



Zehnder ComfoGrid Linea

Specyfikacja techniczna nawiewnika szczelinowego

Informacje ogólne

Nawiewniki szczelinowe Zehnder ComfoGrid Linea są przeznaczone do stref powietrza nawiewanego lub wywiewanego komfortowych systemów wentylacyjnych i zapewniają skuteczną dystrybucję powietrza w pomieszczeniach. Dzięki nowoczesnemu wzornictwu, obejmującemu trzy różne, wysokiej jakości warianty powierzchni, nowe nawiewniki szczelinowe można stylowo i dyskretnie wkomponować w każde nowoczesne pomieszczenie. Zehnder ComfoGrid Linea, przeznaczone do montażu sufitowego i ściennego, można połączyć ze skrzynkami rozprężnymi CSB-P firmy Zehnder, stanowiącymi element łączący system dystrybucji powietrza z nawiewnikami szczelinowymi. Nawiewniki szczelinowe są dostępne z odpowiednimi skrzynkami CSB-P o dwóch szerokościach 400 i 600 mm, co gwarantuje elastyczny montaż w każdej sytuacji instalacyjnej. Z uwagi na większy przepływ powietrza, wynoszący do 90 m³/h, nawiewniki szczelinowe nadają się do wielu różnych zastosowań.

Zoptymalizowana pod względem montażu skrzynka rozprężna jest bardzo łatwa w czyszczeniu dzięki obudowie z tworzywa sztucznego, dzięki specjalnym osłonom ochronnym zapobiega wnikaniu zanieczyszczeń na etapie budowy i nadaje się do uniwersalnego użytku z kanałami okrągłymi Zehnder o dowolnych średnicach.

Zalety

- **Wyjątkowe wzornictwo:** trzy wysokiej jakości powierzchnie do wyboru – czarne i białe szkło lub stal nierdzewna (wzorowane na grzejnikach dekoracyjnych Zehnder Zenia i Deseo Verso), dyskretny montaż w suficie lub ścianie, elegancki i nowoczesny wygląd z nieprzezroczystym frontem
- **Niewielka wysokość montażowa** wynosząca maks. 6 mm
- **Wszechstronne możliwości zastosowania** zarówno do powietrza nawiewanego, jak i wywiewanego, dwie różne długości (436 mm i 636 mm), uniwersalne możliwości podłączenia kanałów okrągłych do skrzynki rozprężnej CSB-P
- **Szybki montaż** dzięki sprawdzonej metodzie montażu z użyciem rygli mocujących
- **Większy przepływ powietrza** do 90 m³/h
- **Optymalna higiena:** Opcjonalne filtry zapobiegają wnikaniu pyłu do systemu dystrybucji powietrza w trybie powietrza wywiewanego
- **Bezpieczna instalacja** dzięki dodatkowemu mocowaniu nawiewników szczelinowych za pomocą nylonowej linki zabezpieczającej przed upadkiem np. podczas wymiany filtra



Zehnder ComfoGrid Linea

Dane techniczne

Dane	
Materiał	Obudowa: blacha stalowa ocynkowana Osłona: pleksiglas, stal nierdzewna V4A
Powierzchnia	Czarne szkło Białe szkło Szczotkowana stal nierdzewna
Wymiary	ComfoGrid Linea 400: (dł. x szer.) 436 mm x 76 mm ComfoGrid Linea 600: (dł. x szer.) 636 mm x 76 mm
Zalecany obszar zastosowania	ComfoGrid Linea 400: do 50 m ³ /h przy wentylacji nominalnej ComfoGrid Linea 600: do 90 m ³ /h przy wentylacji nominalnej
Miejsce montażu	ściana i sufit
Temperatura robocza	do 60 °C
Swobodny przekrój	ComfoGrid Linea 400: 7370 mm ² ComfoGrid Linea 600: 11270 mm ²



ComfoGrid Linea 400
White

Numery katalogowe

Nazwa	Numery katalogowe
ComfoGrid Linea kolor biały 400 mm białe szkło, wysoki połysk	990321791
ComfoGrid Linea kolor czarny 400 mm czarne szkło, wysoki połysk	990321790
ComfoGrid Linea Inox 400 mm Stal nierdzewna, szczotkowana	990321792
ComfoGrid Linea kolor biały 600 mm Białe szkło, wysoki połysk	990321794
ComfoGrid Linea kolor czarny 600 mm Czarne szkło, wysoki połysk	990321793
ComfoGrid Linea Inox 600 mm Stal nierdzewna, szczotkowana	990321795



ComfoGrid Linea 400
Black

Akcesoria:

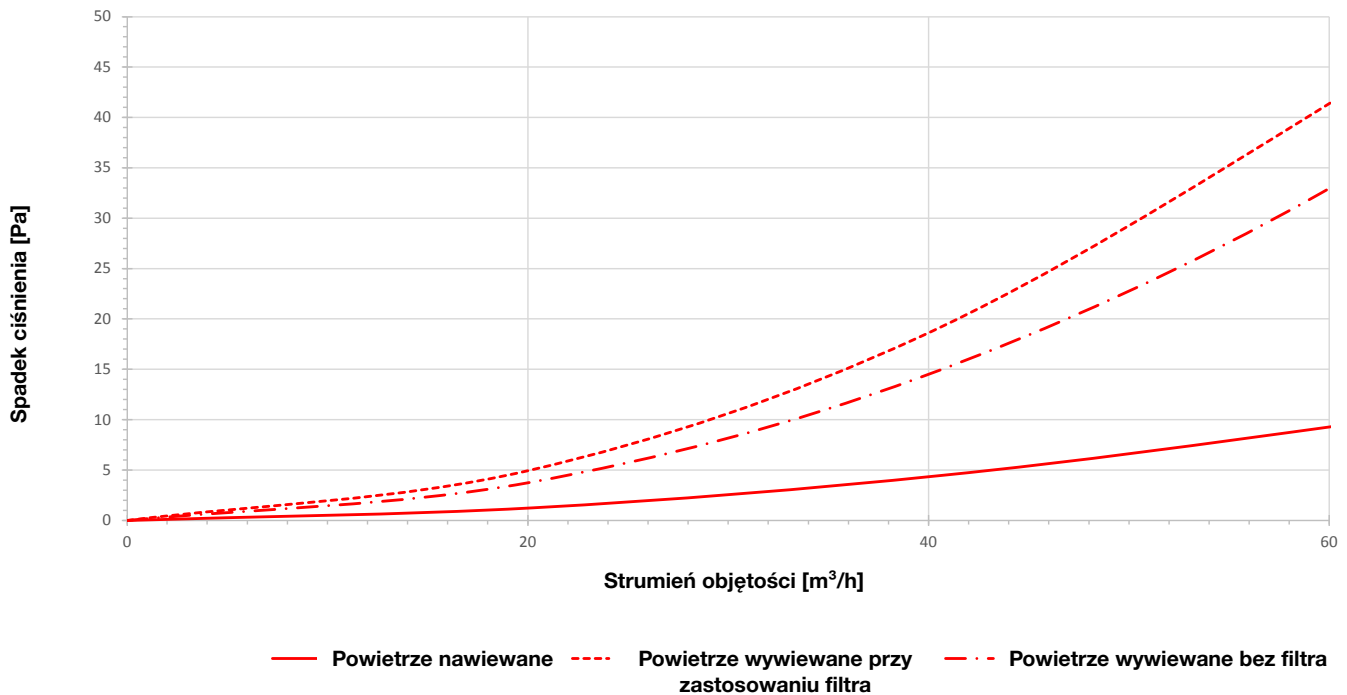
Skrzynka rozprężna CSB-P 400 z tworzywa sztucznego	990 321 745
1 x złącze ComfoTube 90 plus 2 x złącze ComfoTube 75	
Skrzynka rozprężna CSB-P 600 z tworzywa sztucznego	990 321 746
2 x złącze Zehnder ComfoTube 90 1 x złącze Zehnder ComfoTube 110	
Filtr powietrza wywiewanego do CSB-P 400 ISO Coarse 55% (G3)	990 321 768
Filtr powietrza wywiewanego do CSB-P 600 ISO Coarse 55% (G3)	990 321 769



