

VILPE® IO

REGULOWANA CZERPNIĄ / WYRZUTNIĄ ŚCIENNĄ W JEDNYM
URZĄDZENIU DLA SYSTEMÓW WENTYLACJI MECHANICZNEJ



Dwa modele z możliwością regulacji przepływu powietrza, jeden o średnicach Ø 125 lub 160 mm, drugi Ø 200 lub 250 mm.

Konstrukcja umożliwia zmianę kierunku działania, co pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu i wydmuchu powietrza.

Protekcja UV chroni przed odbarwieniem.

➤ [VILPE.COM/IO](https://vilpe.com/io)



VILPE® IO 125, 160, 200 & 250

ODPOWIEDNIA DO WIELU RODZAJÓW BUDYNKÓW

VILPE® IO to czerpnia i wyrzutnia ścienna, w jednym uniwersalnym urządzeniu. To rozwiązanie przeznaczone do systemów wentylacji mechanicznej, w budynkach jedno i wielorodzinnych. Dzięki możliwości regulacji wielkości strumienia powietrza, produkt znajduje szerokie zastosowanie. Przepływ powietrza można regulować za pomocą dołączonej zwężki (regulatora), dzięki czemu produkt jest odpowiedni dla każdego mieszkania, o dowolnej powierzchni. Ponadto konstrukcja czerpni/ wyrzutni VILPE® IO umożliwia zmianę kierunku działania, co pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu i wydmuchu powietrza. VILPE® IO jest dostępny w rozmiarach 125 i 160 mm oraz 200 i 250 mm.

DŁUGOWIECZNOŚĆ PRODUKTU

VILPE® IO wykonana jest z wysokiej jakości mieszanki polipropylenu (PP), odpornego na korozję atmosferyczną, promieniowanie UV oraz nadającego się do recyklingu. PP jest chemicznie obojętny i nieszkodliwy dla środowiska. VILPE® zapewnia 10-letnią gwarancję estetyczną i 20-letnią gwarancję techniczną na produkt.

VILPE® IO ma na celu utrzymanie zewnętrznej części budynku w stanie czystości. Zewnętrzna konstrukcja produktu minimalizuje typowe problemy z tego rodzaju produktami, gdzie kurz i brud gromadzą się na terminalu wentylacyjnym, ostatecznie spływając zewnętrzną ścianą budynku i prowadząc do zabrudzenia elewacji.

ŁATWY MONTAŻ

Szybki i łatwy montaż czerpni/wyrzutni VILPE® IO na ścianie zewnętrznej. Wszystkie śruby niezbędne do montażu są zawarte w pakiecie. Pamiętaj, aby zapewnić prawidłowe funkcjonowanie produktu, nic nie powinno znajdować się naprzeciwko. Poniższa tabela pokazuje, kiedy należy zastosować zwężkę. Informację można również znaleźć w instrukcji montażu.

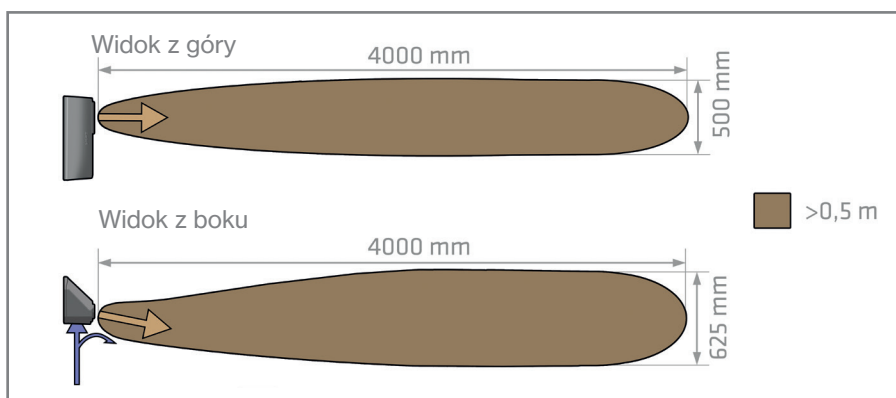
KIEDY UŻYWAĆ SWĘŻKI

Strumień powietrza wywiewanego musi osiągać prędkość 5 m/s, prędkość wyrzutu jest przedstawiona poniżej.

