

VILPE[®]
Innovative and Easy



katalog produktów
2022 | 2023

Skontaktuj się z nami

biuro sprzedaży i magazyn

VILPE Poland Sp. z o.o.
ul. Graniczna 8aa
54-610 Wrocław
7R City Flex Wrocław

tel. +48 71 740 26 23
+48 71 799 40 40
www.vilpe.com/pl
www.vilpe-wentylacja.com

CEO

Andrzej Janusz
Dyrektor Generalny
VILPE Poland Sp. z o.o.

+48 695 349 751
andrzej.janusz@vilpe.com

doradztwo techniczne

Region centralny
Tomasz Pietrzak
Regionalny Kierownik Sprzedaży

+48 601 892 209
tomasz.pietrzak@vilpe.com

Region południowy
Tomasz Kijaczko
Regionalny Kierownik Sprzedaży

+48 607 226 224
tomasz.kijaczko@vilpe.com

Region zachodni
Tomasz Kosiorowski
Menadżer ds. Rozwoju Rynku

+48 601 187 404
tomasz.kosiorowski@vilpe.com

Region północny
Dariusz Liderlin
Doradca Techniczno-Handlowy

+48 605 560 349
dariusz.liderlin@vilpe.com

Region północno-zachodni
Maciej Wiński
Regionalny Kierownik Sprzedaży

+48 782 015 600
maciej.winski@vilpe.com

Region wschodni
Sławomir Bezlada
Doradca Techniczno-Handlowy

+48 669 234 831
slawomir.bezlada@vilpe.com

logistyka i magazyn

Wojciech Marciniak
Kierownik

+48 71 740 26 23 wew. 2
+48 697 550 202
wojciech.marciniak@vilpe.com

Magazyn

+48 607 101 050
magazyn.wroclaw@vilpe.com

sprzedaż i zamówienia

Piotr Tasior

+48 71 740 26 23 wew. 1
+48 726 424 104
piotr.tasior@vilpe.com

specjalista ds. eksportu i administracji

Oliwia Mielnik

+48 663 018 171
olivia.mielnik@vilpe.com

marketing

Anna Becher

+48 690 43 26 27
anna.becher@vilpe.com

doradztwo techniczne

+48 71 740 26 23
biuro@vilpe.com

20 lat gwarancji

na wszystkie produkty niemechaniczne

10 lat gwarancji

trwałości koloru

5 lat gwarancji

na części mechaniczne wentylatorów dachowych

vilpe.com
vilpe-wentylacja.com









Spis treści

VILPE® system	4	VILPE® IO czerpnia i wyrzutnia ścienna	32
Inteligentny system kontroli wilgotności VILPE® Sense	5	VILPE® IO czerpnia ścienna	33
Wentylatory dachowe	6	System Renson Healthbox 3	36
VILPE® ECo Ideal Wireless	10	Przejścia dla anten i przewodów	40
Wybór wentylatorów dachowych VILPE®	12	Wyłaz dachowy i dachówkowy wywietrznik kalenicowy	40
Schematy połączeń elektrycznych	12	Niskociśnieniowe kominki wentylacyjne do pokryć bitumicznych	40
Wentylacja kuchni – Cicha Kuchnia VILPE®	13	Przejścia dachowe dla kolektorów słonecznych	41
FLOW kominki wentylacyjne i akcesoria	14	Przejścia dachowe dla kominów	42
Kominki sanitarne	15	Wpusty dachowe ze stali nierdzewnej kwasoodpornej	43
Przejścia dachowe typu P	16	Wpusty dachowe	46
Kompatybilność przejść dachowych	20	Szczelne przejścia dachowe do dachów płaskich	47
FLOW wywietrznik	22	Szczelne bariery parowe	48
WIVE 100 nawiewnik ścienny	25	Przejścia dachowe antenowe PVC	48
VELCO nawiewnik ścienny	26	Łączniki Power A i narzędzia	49
SCOOP wyrzutnia dachowa do wentylacji mechanicznej	26	Łączniki Croco	49
INTAKE dachowa czerpnia powietrza	27	Tabela doboru Croco A i B	52
ROSS przewód wentylacyjny	28		
Kratki wielofunkcyjne	30		

Oznaczenia produktów

szt./opakowanie	Ile sztuk zawiera opakowanie. Wielkość zamówienia musi być podzielna przez tę liczbę.
szt./paleta	Ile elementów zawiera paleta. Nasze palety to europalety (80 x 120 cm) o wysokości 120 cm, o ile nie podano inaczej.
dostępność	Magazyn/Zamówienie. Zamówienie oznacza, że produkt jest wytwarzany tylko w przypadku złożenia zamówienia, co oznacza nieco wydłużony czas dostawy.
	Produkt przeznaczony do montażu na dachu skośnym.
	Produkt przeznaczony do montażu na kominie wentylacyjnym.
	VILPE® ECo FLOW – stałoprądowe wentylatory dachowe zgodne z dyrektywą ERP 2019.
	Produkt w rozmiarze XL, czyli większym niż produkty standardowe.

Kolory VILPE

	Czarny	RAL 9017
	Brązowy	RAL 8017
	Szary	RAL 7015
	Czerwony	RAL 3009
	Ceglasty	RAL 8004
	Jasnoszary	RAL 7040
	Srebrnoszary	RAL 7001
	Antracytowy	RAL 7016

W zależności od jakości druku kolory w katalogu mogą różnić się od rzeczywistych kolorów produktu.



Ofertę produktów dachowych VILPE® wyróżnia szeroki zakres średnic, komplementarność i możliwość instalacji na każdym rodzaju dachu. Nasze produkty zostały zaprojektowane i wyprodukowane w Finlandii, oraz szczegółowo przetestowane tak, aby zawsze zapewniać absolutną wodoszczelność przewodu wentylacyjnego i doskonałe parametry wentylacyjne.