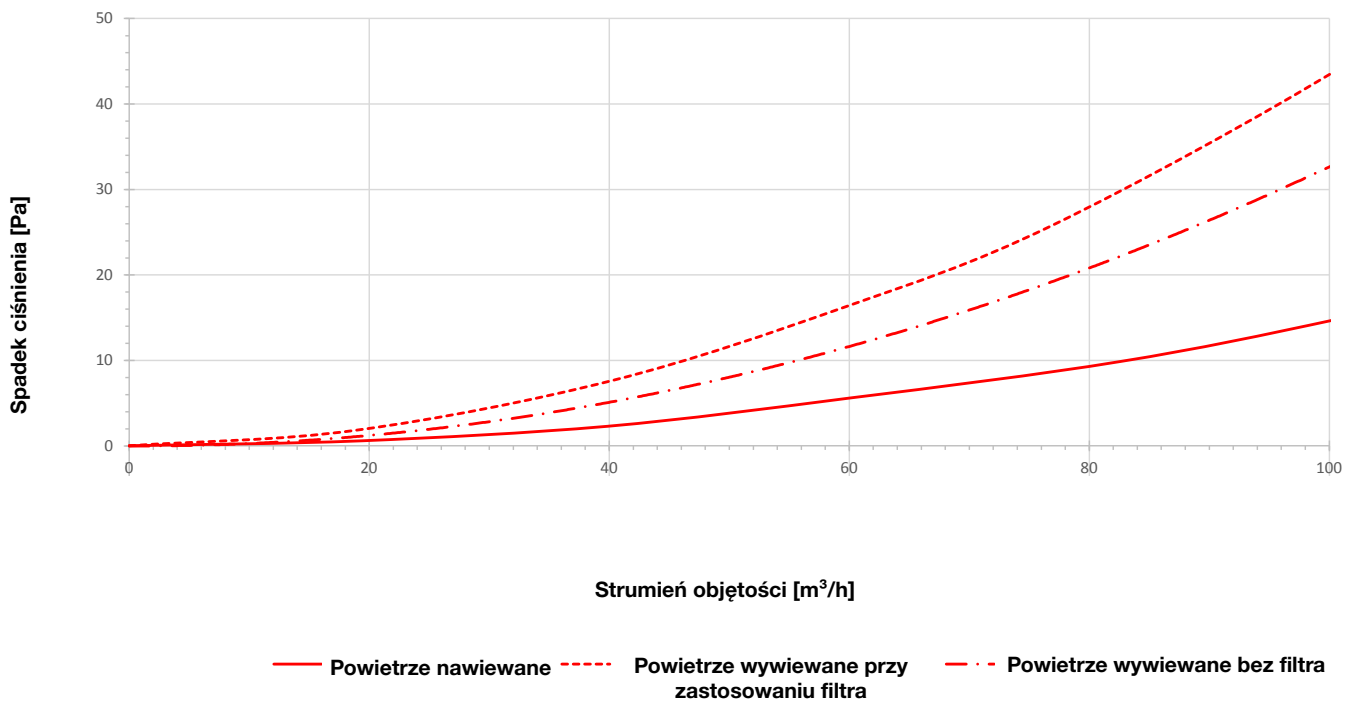
ComfoGrid Linea 600
Szczotkowana stal nierdzewna

Wykres strat ciśnienia

Zehnder ComfoGrid Linea 400

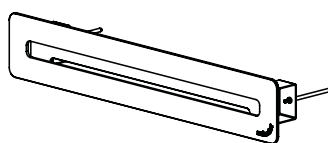
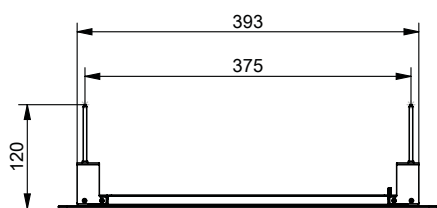
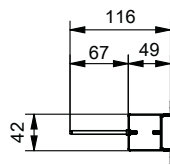
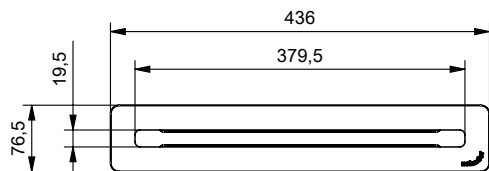


Zehnder ComfoGrid Linea 600

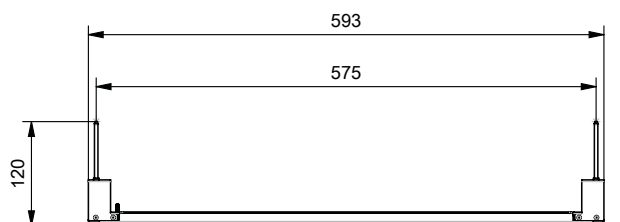
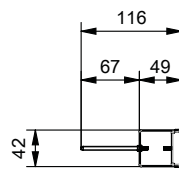
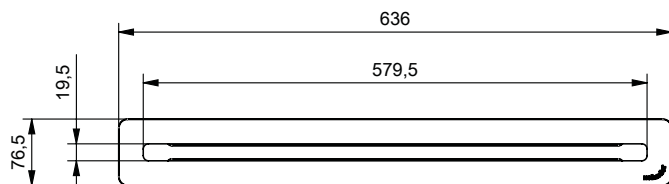


Wymiary montażowe

Zehnder ComfoGrid Linea 400



Zehnder ComfoGrid Linea 600



Z-PL-V0320-CSY-TES-TS206, pl, zmiany zastrzeżone