VILPE® IO	Przepływ powietrza wywiewanego, l/s (m³/h)	
	Z zastosowaniem zwężki	Bez zastosowania zwężki
IO 125	18-27 (65-97)	>27 (>97)
IO 160	30-44 (108-158)	>44 (>158)
IO 200	48-70 (173-251)	>70 (>251)
IO 250	72-106 (261-381)	>106 (>381)

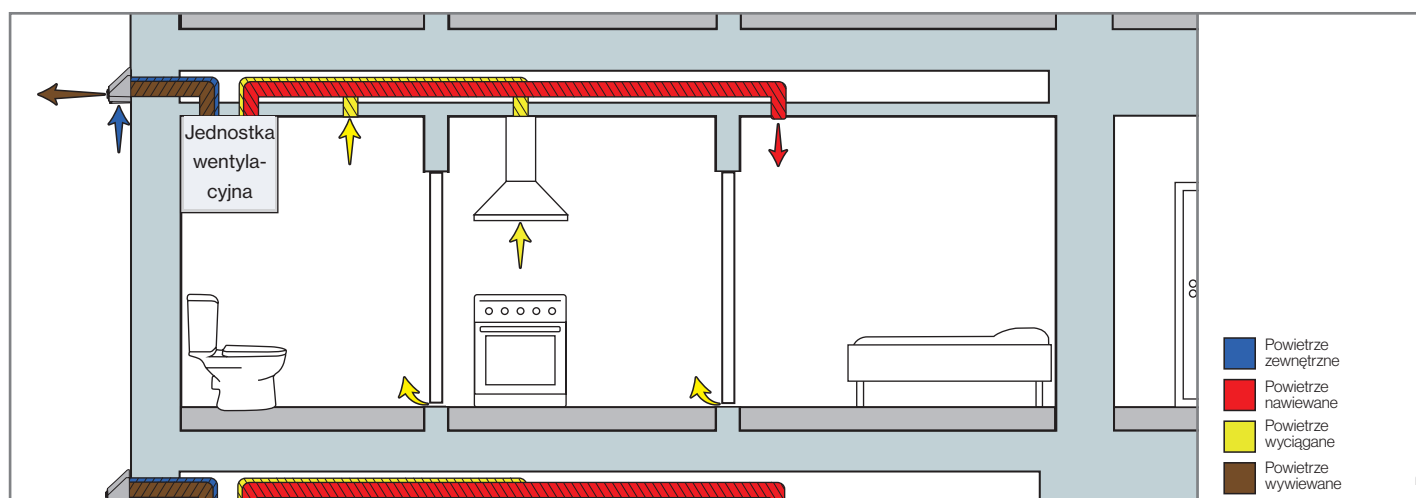
WZÓR PRZEPŁYWU POWIETRZA

VILPE® IO 125 bez zastosowania zwężki. Przepływ powietrza 30 l/s (108 m³/h)



WENTYLACJA

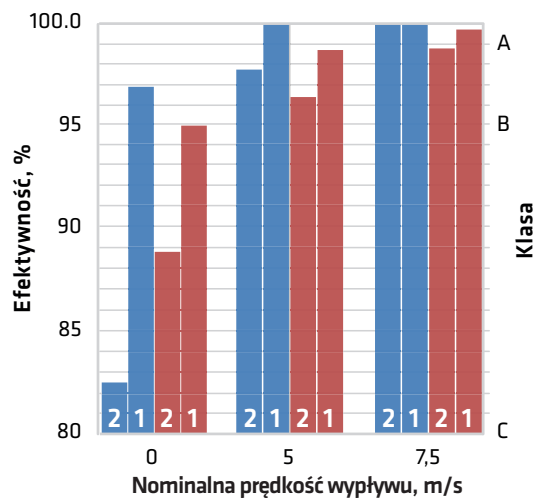
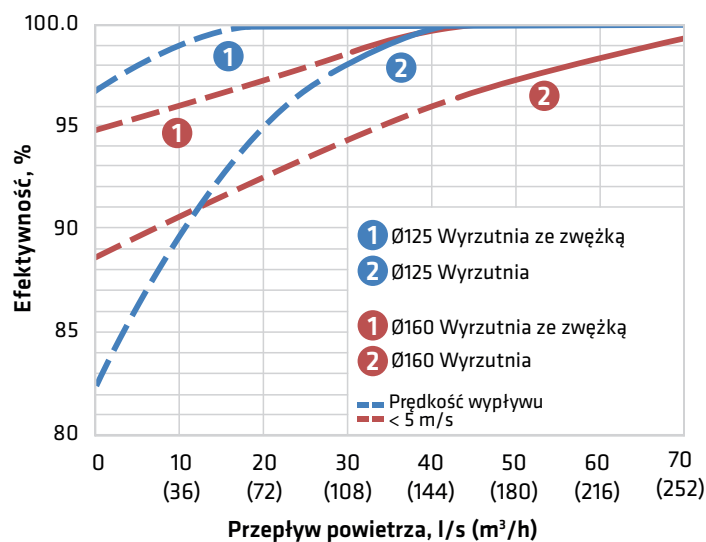
Przykład systemu wentylacyjnego w mieszkaniu z zastosowaniem czepnio/wyrzutni VILPE IO.