Kominki wentylacyjne i wentylatory dachowe typu P

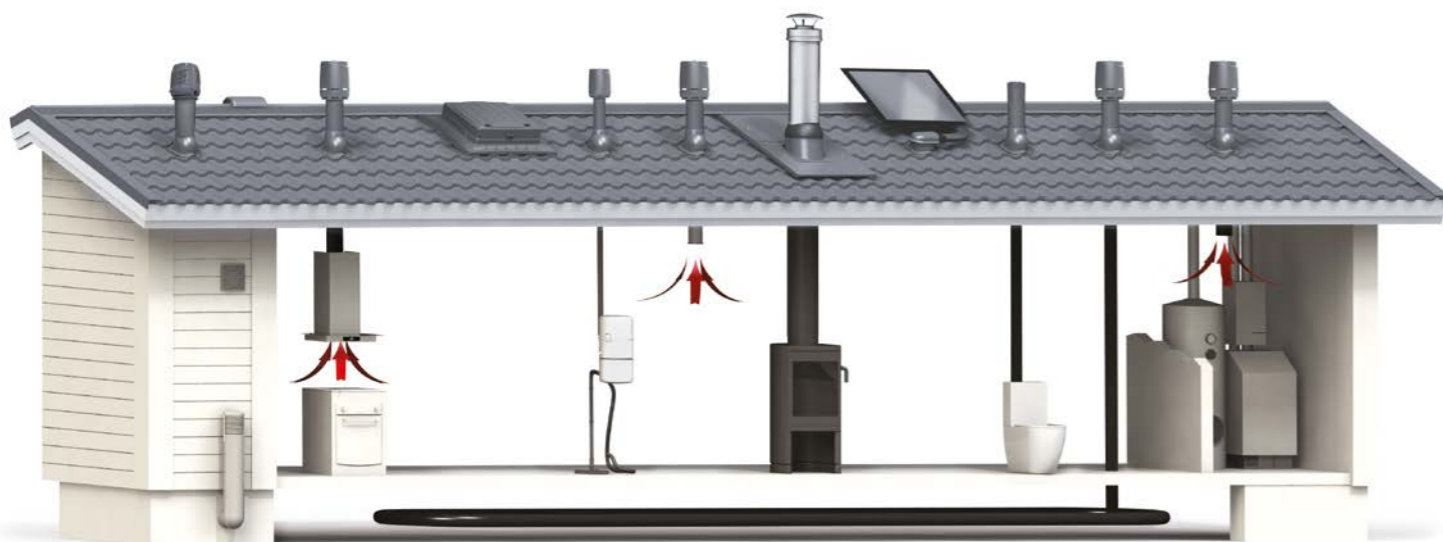
Kominki wentylacyjne i wentylatory dachowe typu P instalujemy w połaci dachu przy pomocy odpowiedniego dla danego pokrycia, wodoszczelnego przejścia dachowego. Przejścia dachowe VILPE® pasują do większości rodzajów dachów o spadku mniejszym niż 57 stopni. Więcej na ten temat – na stronach 20-21. Standardowe rozmiary kominków i wentylatorów dachowych typu P pasują do standardowych przejść dachowych. Produkty rozmiarów XL wymagają użycia przejść dachowych XL.

Wywietrzniki i wentylatory dachowe typu S

Wywietrzniki i wentylatory dachowe typu S są przeznaczone do instalacji na duktach wentylacyjnych i wszelkich poziomych płaszczyznach; są rozwiązaniem dla dachów o delikatnym spadku. Wywietrzniki i wentylatory dachowe S są używane np. w budynkach wielorodzinnych, wielokondygnacyjnych i szeregowych, gdzie wymagana jest wentylacja każdego mieszkania. Z pomocą wentylatorów dachowych typu S wentylacja grawitacyjna w prosty sposób może zostać zamieniona na wentylację mechaniczną. Wentylatory dachowe typu S bez płyty montażowej przeznaczone są do bezpośredniego instalowania na przewodach wentylacyjnych. Wywietrzniki i wentylatory typu S zawsze zawierają w zestawie płytę montażową.

Kominki wentylacyjne i wentylatory dachowe dla dachów płaskich

Kominki wentylacyjne i wentylatory dachowe typu P można także montować na dachach płaskich krytych papą bitumiczną, membraną EPDM. Montaż produktów o średnicach Ø 75 – 160 mm wymaga zastosowania bitumicznego przejścia dachowego HL 200. Produkty w wersji XL wymagają użycia przejścia HL 200 XL. Przejście dachowe HL 200 zgrzewane jest pomiędzy dwie warstwy papy.



VILPE® Sense



Automatyczne ostrzeżenie o potencjalnych przeciekach



Automatyczne suszenie warstwy izolacyjnej w zależności od potrzeb



System VILPE® Sense oparty jest na najnowszej technologii IoT i łączy w sobie dwie funkcje – monitorowanie wilgotności i zapobieganie uszkodzeniom spowodowanym wilgocią. System znajdzie i ostrzeże Cię o nawet najmniejszych trudnych do znalezienia przeciekach, aby można je było naprawić, zanim przerodzą się w większe i bardziej kosztowne problemy.

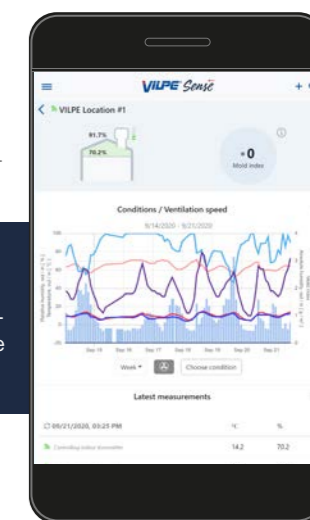
System VILPE® Sense osusza również warstwę izolacji, gdy jest to konieczne – na przykład po deszczu lub w trakcie wilgotnej jesieni, w warunkach, które mogą być źródłem szkód spowodowanych wilgocią pomimo szczelnego dachu.

