

# Technisches Datenblatt HOUSE

**KKOair**  
by jeremias

## INDIVIDUELLE WÄRMERÜCKGEWINNUNG | DOPPELSTRÖMUNGSSYSTEM HOUSE

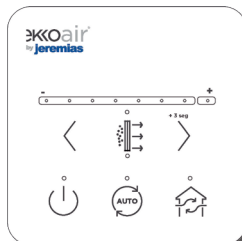
Das Modell HOUSE ist ein wandmontierter Wärmerückgewinner, der durch seine kompakte Größe und hohe Leistung überzeugt.

### MERKMALE



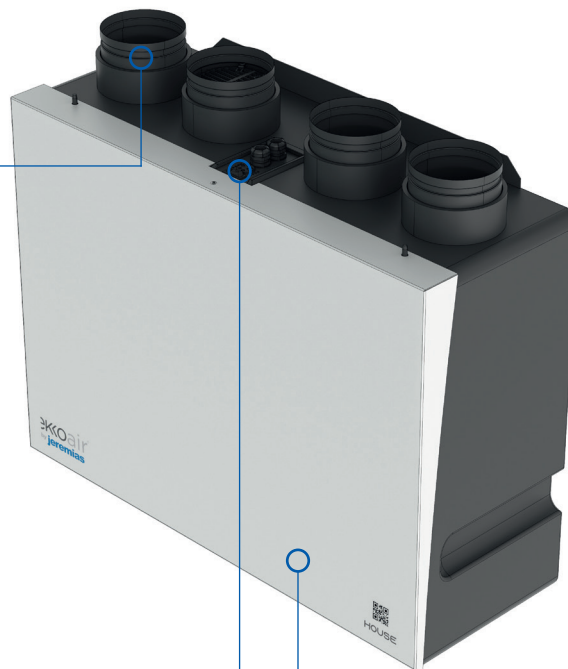
#### Öffnungen

Öffnungen Ø125 mm mit Dichtungen



#### Multifunktion

Kabelgebundene Multifunktionsfernbedienung mit 10m Kabel



Hohe Effizienz bei geringem Verbrauch



Garantierte Dichtheit



Akustischer Komfort



Platzersparnis



Reduzierung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks



Einfache und anpassbare Installation



#### Herausnehmbare und effiziente Filter

M5-Filter (Epm10 55%) Effektivität bei der Luftreinigung

### ZUSÄTZLICH ENTHALTENES ZUBEHÖR



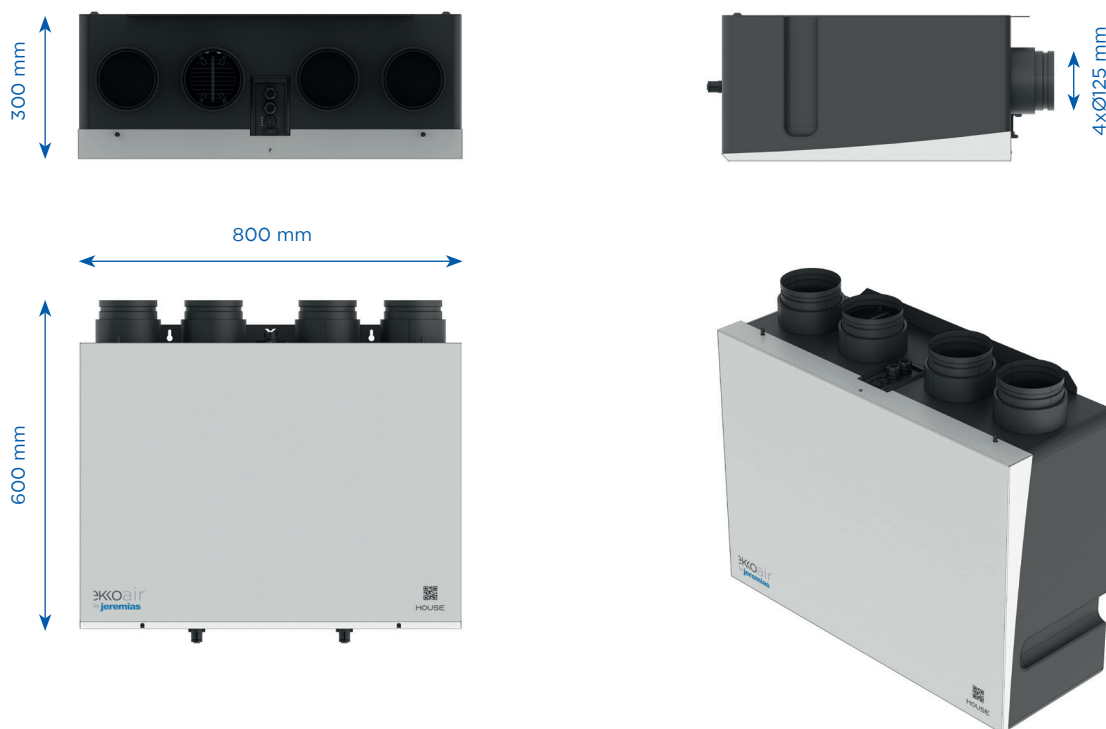
Modbus-Modul

### OPTIONALES SMART HOME ZUBEHÖR



WLAN-Modul

## Maße



## Positionierung

- 1 Abluft nach draußen lassen
- 2 Frische Luft von außen einlassen
- 3 Abluftentfernung aus dem Wohnraum
- 4 Frischluftzufuhr in den Wohnraum