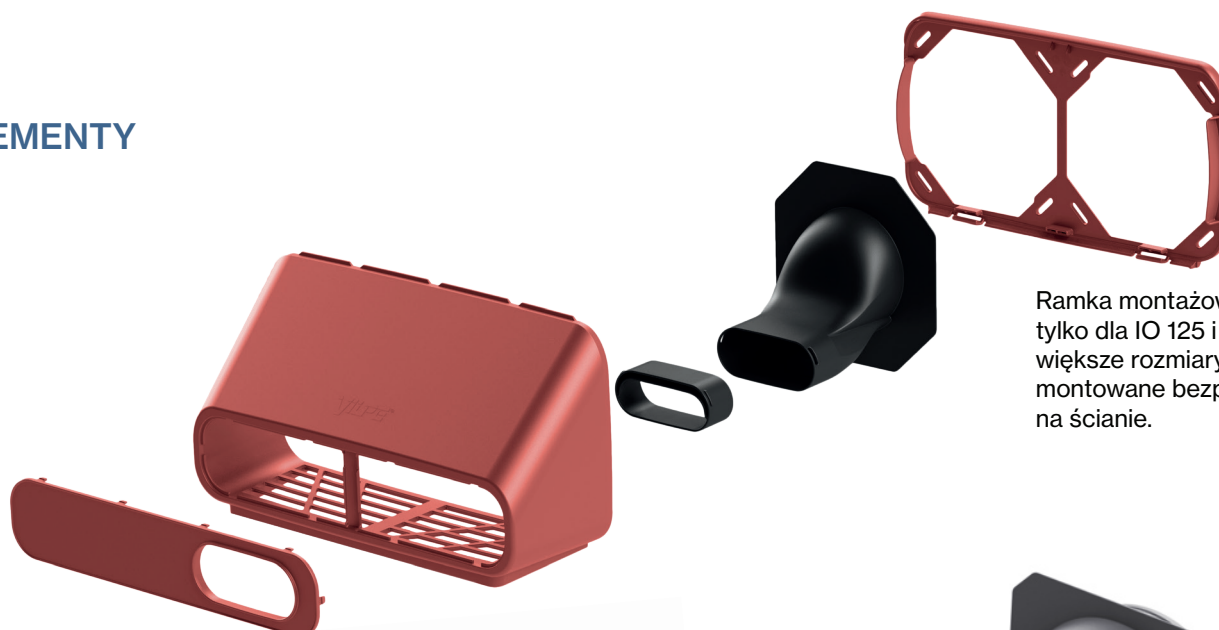
ODPORNOŚĆ NA DESZCZ

Dane dotyczące odporności na deszcz dla powietrza wylotowego. Brak mierzalnej ilości wody w powietrzu dolotowym.

EN 13030:2001



ELEMENTY



Ramka montażowa tylko dla IO 125 i IO 160, większe rozmiary są montowane bezpośrednio na ścianie.