Rozwiązanie składa się z wentylatora dachowego VILPE z silnikiem EC, połączonego z jednostką sterującą, mobilną stacją bazową i dwoma lub więcej czujnikami.

Dzięki aplikacji VILPE® Sense stan Twojego budynku można sprawdzić w dowolnym momencie, a system automatycznie ostrzeże Cię w przypadku potencjalnego przecieku. Dane te można również bezpiecznie eksportować do dowolnego kompletnego systemu automatyki domowej.

System można doposażyć w kolejne czujniki umiejscowione w strukturze dachu.

Śledź stan swojego dachu w aplikacji VILPE® Sense dostępnej w telefonie, tablecie i w komputerze.



Elementy systemu

nr produktu	nazwa	opis
741982	Wentylator dachowy Eco Sense – głowica typ C	Wentylacja połaci dachu
732102_2	ALIPAI FLOW 110 – podstawa bez głowicy	Do montażu wentylatora na dachu płaskim
735043	VILPE® Sense – mobilna stacja bazowa (na kartę SIM)	Urządzenie komunikacyjne, transfer danych, baza z dostępem na 10 lat
735044	VILPE® Sense – mobilna stacja bazowa	Urządzenie komunikacyjne, transfer danych, baza z dostępem na 10 lat
735042	VILPE® Sense - zestaw podstawowy MCU2 - sterownik 1 szt., czujnik RH / C° - 2 szt.	Sterowanie do wentylatora, czujnik zawilgocenia i temperatury



ECo FLOW wentylatory dachowe



VILPE® ECo110P/500 FLOW wentylator dachowy

Zastosowanie: Energooszczędny wentylator dachowy z głowicą FLOW z silnikiem DC do usuwania radonu. Również do wentylacji ekoloalet. Silnik ma specjalne zabezpieczenie i ustawienie na 3V. Jeśli konieczne, silnik można regulować potencjometrem znajdującym się w głowicy wentylatora. Wymagane jest przejście dachowe VILPE® dopasowane do pokrycia dachowego.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 110 mm, średnica zewnętrzna 160 mm, wysokość 500mm.

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, wkręty, instrukcje montażu, obsługi oraz konserwacji.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	28*	Zamówienie	350272
Szary	1	28*	Zamówienie	350277
Ceglasty	1	28*	Zamówienie	350279



VILPE® ECo125P/500 FLOW wentylator dachowy

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Energooszczędny zaizolowany wentylator dachowy FLOW z silnikiem DC i sterowaniem 0-10V. Wymagane jest przejście dachowe VILPE® dopasowane do pokrycia dachowego. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE® Eco lub system wentylacji Eco Ideal Wireless. Współpracuje także z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 125 mm, przewód zewnętrzny Ø 225 mm, wysokość ponad dach około 500 mm.

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, wkręty, instrukcje montażu, działania i konserwacji.

Czarny	1	28*	Magazyn	350242
Brazowy	1	28*	Zamówienie	350244
Szary	1	28*	Magazyn	350247
Czerwony	1	28*	Zamówienie	350248
Ceglasty	1	28*	Magazyn	350249
Antracytowy	1	28*	Magazyn	35024G



VILPE® ECo160P/500 FLOW wentylator dachowy

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Energooszczędny zaizolowany wentylator dachowy FLOW z silnikiem DC i sterowaniem 0-10V. Wymagane jest przejście dachowe VILPE® dopasowane do pokrycia dachowego. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE® Eco lub system wentylacji Eco Ideal Wireless. Współpracuje także z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 160 mm, przewód zewnętrzny Ø 225 mm, wysokość ponad dach około 500 mm.

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, wkręty, instrukcje montażu, działania i konserwacji.

Czarny	1	28*	Magazyn	350252
Brazowy	1	28*	Zamówienie	350254
Szary	1	28*	Magazyn	350257
Czerwony	1	28*	Zamówienie	350258
Ceglasty	1	28*	Magazyn	350259
Antracytowy	1	28*	Magazyn	35025G



VILPE® ECo200P/500 FLOW XL wentylator dachowy

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Energooszczędny zaizolowany wentylator dachowy FLOW z silnikiem DC i sterowaniem 0-10V. Wymagane jest przejście dachowe VILPE® dopasowane do pokrycia dachowego. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE® Eco lub system wentylacji Eco Ideal Wireless. Współpracuje także z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 200 mm, przewód zewnętrzny Ø 300 mm, wysokość ponad dach około 500 mm.

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, wkręty, instrukcje montażu, działania i konserwacji.

Czarny	1	6	Magazyn	350302
Szary	1	6	Magazyn	350307



Wentylatory dachowe E



VILPE® E190P/Ø125/500 wentylator dachowy

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Wymagane jest przejście dachowe VILPE®. Zestaw można uzupełnić o regulator tyrystorowy VILPE®. Maksymalna wydajność: 440 m³/h.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 125 mm, przewód zewnętrzny Ø 225 mm, wysokość ponad dach około 500 mm.

