

**Comfosystems**  
**Zehnder ComfoAir 160**  
**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

**zehnder**

always  
around you

Ogrzewanie

Chłodzenie

Świeże powietrze

Czyste powietrze



# Zehnder ComfoAir 160: dane i fakty

Ponad 40 lat doświadczenia w projektowaniu i produkcji centrali wentylacyjnych – w firmie Zehnder jest to podstawa dobrze przemyślanych produktów i systemów o wielu zaletach: energooszczędne, komfortowe, zdrowe, łatwe w obsłudze, z idealnie dopasowanymi do siebie komponentami. Za doprowadzanie i odprowadzanie odpowiedniej ilości powietrza odpowiedzialne są centrale wentylacyjne Zehnder ComfoAir. Centrala Zehnder ComfoAir 160 nadaje się szczególnie do zastosowań w domach wielorodzinnych, do zaopatrywania w świeże powietrze poszczególnych mieszkań zarówno w nowym, jak i starym budownictwie.

## 1

### Właściwości

- Krzyżowo-przeciwprądowy wymiennik ciepła z odzyskiem ciepła sięgającym 95%
- Wentylatory EC o mocy właściwej 0,38 W/(m³/h)
- Automatycznie sterowany, 100% szczelny Bypass



Montaż na suficie

## 2

### Instalacja i obsługa

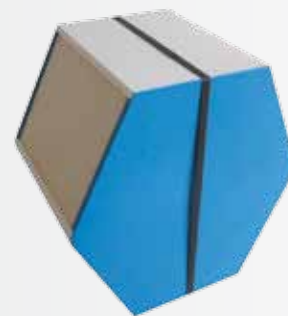
- Możliwość uniwersalnego montażu na ścianie lub suficie
- Płynna regulacja ilości powietrza
- Panel sterowania Zehnder ComfoControl Ease
- Sterowanie 0 - 10 V



## 3

### Opcje

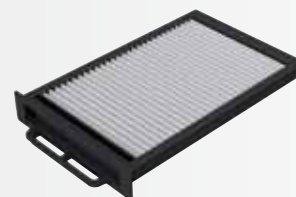
- Entalpiczny wymiennik ciepła do odzysku wilgoci
- Nagrzewnica elektryczna zabezpieczająca przed zamrożeniem



## 4

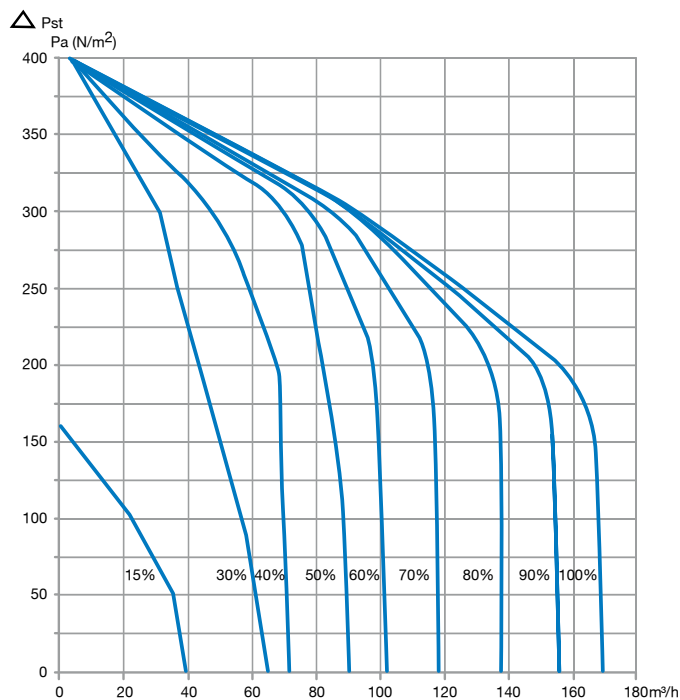
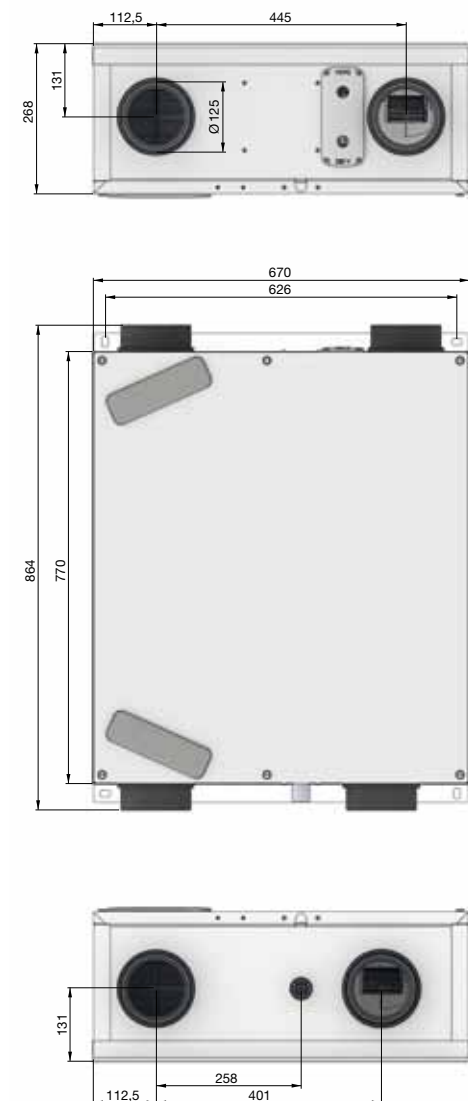
### Czyszczenie i konserwacja

- Wymiana filtrów bez użycia narzędzi
- Łatwy dostęp na potrzeby konserwacji



Klasa filtra G4

## Wymiary montażowe



## Zalety

- Oszczędność energii dzięki odzyskowi ciepła sięgającemu 95% i wentylatorom o wysokiej wydajności
- Niezależne chłodzenie dzięki regulowanemu temperaturą Bypassowi gwarantujące komfortowy klimat w pomieszczeniach wewnątrz budynku
- Możliwość uniwersalnego montażu na ścianie lub suficie
- Przyjemny klimat wewnątrz pomieszczeń zimą dzięki wymianie zużytego powietrza na świeże z odzyskaniem ciepła i opcjonalnie także wilgoci do powietrza włączanego

| Nazwa                            | Numer artykułu |
|----------------------------------|----------------|
| Zehnder ComfoAir 160             | 471 218 210    |
| Zehnder ComfoAir 160 V           | 471 218 215    |
| Zehnder ComfoAir 160 Enthalpie   | 471 218 230    |
| Zehnder ComfoAir 160 V Enthalpie | 471 218 325    |

| Wposażenie dodatkowe                                      | Numer artykułu |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| Panel sterowania Zehnder ComfoControl Ease / kremowobiały | 655 010 100    |
| Panel sterowania Zehnder ComfoControl Ease / RAL 9016     | 655 010 100    |
| Obudowa natynkowa panelu sterowania Ease / kremowobiała   | 659 000 250    |
| Obudowa natynkowa panelu sterowania Ease / RAL 9016       | 659 000 251    |

| Filtry                                         | Numer artykułu |
|------------------------------------------------|----------------|
| Zestaw filtrów do Zehnder ComfoAir 160 G4      | 400 100 023    |
| Zestaw filtrów do Zehnder ComfoAir 160 G4 / F7 | 400 100 024    |

V = wbudowana nagrzewnica elektryczna zabezpieczająca przed zamrożeniem