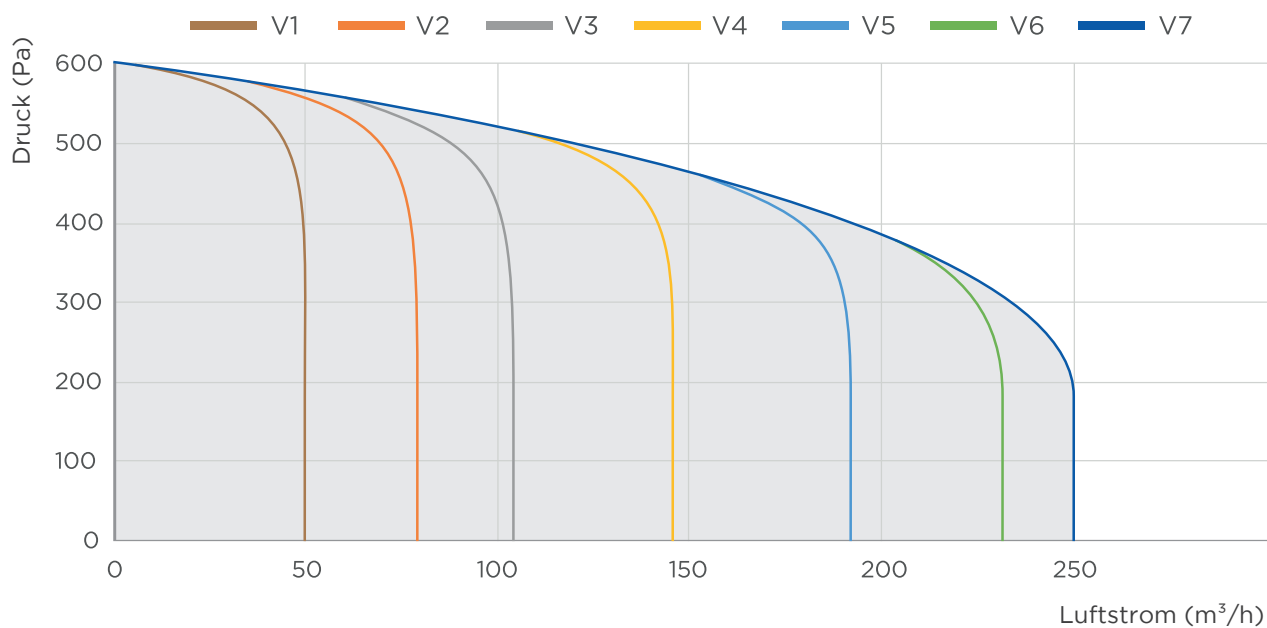


## Technische Spezifikationen

Technische Daten								
Parameter	Einheiten	Werte						
Luftstrom	m³/h	250 (200 Pa)						
Schalldruck L <sub>Pa-3m</sub> *	dB	37,8						
Öffnungsdurchmesser	mm	4xØ125						
Steuerung		8 Geschwindigkeiten						
Installation		An der Wand						
IP		IP 20						
Filtertyp		M5 grob 90% ISO 16890						
Gewicht	kg	17						
Maße	mm	800x600x300						
Multifunktionssteuerung		1	2	3	4	5	6	7
	m³/h	50	75	105	145	190	235	250
Gehäuse + Abdeckung		EPP + Metallblech						
Leistung**	%	88,3						

\* Im Freien auf der Reflexionsebene

\*\* Nach UNE EN 308 bei 70% des Nennvolumenstroms



### TECHNISCHE VORTEILE

- Automatischer Bypass aktiviert durch Multifunktionssteuerung
- EC-Motoren mit konstantem Volumenstrom
- Bis zu 92% Effizienz
- Breite Auswahl an Filtern (ab Werk M5)



### INSTALLATIONSVORTEILE

- Möglichkeit der Verbindung mit der EkkoFlex-Verteilerbox
- Vertikale Wandinstallation



ZUBEHÖR		
Beschreibung	Bild	Code
2x Filter F7 für HOUSE 2x Filter M5 für HOUSE		403- COVE100N0010 403- COVE100N0009
Wärmetauscher für HOUSE Enthalpietauscher für HOUSE		403- COVE100N0018 403- COVE100N0017
Nachheizer für HOUSE		403-COVE100N0019
SVC-H-Adapter Ø130/Ø150		684- SVCH1100130 684- SVCH1100150
WLAN-Modul		403- COVE100N0011
Externer CO <sub>2</sub> -Sensor		403- COVE100N0013
Externer Feuchtigkeitssensor (HR)		403-COVE100N0014
Externer CO <sub>2</sub> /HR-Sensor		403-COVE100N0015
Anschlussmodul für 8 Sensoren		403- COVE100N0016
Siphon		403- COVE103N0001