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, wkręty, instrukcje montażu, działania i konserwacji.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	24*	Magazyn	73592
Szary	1	24*	Magazyn	73597
Ceglasty	1	12	Magazyn	73599



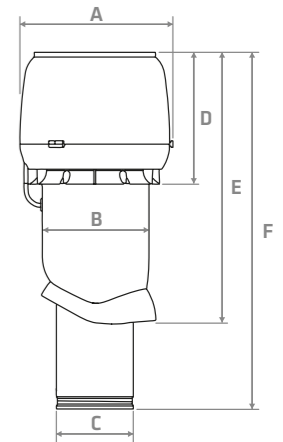
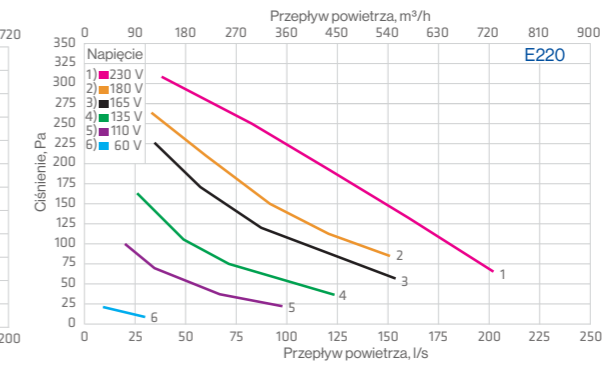
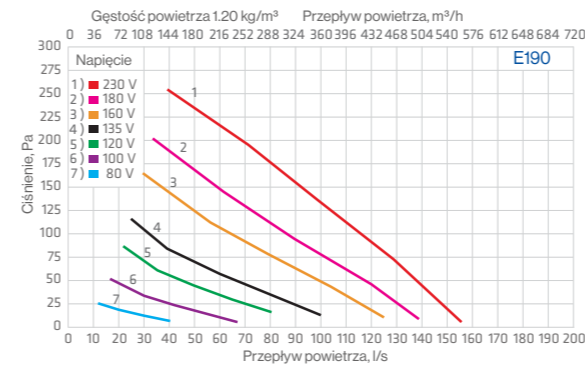
VILPE® E220P/Ø160/500 wentylator dachowy

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Wymagane jest przejście dachowe VILPE®. Zestaw można uzupełnić o regulator tyrystorowy VILPE®. Współpracuje z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®. Maksymalna wydajność 850 m³/h.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 160 mm, przewód zewnętrzny Ø 225 mm, wysokość ponad dach około 500 mm.

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, wkręty, instrukcje montażu, działania i konserwacji.

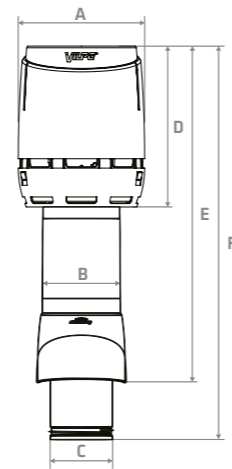
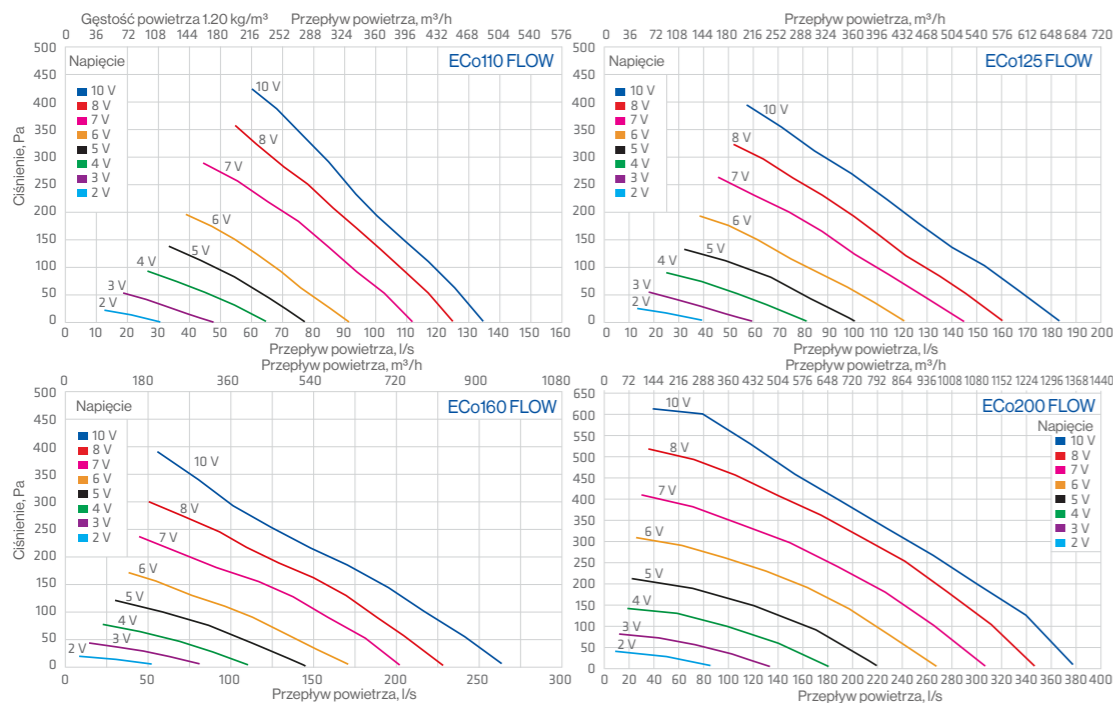
Czarny	1	24*	Magazyn	73472
Brazowy	1	24*	Zamówienie	73474
Szary	1	12	Magazyn	73477
Czerwony	1	12	Zamówienie	73478
Ceglasty	1	24*	Magazyn	73479



mm	A	B	C	D	E	F
E120	257	160	125	221	576	724
E190	310	225	125	273	564	738
E220	310	225	160	273	564	738



VILPE® ECo FLOW to stałoprądowe wentylatory dachowe zgodne z dyrektywą ERP 2019



mm	A	B	C	D	E	F
ECo110P FLOW	310	225	110	394	759	1041
ECo125P FLOW	310	225	125	394	759	1041
ECo160P FLOW	310	225	160	394	759	1041
ECo200P FLOW XL	400	305	200	456	869	1105



