



50 KOMPONENTEN.

3 PAKETE.

1 ARTIKELNUMMER.

HEIZEN. LÜFTEN.
UNSERE BASISPAKETE

DAS SYSTEM

AIRCONOMY® IST DIE IDEALE LÖSUNG FÜR ALLE.

Ein Plus an Behaglichkeit in den eigenen vier Wänden. **Heizen und Lüften** - mit AIRCONOMY®. Die ideale Kombination, die einen zu jeder Jahreszeit durchatmen lässt.

Wohlfühlen beim Wohnen und Arbeiten: Durch die intelligente Kombination der Funktionen erfüllt AIRCONOMY® höchste Ansprüche im Wohn- und Arbeitsbereich. **Geruchs- und schadstoffbelastete Raumluft wird permanent ausgetauscht.** Gefilterte Frischluft verhindert Bauschäden durch Feuchte- und Schimmelpilzbildung.



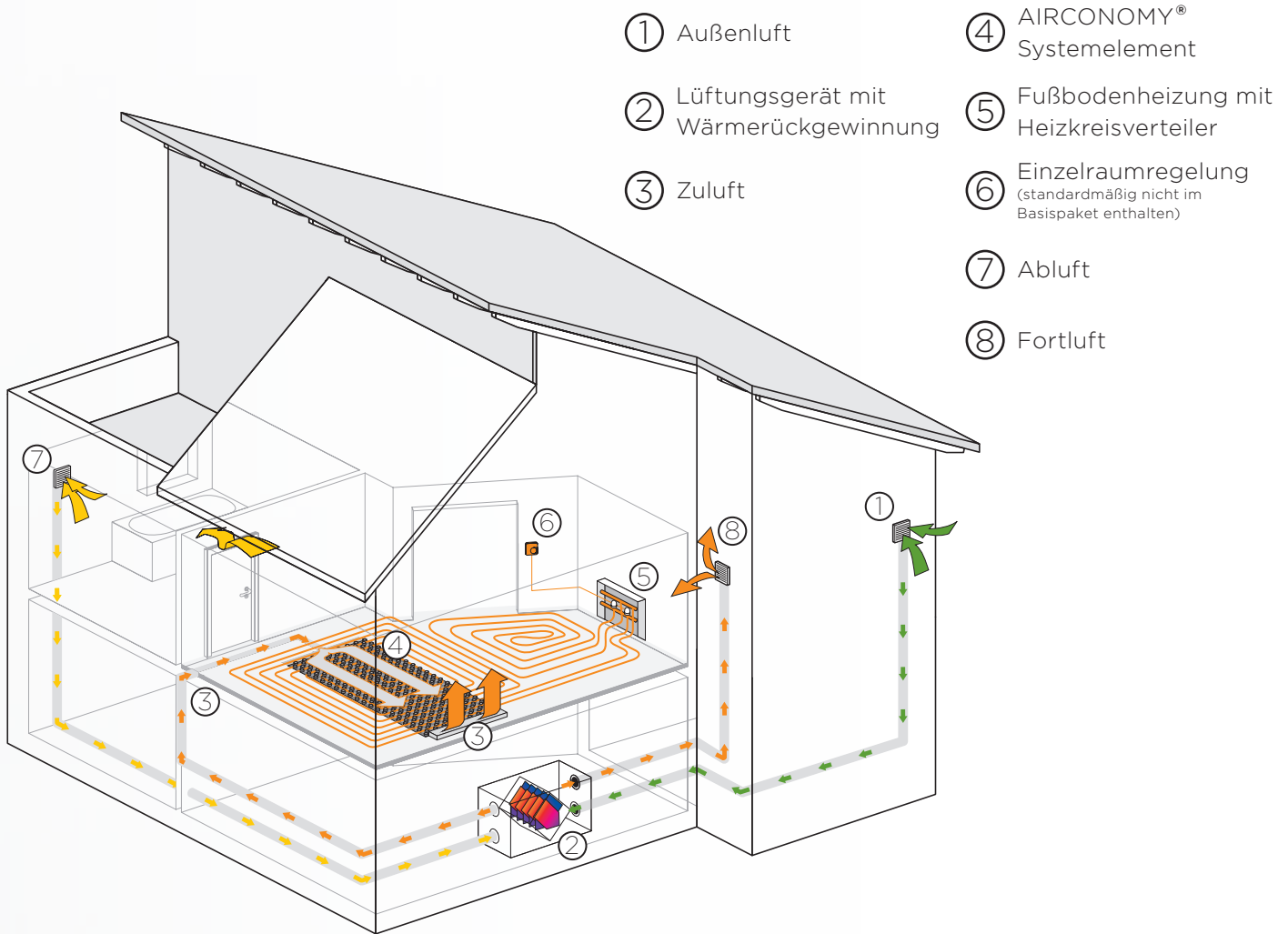
AIRCONOMY® HEIZT

Behagliche Wärme im Wohn- und Arbeitsbereich durch das bewährte System der Fußbodenheizung: AIRCONOMY® sorgt für eine angenehme und milde Strahlungswärme über die gesamte Bodenfläche - immer in einem wärmephysiologisch optimalen Temperaturbereich.

