

Tempero

Dezentrales Be- und Entlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung

SCHIMMELSTOPP!

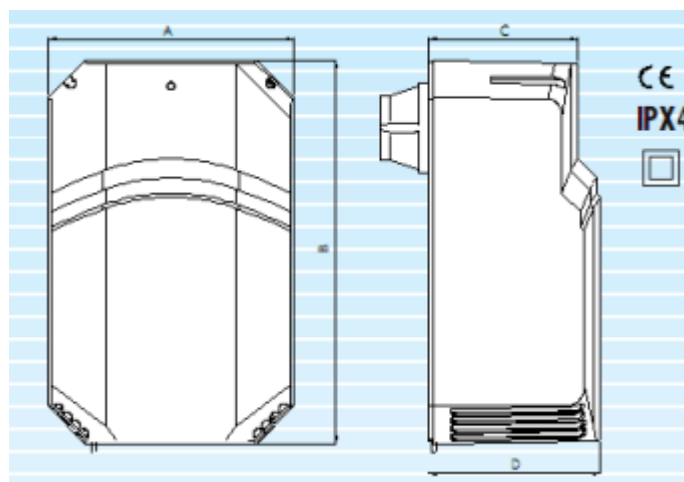
- **Neubau**
- **Altbau**
- **Sanierung**

Für den notwendigen Luftaustausch und zur Vermeidung von Feuchteschäden, wie Schimmel- und Stockflecken in Dusch- und Baderäumen, Hobbyräume usw.



Eigenschaften:

- Wandlüfter mit Wärmerückgewinnung
- Ideal für den Einsatz im privaten Wohnbau
- geeignet für die Einzelraum Be- und Entlüftung
- für die Wand- oder Panelmontage
- PVC Kreuzstrom-Plattenwärmetauscher integriert
- zwei Ventilatoren mit wartungsfreien Motoren
- PU-Filter für höhere Lebensdauer
- Betriebslampe
- Steuerung über Schalter oder Drehzahlsteller
- EN 60335-2-80 konform
- Abmessungen A=257, B=400, C=155, D=179 mm
- Außenanschluss Ø 100 mm
- mit Kunststoff Fassadengitter, reinweiss



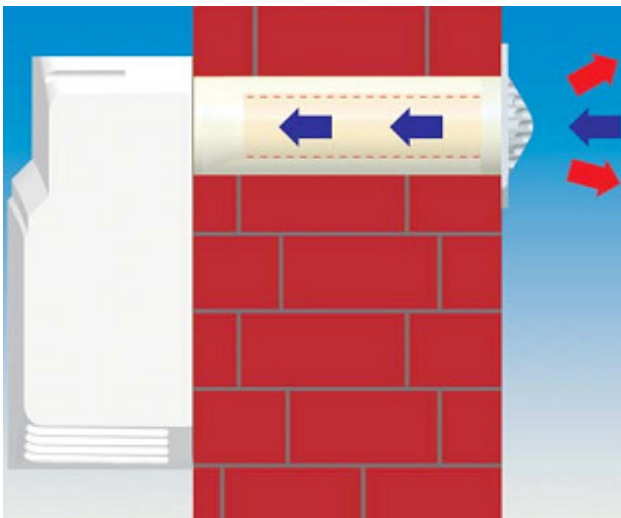
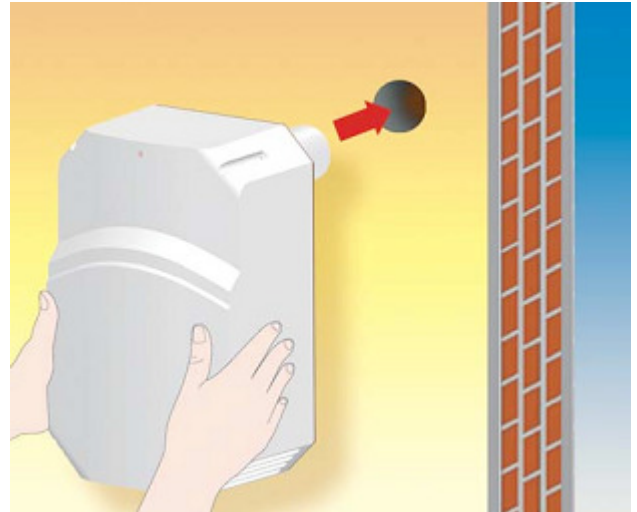
Technische Daten

Typ	Volumenstrom Außenluft [m ³ /h]	Volumenstrom Fortluft [m ³ /h]	Geräusch [dB(A)], 3m	Gewicht [kg]	Nennleistung [W]	WRG [%]	Temp. [°C]	Wandöffnung [mm]	Spannung [Volt]
Tempero	60	70	34	5	40	70	-5 ... +35	Ø 100	230

Tempero

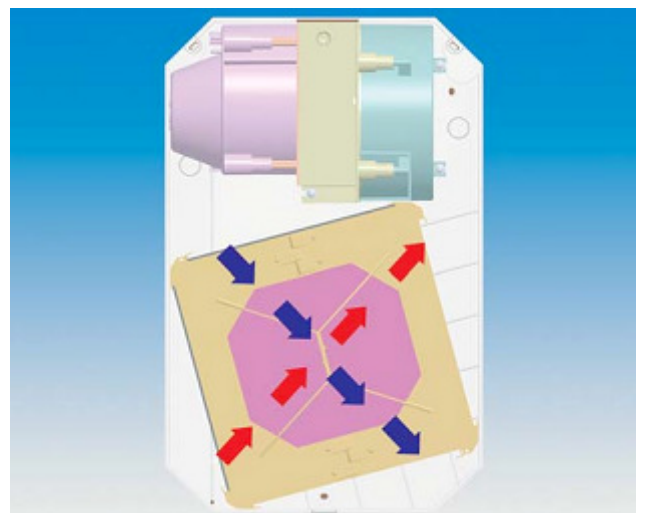
Einbau und Funktion:

Für die Luftführung nach Außen kann ein vorhandenes oder neues Rohr (z. B. HT-Abwasserrohr) Ø 100 mm verwendet werden.