ECo FLOW wentylatory dachowe



VILPE® ECO125S WENT + płyta montażowa 300x300

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Energooszczędny zaizolowany wentylator dachowy FLOW z silnikiem DC i sterowaniem 0-10V. Montaż na dachu wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub na przewodzie wentylacyjnym. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE® ECo lub system wentylacji Eco Ideal Wireless. Współpracuje także z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®. Maksymalna wydajność ok. 650 m³/h

Wymiary: Wewnętrzne Ø 125 mm, płyta montażowa 300 x 300 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	15	Magazyn	350202
Szary	1	15	Magazyn	350207



VILPE® ECO160S WENT + płyta montażowa 300x300

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Energooszczędny zaizolowany wentylator dachowy FLOW z silnikiem DC i sterowaniem 0-10V. Montaż na dachu wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub na przewodzie wentylacyjnym. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE® ECo lub system wentylacji Eco Ideal Wireless. Współpracuje także z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®. Maksymalna wydajność ok. 900 m³/h.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 160 mm, płyta montażowa 300 x 300 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

Czarny	1	15	Magazyn	350212
Szary	1	15	Magazyn	350217



VILPE® ECO200S WENT + płyta montażowa 400x400

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Energooszczędny zaizolowany wentylator dachowy FLOW z silnikiem DC i sterowaniem 0-10V. Montaż na dachu wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub na przewodzie wentylacyjnym. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE® ECo lub system wentylacji Eco Ideal Wireless. Współpracuje także z okapem kuchennym systemu Cichej Kuchni VILPE®. Maksymalna wydajność ok. 1300 m³/h

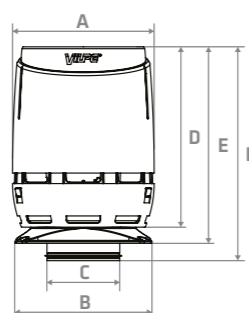
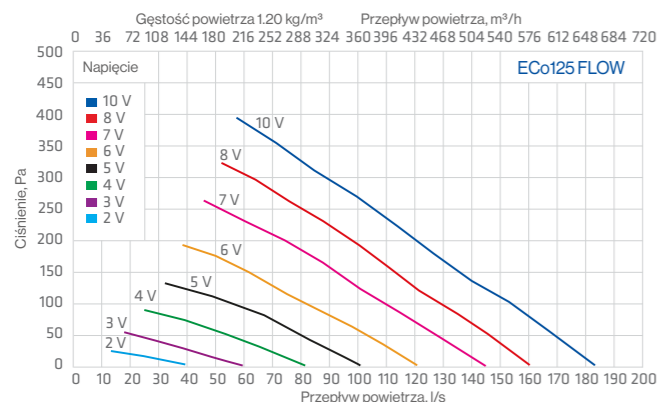
Wymiary: Wewnętrzne Ø 200 mm, płyta montażowa 400 x 400 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

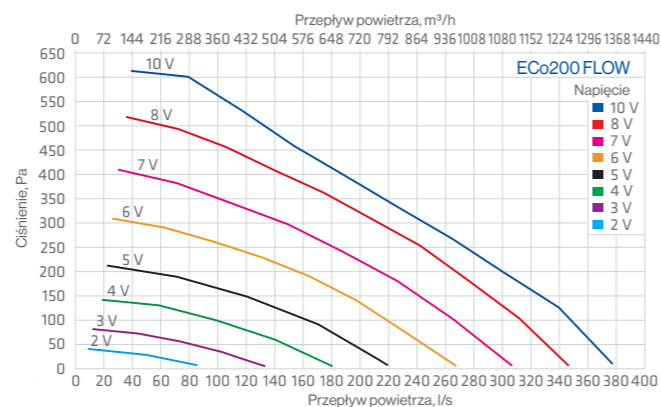
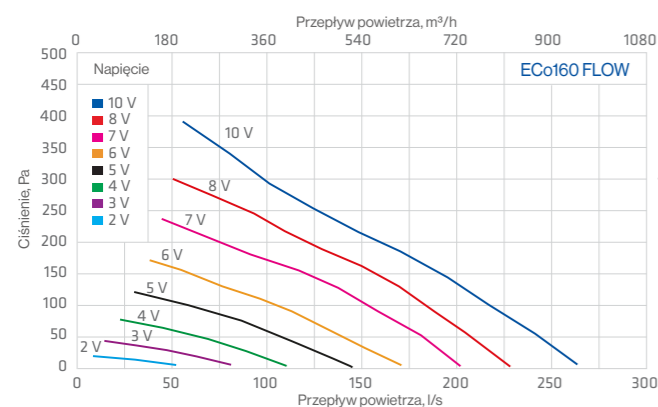
Czarny	1	8	Magazyn	350312
Szary	1	8	Zamówienie	350317



VILPE® ECo FLOW to stałoprądowe wentylatory dachowe zgodne z dyrektywą ERP 2019



mm	A	B	C	D	E	F
ECO110S FLOW	310	300	110	394	441	461
ECO125S FLOW	310	300	125	394	441	461
ECO160S FLOW	310	300	160	394	441	461
ECO200S FLOW	400	395	200	456	524	560



Wentylatory dachowe E



VILPE® E190S wentylator dachowy+płyta montażowa 300x300

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Montaż na dachu wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub na przewodzie wentylacyjnym. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE®. Maksymalna wydajność 500 m³/h.

Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 125 mm. Płyta montażowa 300 x 300 mm (powierzchnia montażowa musi być co najmniej tego rozmiaru).