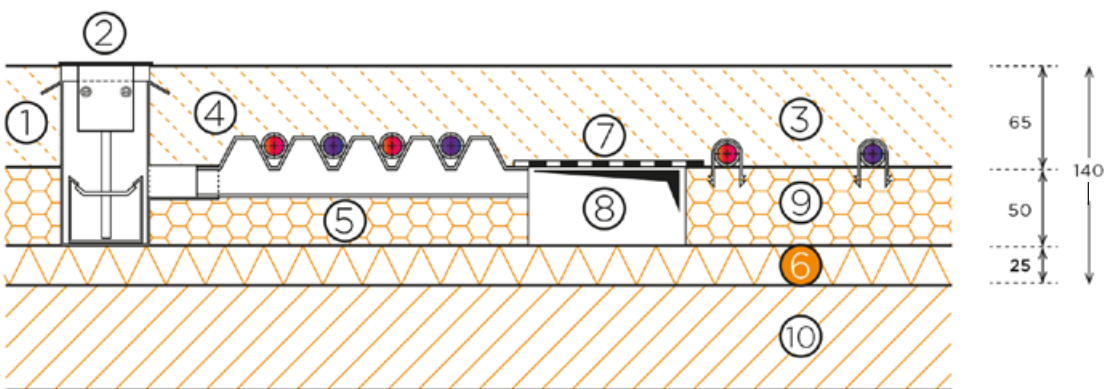


AIRCONOMY® LÜFTET

Frische und wohltemperierte Luft in allen Räumen: Das AIRCONOMY® Systemelement garantiert eine optimale Verteilung in den Aufenthaltsräumen. Vor den Fensterflächen strömt erwärmte Luft in den Raum - in den Fußboden eingelassene Luftauslässe ermöglichen eine zugfreie und optisch ansprechende Luftzufuhr. Über ein Abluftsystem wird verbrauchte Luft der Wärmerückgewinnung zugeführt, um die nachströmende Außenluft vorzuwärmen.



Fußbodenaufbau 50-mm-Kanal



- ① Auslasskasten Schlitzauslass
 ② Auslassgitter Schlitzauslass
 ③ Heizestrich
 ④ AIRCONOMY® Systemelement
 ⑤ Zusatz-Wärmedämmung EPS DEO 100/035-30 mm; $R = 0,86 \text{ m}^2\text{K/W}$; 100 kPa
 ⑥ Trittschalldämmung EPS-T 25-2; $R = 0,56 \text{ m}^2\text{K/W}$; 5 kPa (in Österreich optional)
 ⑦ Bodenkanalschutzband
 ⑧ Bodenkanal 100 x 50 mm
 ⑨ Faltpalte AIRCONOMY® 50 1.000 x 2.400 mm; $R = 1,43 \text{ m}^2\text{K/W}$; 100 kPa
 ⑩ Rohdecke

DAS SYSTEM

DIE VORTEILE

KOMBINIEREN MIT KÖPFCHEN:
FUSSBODENHEIZUNG UND KONTROLLIERTE
WOHNRAUMLÜFTUNG.

19°C



1. ABSOLUT LEISE

Schalldämpfung: AIRCONOMY® kommt ohne zusätzliche Schalldämpfung im Zuluftkanalnetz aus und spart so Geld und Raum.

✓ Bestätigt durch das Fraunhofer-Institut in Stuttgart

2. ABSOLUT HYGIENISCH

Reinigung und Hygiene: Die hygienische Handhabe wurde als einwandfrei getestet.

✓ Amtlich zertifiziert durch das Hygiene-Institut des Ruhrgebiets in Gelsenkirchen

24°C



3. ABSOLUT BEHAGLICH

Ideale Frischluftverteilung: Mit der AIRCONOMY® Systemtechnik wird ein hohes Behaglichkeitsniveau realisiert.

✓ Untersuchungen in Zusammenarbeit mit der TU Dresden

20°C



4. ABSOLUT EFFIZIENT

Energieeffizienz: AIRCONOMY® ermöglicht einen geringeren Energieverbrauch im Vergleich zu einer herkömmlichen Fußbodenheizung durch effiziente Wärmerückgewinnung.