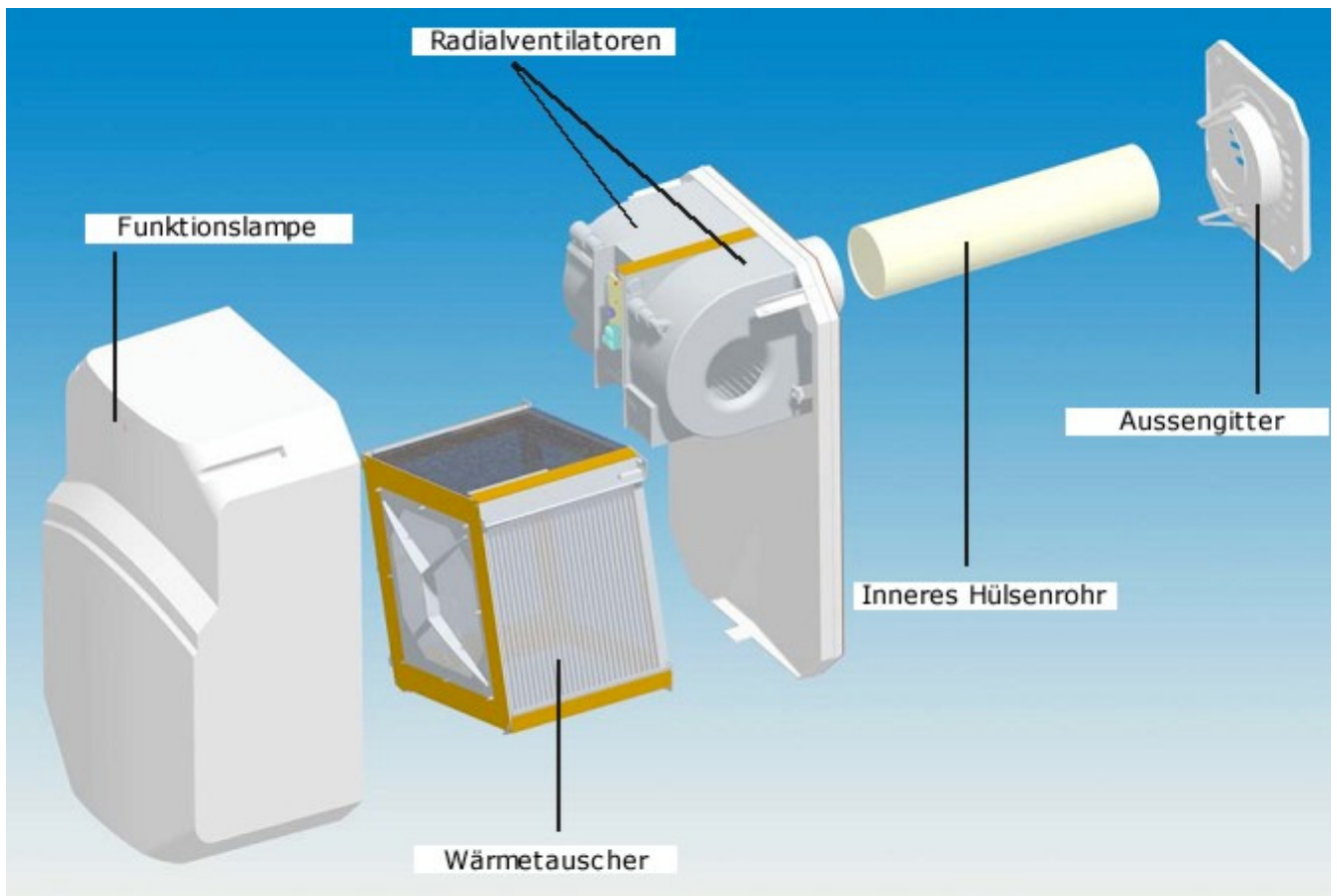
Im Lieferumfang ist ein Ansaugrohr aus Kunststoff (Ø 63 mm) welches in ein vorhandenes oder zu beschaffendes Rohr (z. B. HT-Abwasserrohr) Ø 100 mm eingeschoben wird. Die max. Wandstärke beträgt 400 mm. Bei Größere Wandstärken kann ein verlängertes Innen- und Außenrohr eingesetzt werden.

Die verbrauchte Abluft wird über den integrierten Wärmetauscher geführt und gibt dort an die angesaugte Außenluft bis zu 70% der Wärmeenergie ab. Ein Teil der Wärmeübertragung findet bereits in der Ansaugstrecke innerhalb der Wand statt.



Tempero

Geräteaufbau:



Steuerung:



Die Steuerung erfolgt über einen stufenlosen Unterputz- oder Aufputz-Drehzahlsteller. Optional können Nachlauf- oder Zeitrelais sowie Feuchteschalter (Hygrostat) eingesetzt werden.

Tempero



VisionAIR

Technik für gesundes Wohnen

- Kontrollierte Wohnraumlüftungen
- Gewerbelüftungen
- Comfort-Warmfluftheizungen
- Warmluftherzeuger
- Klimatisierung/Befeuchtung/Trocknung
- Zentralstaubsauger
- Kanal- und Rohrsysteme