

**98%**  
Wärmerück-  
gewinnung

**33**  
dBA

**220**  
m³/h



Luftreinigung



Energieeinsparung



Schutz gegen Straßenlärm  
und Schmutz

## Technische Daten

	VUT 180 P5B EC	VUE 180 P5B EC
Versorgungsspannung, V/50 (60) Hz	1 ~ 230	
Max. Leistungsaufnahme, W	87	
Max. Stromaufnahme, A	0,71	
Max. Förderleistung, m³/h	220	
Drehzahl, min⁻¹	2200	
Schalldruckpegel im Abstand von 3 m, dBA	33	
Fördermitteltemperatur, °C	-25 ... +60	
Gehäusematerial	EPP	
Isolierung	EPP 30-15 mm	

Abluftfilter	G4	
Zuluftfilter	G4, G7	
Durchmesser des Anschlussstutzens, mm	Ø150	
Gewicht, kg	14	14
Effizienz der Rückgewinnung, %	von 87 bis 98	von 72 bis 94
Wärmetauschertyp	Gegenstrom	
Wärmetauschermaterial	Polystyrol	Enthalpie- Membran
SEV-Klasse für A14, A21	A+	A+
SEV-Klasse für A2	A	A

[www.ventilation-system.com](http://www.ventilation-system.com)

**Hallo,**

ich bin eine Lüftungsanlage mit  
Wärmerückgewinnung

**VUT 180**  
**P5B EC**



Ich bin Ihre  
unentbehrliche Helferin

Zuluftventilator mit  
EC-Motor

Steuereinheit

Abluftventilator mit  
EC-Motor

G4 Abluftfilter

Wärmetauscher

Bypassklappe

G4 Zuluftfilter

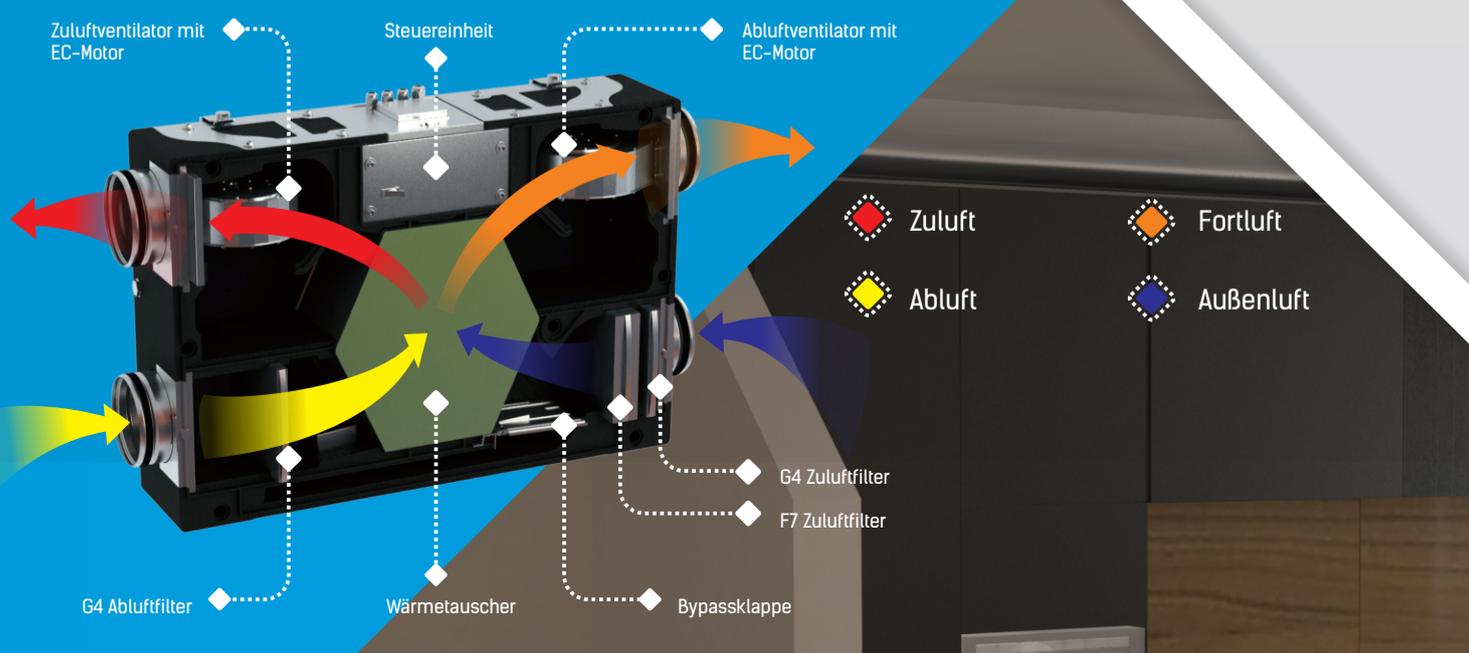
F7 Zuluftfilter

Zuluft

Abluft

Fortluft

Außenluft





Geringer  
Energieverbrauch



Raumbelüftung



Geräuschloser  
Betrieb

## MEINE VORTEILE



Leichte Montage



Luftreinigung



Kosteneinsparung



Wärmedämmung



Das Gehäuse besteht aus Polypropylenschaum (EPP), das hohe Wärme- und Schalldämmungseigenschaften hat.



für Wohnung



für Büro



für Zuhause

## Ich bin perfekt

für den kontrollierten Luftwechsel in Einfamilienhäusern, Büros, Hotels, Cafés, Konferenzsälen und anderen Wohn- und Gewerberäumen geeignet.

Die Abluft-Wärme dient zur Erwärmung der Zuluft.