-kW-Zusatzheizung im Speicher ergänzt bei erhöhtem Warmwasserbedarf die Heizleistung, sodass immer ausreichende Mengen warmes Wasser vorhanden sind.

STIEBEL ELTRON Deutschland Vertriebs GmbH

Absender

Dr.-Stiebel-Str. 12
37603 Holzminden
Deutschland

Tel. +49 5531 7020, Fax +49 5531 702480

immobilienwirtschaft@stiebel-eltron.de, www.stiebel-eltron.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Lüftung“

Mitteilung: