

Dezentrale Lüftungsgeräte



c **o** ncept

Ideales Wohnraumklima durch effizientes Lüften.

Die concept 100 und 200 Lüftungsgeräte sorgen für die zuverlässige Be- und Entlüftung von Einzelräumen – inklusive Wärmerückgewinnung. Durch kontrolliertes Lüften entweicht warme Luft nicht unnötig nach draußen – so wird Energie gespart. Das unauffällige Design integriert sich harmonisch in alle Räume. Egal ob bei Neubauten oder bei der Renovierung bestehender Gebäude, mit den dezentralen Lüftungsgeräten wird eine optimale Lösung zur Frischluftversorgung von Einzelräumen bzw. bei Installation mehrerer Geräte von ganzen Wohneinheiten geschaffen.

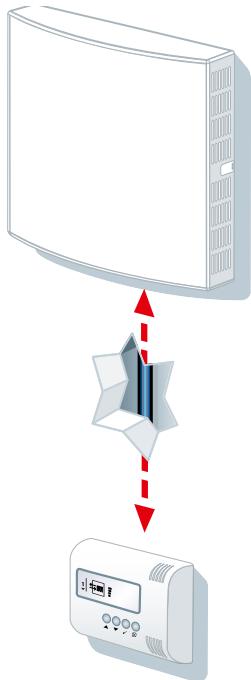
Das im Lieferumfang enthaltene Steuergerät bietet vielfältige Möglichkeiten, das Raumklima den individuellen Bedürfnissen anzupassen. Neben den neun einstellbaren Betriebsarten lässt sich noch die gewünschte auszutauschende Luftmenge mehrstufig einstellen.



Die Vorteile:

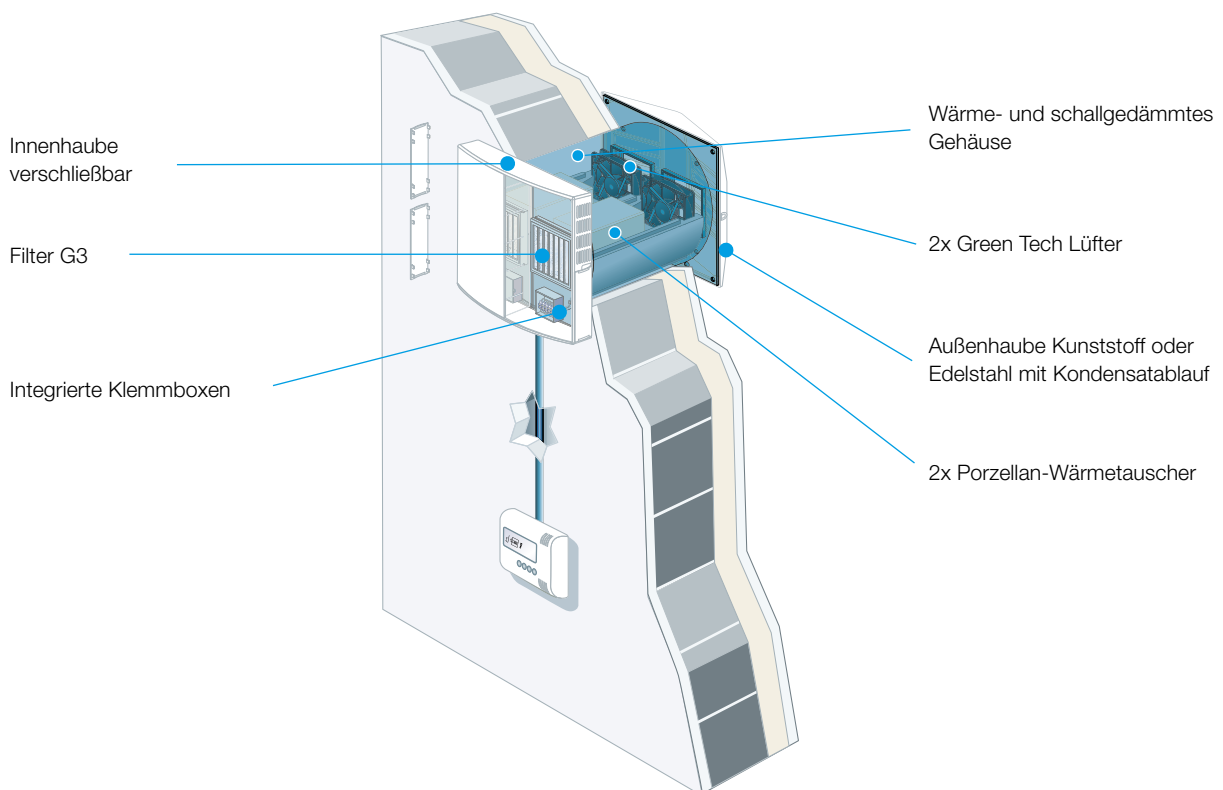
- + Der G3 Filter reduziert die Pollen und Staubbelastung der belüfteten Räume und ist besonders empfehlenswert für Allergiker und Personen mit Atemwegserkrankungen.
- + Die Lüftungsgeräte reduzieren Energieverluste gegenüber Fensterlüftung. Sie arbeiten mit einem 12 Volt Green Tech Lüfter, der maximal 11 Watt verbraucht.
- + Feuchte Luft wird zuverlässig nach draußen befördert. Schimmel oder andere negative Auswirkungen haben somit keine Chance.
- + Das einfach zu bedienende Steuerelement ermöglicht jederzeit eine Veränderung der Betriebsart und somit eine Anpassung an die individuellen Bedürfnisse.
- + Frische Luft kann genossen werden, ohne ein Fenster zu öffnen – dies verringert die Gefahr von Einbrüchen aufgrund von gekippten oder geöffneten Fenstern.

