

für mittlere Luftleistungen

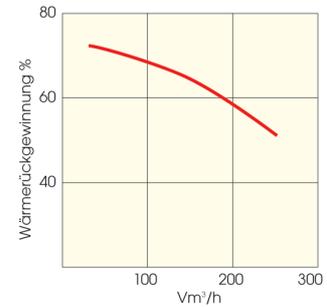


**Die Vorteile auf einen Blick**

- Keine Verrohrung für Zu- oder Abluft notwendig.
- Leise bei hoher Luftförderleistung.
- Bis zu 70 % Wärmerückgewinnung.
- Innenverschlussklappe.
- Keine Vereisungsgefahr.
- Kompaktbauweise für Wandinstallation.
- Ideal für nachträglichen Einbau, Renovierungen.
- Wanddurchführungsverlängerung auf jede Mauerstärke gegen Aufpreis lieferbar

**Typische Anwendungsgebiete**

- Büro-, Computer-, Schulungsräume.
- Wartezimmer, Praxen, Fitnessräume.



**Ersatzfilter**

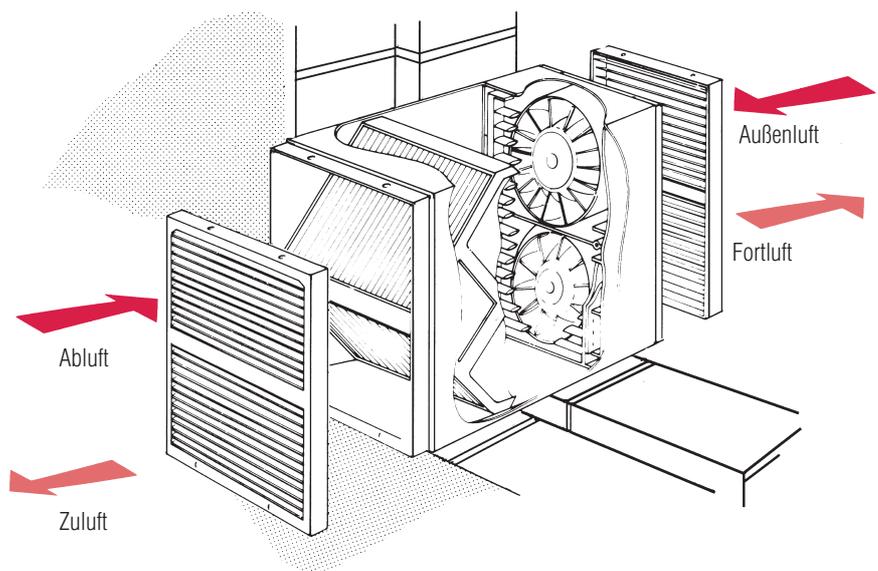
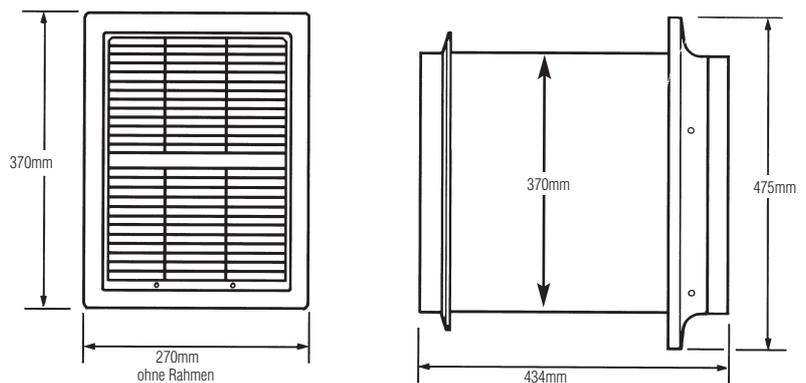
Typ WL3F / G3  
Bestell-Nr. BE.WL3F

**Technische Beschreibung**

- Das WL3 ist ein dezentrales Wandeinbaugerät zur kontrollierten Be- und Entlüftung mit integrierter Wärmerückgewinnung.
- Das Gerät bringt frische gefilterte Luft zugfrei in die Räume, führt gleichzeitig die verbrauchte Luft ab und schafft damit ein behagliches Raumklima ohne die Fenster öffnen zu müssen.
- Im innenliegenden Wärmetauscher wird die Wärme der verbrauchten Luft gespeichert und an die von außen zugeführte Frischluft abgegeben. Damit kann bis zu 70 % der Wärme aus der verbrauchten Abluft zurückgewonnen und die Schimmelpilzgefahr durch zu hohe Raumfeuchtigkeit beseitigt werden.
- Der praxismgerechte Wirkungsgrad des Wärmetauschers verhindert eine eventuelle Vereisung des Gerätes.
- Eine elektrische Innenverschlussklappe verhindert das Einströmen zu kalter Luft bei ausgeschaltetem Gerät.
- Das WL3 ist geeignet für Wandstärken von 133 mm bis 355 mm.
- Ein stufenloser Drehzahlsteller mit vorgegebenen Luftförderleistungen erleichtert den täglichen Umgang.
- Hohe Luftförderleistung von 250 m³/h.
- Formschönes Design der Innen- und Außenfassade.
- Einfache Montage durch Kompaktbauweise ohne Kondenswasserablauf.
- Das WL3 ist weitgehend wartungsfrei. Die eingebauten Spezial-Luftfilter können problemlos vom Nutzer getauscht werden.
- Wechselstrom 230V 50Hz.



**Maße (mm)**



Typ	Bestell-Nr.	Förderleistung freibl.	Watt	Nennstrom A	Gewicht kg	Geräuschpegel dB(A) 3 m	Regler	Luftqualitätsfühler	VHG Bestell-Nr.
WL3	BE.WL3	250 m³/h	90	0.42	11.4	44	ED 1A*	LQF*	9022

\*s. Bestell-Nr. Zubehör oder Preisliste