5. ABSOLUT SICHER

10 Jahre Systemgewährleistung: AIRCONOMY® ist eine ausgereifte und bewährte Systemtechnik.

22°C



UNSERE

BASISPAKETE

DIE OPTIMALE LÖSUNG FÜR IHR EINFAMILIENHAUS
UM ZEIT UND KOSTEN ZU SPAREN.



Unsichtbar im Boden integriert bietet AIRCONOMY®
Behaglichkeit auf höchstem Niveau sowie eine absolut
leise und zugfreie Wohnraumlüftung.

Dank unserer vorkonfektionierten AIRCONOMY® Basispakete lassen sich die eigenen vier Wände in den Größen bis zu **100m², 150m² und 200m²** bequem und unkompliziert ausstatten. Wählen Sie aus den Optionen Bodenkonstruktion, Lüftungsgerät und Abluft oder profitieren Sie von der Kombination in unseren Basispaketen.

UNSERE

BASISPAKETE

FÜR JEDE WOHNFLÄCHE DAS PERFEKTE
AIRCONOMY® BASISPAKET

BASISPAKET 1

Für Wohnflächen bis zu **100m²**

Unsere Basispakete bestehen aus folgenden Hauptkomponenten:



Lüftungsgeräte

BASISPAKET 2

Für Wohnflächen bis zu **150m²**

Paket Bodenkonstruktion:

- Heizrohr (PE-Xa)
- Heizkreisverteiler und Zubehör
- Faltplatte
- Randdämmstreifen
- Luftstraßen inkl. Schlitzauslassprofil
- Bodenkanalsystem inkl. Form- und Verbindungsteile
- Regelung: Stellantrieb und Basismodul

Bei Detailfragen zu den AIRCONOMY® Systemkomponenten sprechen Sie uns gerne an.

BASISPAKET 3

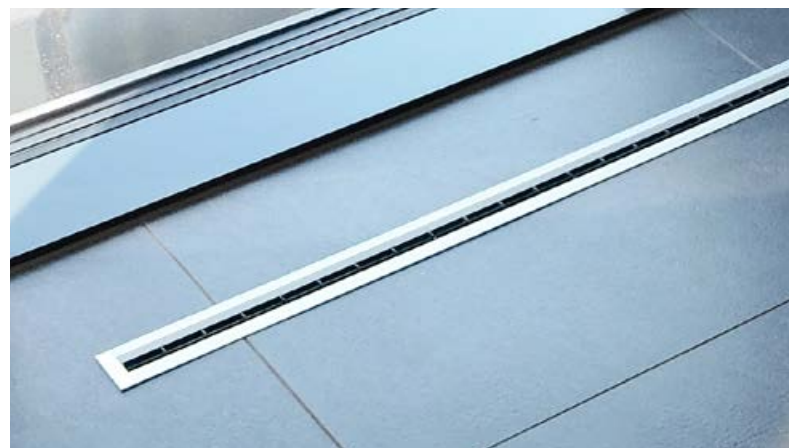
Für Wohnflächen bis zu **200m²**

Paket Lüftungsgerät und Abluft:

- Lüftungsgerät inkl. Zubehör
- Abluftkanalsystem inkl. Form- und Verbindungsteile
- Abluftventile
- Kombi-Fassadenblende



Beispiel Verlegung



Luftauslass (Schlitzauslassprofil)

Service:

Zur Berechnung der Heizlast und Luftmengen hilft Ihnen Ihr Heizungsbauer oder Ihr Planungs- und Ingenieurbüro. Sollte diese Option nicht bestehen, übernehmen wir diese Planungsleistung gerne gegen eine geringe Gebühr. Die genauen Preise können Sie dem beiliegenden Bestellschein entnehmen.



EINFÜHRUNGSAKTION

bis 31.12.2019

Bei Bestellung der Pakete Bodenkonstruktion, Lüftungsgerät und Abluft bieten wir Ihnen die Inbetriebnahme zum Sonderpreis von 299 Euro* statt 660 Euro* an.

Auch den CO₂ Fühler können wir Ihnen einmalig zum Einführungspreis von 249 Euro* statt 540 Euro* anbieten.

*Bruttopreis inkl. MwSt.



Bei Interesse an
unserem Unternehmen
und unseren Produkten
wenden Sie sich
bitte an:

SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA

Schützstraße 12, 56242 Selters
Rheinland-Pfalz/Deutschland
Telefon: +49 (0)2626-77-0
Telefax: +49 (0)2626-77-440

info@airconomy.net
www.airconomy.net