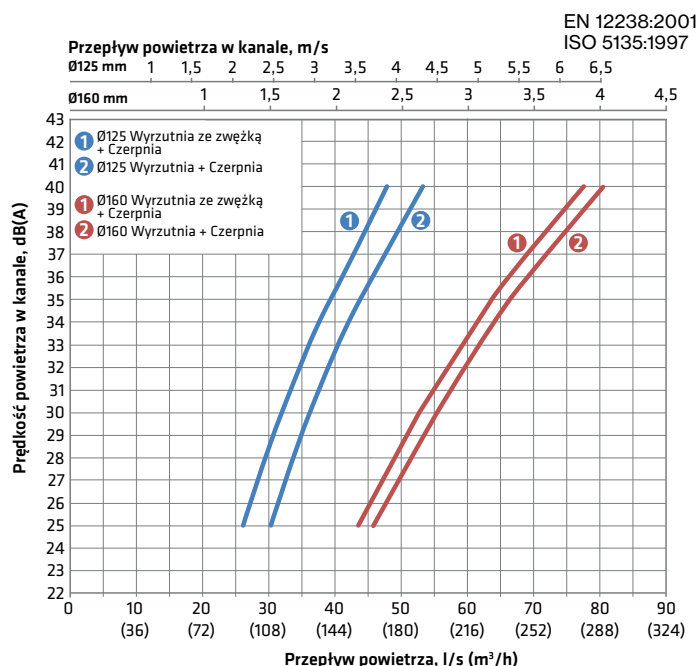
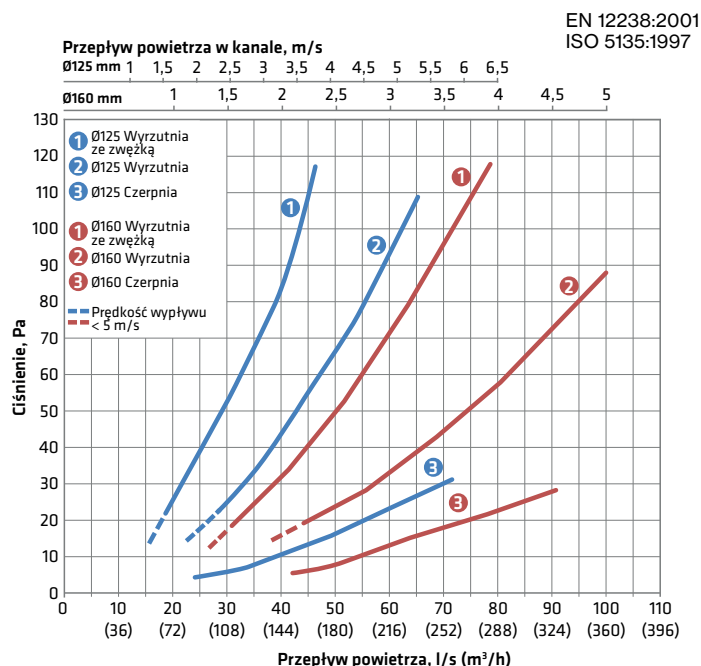


W szczególnych przypadkach możemy zaprojektować część, która umożliwia zmianę kąta przepływu powietrza.

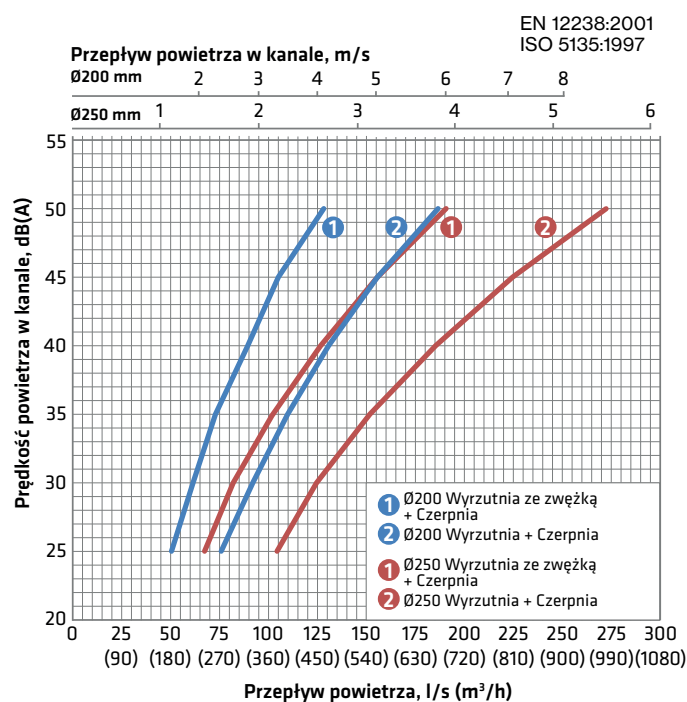
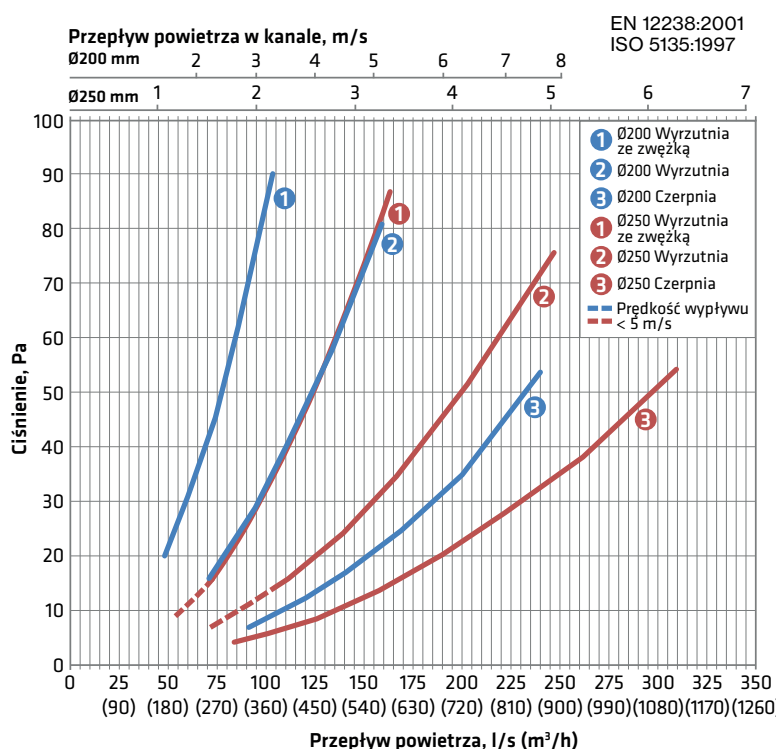
DANE DOTYCZĄCE WYDAJNOŚCI I PRZEPŁYWU