Technische Daten



Für das Lüftungsgerät ist lediglich eine Bohrung und das bauseitige Verlegen der Stromkabel notwendig.

| | |
|--|--|
| Modell | concept 100 mit Außenhaube Kunststoff Bestellnummer 651007 concept 200 mit Außenhaube Edelstahl Bestellnummer 651008 |
| Netzspannung | Extern 230 Volt, Intern 12 Volt |
| Lüfterdaten: | |
| Anzahl der Lüfter | 2x |
| Temperaturbereich | -20 bis +75 °C |
| Max. Stromverbrauch | 11 Watt |
| Max. Luftvolumenstrom (in m ³ /h) | 10 20 30 40 50 60 |
| Zu- und Abluft (4-stufig) | 1 2 3 4 |
| Nur Abluftbetrieb (4-stufig) | 1 2 3 4 |
| Nur Zuluftbetrieb (4-stufig) | 1 2 3 4 |
| Wärmetauscher: | |
| Porzellan-Wärmetauscher | 2x |
| Oberfläche | 2 x 0,86 m ² |
| Max. Wirkungsgrad bis | 91 % |
| Max. Normschallpegeldifferenz | D _{Nw} 45 dB, R _{w 1,9} 28 dB |
| Schalldruckpegel | 19 - 45 dB(A) |
| Abmessungen: | |
| Länge | 270 - 560 mm |
| Durchmesser | 290 mm |
| Maße Frontblende | 300 x 300 mm |
| Optionale Anschlussmöglichkeiten: | |
| Potenzialfreier Schalteingang | ja |
| Schnittstelle | USB |
| Lieferumfang: | 1x Lüftungsgerät, 1x Innenhaube, 1x Mantelrohr, 1x Steuereinheit, Schrauben und Dübel, 2x Filter G3, 1x Putzdeckel mit Wasserwaage, 1x Außenhaube Kunststoff oder 1x Außenhaube Edelstahl, 1x Installations- und Bedienungsanleitung |



Bestens beraten.

concept steht für intelligente und technologisch hochwertige Produkte in modernem Design. Variable Kombinationsmöglichkeiten des haustechnischen Programms erlauben eine individuelle Gestaltung im Sanitär-, Installations- und Heizungsbereich.

Mit einer über Jahre garantierten Produkt- und Nachkauf-Garantie und dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis empfiehlt sich concept als zuverlässiger Partner für innovative Haustechnik. Alle concept Produkte werden von führenden Herstellern mit hohem Qualitätsstandard in aktuellen Designs gefertigt.

Besuchen Sie uns im Internet: www.concept-bad.de