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, płyta montażowa, instrukcja montażu, działania i konserwacji.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	12	Magazyn	737522
Szary	1	12	Zamówienie	737527



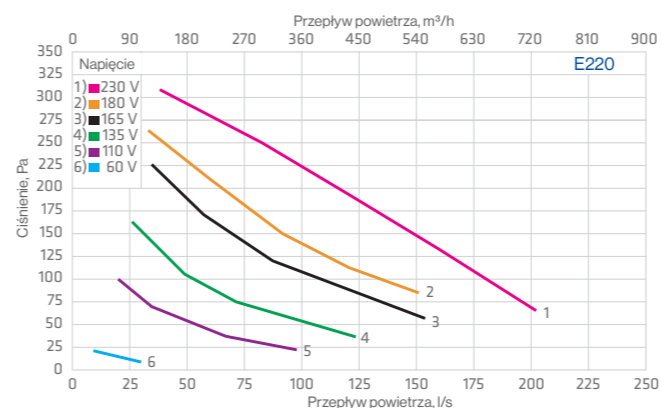
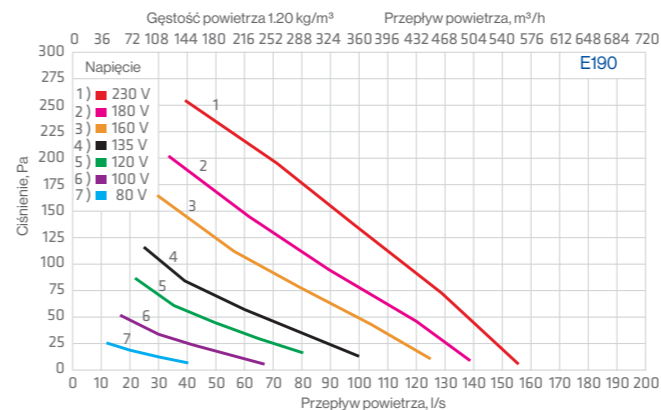
VILPE® E220S wentylator dachowy+płyta montażowa 300x300

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (wymuszonej). Montaż na dachu wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub na przewodzie wentylacyjnym. Zestaw można uzupełnić o regulator VILPE®. Maksymalna wydajność ok. 720 m³/h.

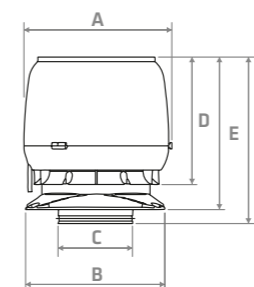
Wymiary: Przewód wewnętrzny Ø 160 mm. Płyta montażowa 300 x 300 mm (powierzchnia montażowa musi być co najmniej tego rozmiaru).

Zawartość opakowania: Wentylator dachowy, płyta montażowa, instrukcja montażu, działania i konserwacji.

Czarny	1	12	Magazyn	737502
Szary	1	12	Zamówienie	737507



mm	A	B	C	D	E	F
E120	257	250	125	221	269	322
E190	310	300	125	273	328	351
E220	310	300	160	273	328	358



Inteligentne bezprzewodowe sterowanie wentylacją

VILPE® ECo IDEAL WIRELESS



System VILPE® ECo Ideal Wireless to inteligentna metoda wentylacji kontrolowanej według potrzeb, która automatycznie utrzymuje doskonałą jakość powietrza w każdej przestrzeni. Bezprzewodowe czujniki mierzą wilgotność względną (RH) oraz poziom dwutlenku węgla (CO₂) w powietrzu i przesyłają wyniki pomiarów do jednostki sterującej. Następnie stopień wentylacji jest regulowany w celu zapewnienia dobrej jakości powietrza bez nadmiernego poboru energii.

Zarówno w przypadku renowacji istniejących, jak i w obiektach nowobudowanych, zastosowanie zdalnie sterowanego i energooszczędnego systemu kontroli wentylacji – VILPE® ECo Ideal Wireless to doskonały wybór. System spełnia wszelkie potrzeby wentylacyjne, a jego wdrożenie jest łatwe i ekonomiczne. To właśnie sprawia, że jest idealnym rozwiązaniem przy przekształcaniu istniejącego systemu wentylacji naturalnej budynku lub jego części (np. magazynu lub garażu) w znacznie skuteczniejszy system wentylacji mechanicznej.

System składa się z: jednostki sterującej VILPE® ECo Ideal Wireless, panelu użytkownika, czujnika wilgotności oraz opcjonalnie czujnika CO₂. System VILPE® ECo Ideal Wireless działa w połączeniu z wentylatorem dachowym VILPE® ECo. Zastosowanie tego zdalnie sterowanego systemu kontroli, pozwala utrzymać skuteczną wentylację o odpowiednich parametrach powietrza w pomieszczeniach przy jednoczesnej optymalizacji kosztów energii.

Wentylacja regulowana w zależności od potrzeb

- Automatyka regulacja
- Bezprzewodowe czujniki i panel użytkownika
- Okres zwrotu inwestycji 5 lat
- Oszczędność energii elektrycznej*
- Gwarancje VILPE®

Zastosowanie

- W nowym budownictwie i przy renowacji
- Wentylacja pomieszczeń wilgotnych
- Wentylacja garażu
- Poprawa wydajności istniejącego systemu wentylacji mechanicznej

* Dla przykładu: Wentylacja domu o powierzchni 120 m² za pomocą wentylatora dachowego EC + ECo Ideal vs. wentylacja z wykorzystaniem wentylatora dachowego AC generuje oszczędność na zużyciu energii rzędu 2600 kWh/rok.