HAŁAS PRZEPŁYWU

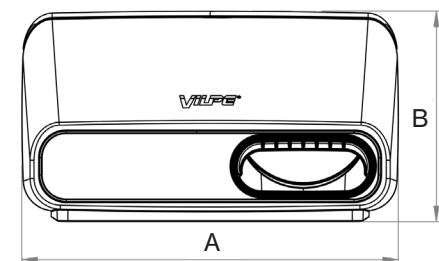
IO 125 i 160



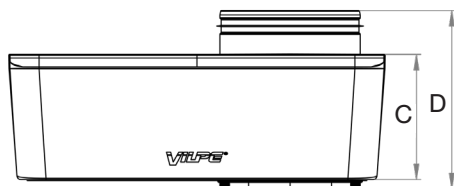
IO 200 i 250



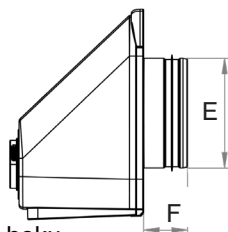
WYMIARY



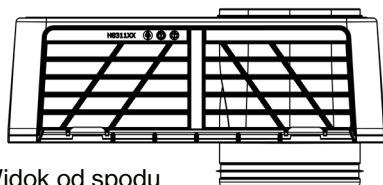
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku



Widok od spodu

	IO 125	IO 160	IO 200	IO 250
A	427	427	650	650
B	238	238	367	367
C	141	141	200	200
D	201	201	265	265
E	125	160	199	249
F	50	50	50	50

STANDARDOWE KOLORY



Złamana biel
Odpowiada
RAL 9016



Czarny
Odpowiada
RR 33, RAL 9017



Szary
Odpowiada
RR 23, RAL 7015



Czerwony
Odpowiada
RR 28/29, RAL 3009

Zapytaj o specjalne opcje kolorów
nasz zespół sprzedaży.

NAZWA

VILPE® IO 125
czerpnio/wyrzutnia ścienna

KOLOR

złamana biel
czarny
szary
czerwony

KOD PRODUKTU

370000
370002

VILPE® IO 160
czerpnio/wyrzutnia ścienna

złamana biel
czarny
szary
czerwony

370100
370102
370107
370108

VILPE® IO 200
czerpnio/wyrzutnia ścienna

złamana biel
czarny
szary
czerwony

370200
370202
370207
370208

VILPE® IO 250
czerpnio/wyrzutnia ścienna

złamana biel
czarny
szary
czerwony

370300
370302
370307
370308

PAKOWANIE

Zawartość opakowania:

- Czerpnio/wyrzutnia VILPE IO ze zwężką
- Wkręty
- Instrukcja montażu