VILPE® ECo Ideal Wireless sterownik wentylacyjny

Zastosowanie: Bezprzewodowy system wentylacji kontrolowanej na żądanie. Do sterowania wentylatorem dachowym VILPE® ECo. Zawiera jednostkę sterującą (CU), panel użytkownika (UP) oraz czujnik wilgotności względnej (RH). Czujnik dwutlenku węgla (CO₂) sprzedawany osobno.

Zawartość opakowania: Jednostkę sterującą (CU), Panel użytkownika (UP), czujnik wilgotności względnej (RH), instrukcja montażu, obsługi i konserwacji.

dostępność	numer produktu
Magazyn	735030



VILPE® ECo Ideal Wireless RH czujnik wilgotności

Zastosowanie: Czujnik wilgotności względnej do bezprzewodowego systemu wentylacji kontrolowanej na żądanie VILPE® ECo Ideal Wireless.

Zawartość opakowania: Czujnik wilgotności względnej (RH), instrukcja montażu, obsługi i konserwacji.

Magazyn	735031
---------	--------



VILPE® ECo Ideal Wireless CO₂ czujnik dwutlenku węgla

Zastosowanie: Czujnik dwutlenku węgla do bezprzewodowego systemu wentylacji kontrolowanej na żądanie VILPE® ECo Ideal Wireless.

Zawartość opakowania: Czujnik dwutlenku węgla, instrukcja montażu, obsługi i konserwacji.

Magazyn	735032
---------	--------



VILPE® kontroler ciśnienia 24 V

Zastosowanie: Mierzy ciśnienie przepływu powietrza w kanale wentylacyjnym i automatycznie dostosowuje prędkość obrotów wentylatora dachowego.

Wymiary: 78 x 90 x 40 mm.

Zawartość opakowania: Kontroler ciśnienia, wężyk (2m), mocowania wężyków (2szt.) i instrukcję montażu.

VILPE® ECO potencjometr

Zastosowanie: Potencjometr do bezstopniowego sterowania prędkością wentylatora dachowego EC. Sygnał napięciowy z potencjometru: 0-10 V. Montaż na powierzchni. IP65.

Wymiary: 86x86x39 mm.

Zawartość opakowania: Kontroler, instrukcja.

VILPE® regulator tyrystorowy ECO 0-10V

Zastosowanie: Przeznaczony jest do płynnej, ręcznej regulacji wentylatora dachowego ECo 190, 220 lub 250. Możliwy montaż natynkowy i podtynkowy. Ze względu na obudowę odporną na działanie wody, może być stosowany w wilgotnych warunkach, jak kuchnie i łazienki. Regulator tyrystorowy, może służyć jako alternatywna forma sterowania zamiast czujników.

Zawartość opakowania: Regulator, instrukcja montażu.

VILPE® regulator AC

Zastosowanie: Do regulacji obrotów silnika w wentylatorze dachowym. Montaż natynkowy i podtynkowy. IP 20.

Zawartość opakowania: Regulator.

VILPE® miernik poziomu CO₂ dwutlenku węgla

Zastosowanie: Do wykrywania obecności CO₂ w otaczającym powietrzu. Inteligentna, kompaktowa i prosta w obsłudze mini jednostka stacjonarna dokonuje pomiaru stężenia CO₂ i temperatury. Możliwość zapisywania wartości po podłączeniu do komputera.

Zawartość opakowania: Miernik, kabel USB, instrukcja.

Zestawy serwisowe do wentylatorów dachowych

nazwa	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
VILPE® E150/E80 zestaw serwisowy	1		Zamówienie	735052
VILPE® E190/E120 zestaw serwisowy	1		Zamówienie	735050
VILPE® E220 zestaw serwisowy	1		Zamówienie	735054
VILPE® E250 zestaw serwisowy	1	48	Zamówienie	735055
VILPE® E280 zestaw serwisowy	1	48	Zamówienie	735056
VILPE® E310 zestaw serwisowy	1	24	Zamówienie	735057
VILPE® RADON/2-SPEED zestaw serwisowy	1	255	Zamówienie	735053
VILPE® ECO110/190 zestaw serwisowy	1	255	Zamówienie	735058
VILPE® ECO220 zestaw serwisowy	1	204	Zamówienie	735059
VILPE® ECO250 zestaw serwisowy	1	48	Zamówienie	735060
VILPE® ECO110/125 zestaw serwisowy	1	84	Zamówienie	735061
VILPE® ECO160 zestaw serwisowy	1	48	Zamówienie	735062
VILPE® ECO200 zestaw serwisowy	1	48	Zamówienie	735063



	dostępność	numer produktu
Kontroler	Magazyn	735036
Zasilacz	Magazyn	735037



Magazyn	735038
---------	--------



Magazyn	735028
---------	--------



Magazyn	735023
---------	--------



Magazyn	735035
---------	--------



Wybór wentylatorów dachowych VILPE®

Szybki wybór wentylatora dachowego do systemu wentylacji domu mieszkalnego

Podstawowym zaleceniem jest, aby powietrze we wnętrzu mogło być całkowicie wymienione w ciągu 2 godzin. Wentylatory VILPE® są powszechnie stosowane w łazienkowych i kuchennych systemach wentylacji wyciągowej.

System przewodów wentylacyjnych dla domu 120-150 m² charakteryzuje się stratami kompresji 100 Pa. Przyjmuje się, że 1 metr bieżący kanału wentylacyjnego to 5 Pa strat w kompresji.

Obliczony opór powietrza w przewodach [Pa] zależy od wielkości parametrów (średnicy i długości przewodów, ilości kolanek, prędkości powietrza). Podstawowym zaleceniem jest, aby przepływ przez wentylator wyniósł 70% całkowitej wydajności.

wentylator	przewód	50 Pa	100 Pa	150 Pa
EC0190 / ECo125 FLOW	Ø 125 mm	360 m ²	340 m ²	310 m ²
EC0220 / ECo160 FLOW	Ø 160 mm	490 m ²	440 m ²	390 m ²
EC0250 / ECo200 FLOW	Ø 200 mm	660 m ²	630 m ²	600 m ²
E190	Ø 125 mm	270 m ²	230 m ²	180 m ²
E220	Ø 160 mm	410 m ²	360 m ²	300 m ²

m² rozmiar maksymalny. W tabeli podano dane orientacyjne.

Wybór wentylatora dachowego dla okapu kucharki

Przyjmuje się, że 1 metr bieżący kanału wentylacyjnego to 5 Pa strat w kompresji plus 30 Pa dla okapu kucharki.

Więcej informacji na www.cichakuchnia.com

wentylator	przewód	0 Pa	50 Pa	100 Pa
EC0125 FLOW	Ø 125 mm	185 l/s (666 m ³ /h)	170 l/s (612 m ³ /h)	155 l/s (558 m ³ /h)
EC0160 FLOW	Ø 160 mm	265 l/s (954 m ³ /h)	245 l/s (882 m ³ /h)	220 l/s (792 m ³ /h)
EC0200 FLOW	Ø 200 mm	380 l/s (1368 m ³ /h)	365 l/s (1314 m ³ /h)	348 l/s (1253 m ³ /h)
E220	Ø 160 mm	236 l/s (850 m ³ /h)	212 l/s (763 m ³ /h)	180 l/s (648 m ³ /h)
E220	Ø 160 mm	410 m ²	360 m ²	300 m ²

W tabeli podano dane orientacyjne.

Schematy połączeń elektrycznych

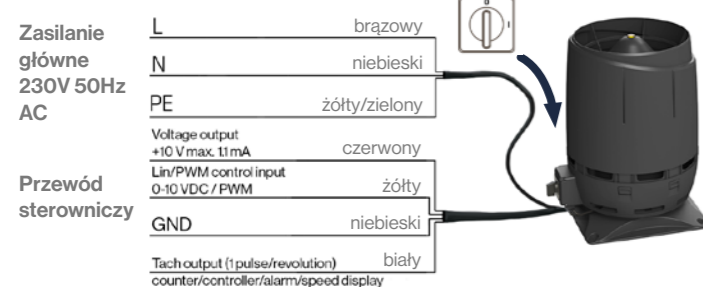
E190, E220



EC0110

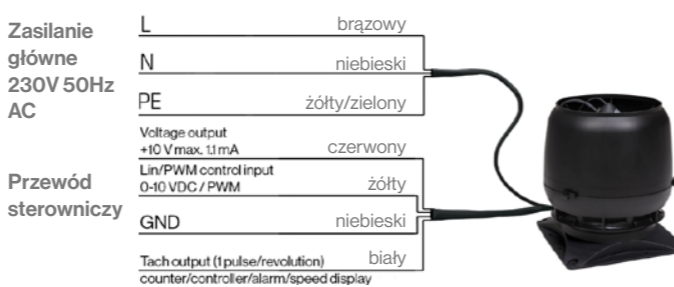


EC0110 FLOW, EC0125 FLOW, EC0160 FLOW, EC0200 FLOW



model VILPE®	pobór mocy	prąd	napięcie	capacitor	prędkość obrotowa
E120	52 W	0.23 A	230 V, 50 HZ	1.5 µF	2350 rpm
E190	52 W	0.23 A	230 V, 50 HZ	1.5 µF	2350 rpm
E220	85 W	0.38 A	230 V, 50 HZ	2 µF	2600 rpm
EC0110 / EC0110 FLOW	83 W	0.75 A	230 V, 50 HZ	-	3200 rpm
EC0190 / EC0125 FLOW	83 W	0.75 A	230 V, 50 HZ	-	3200 rpm
EC0220 / EC0160 FLOW	85 W	0.70 A	230 V, 50 HZ	-	2580 rpm
EC0250 / EC0200 FLOW	170 W	1.40 A	230 V, 50 HZ	-	2510 rpm

EC0190, EC0220, EC0250



Wentylacja kuchni – Cicha Kuchnia VILPE®



Naprawdę cichy okap to okap w **CICHEJ KUCHNI VILPE®**

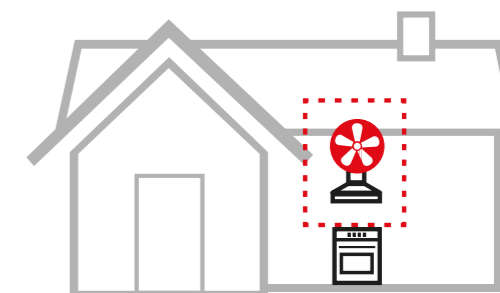
Okap kuchenny bez wbudowanego silnika i połączony z wentylatorem dachowym VILPE® to idealnie cicha kuchnia.

W tym autorskim rozwiązaniu funkcję tradycyjnego silnika, pracującego w okapie tuż nad naszą głową, przejmuje silnik wentylatora dachowego.

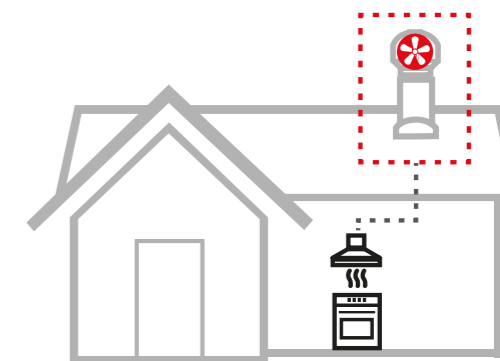
System ten, poza swoją wysoką efektywnością, pozwala całkowicie zminimalizować poziom hałasu, jaki powstaje przy pracy okapu tradycyjnego. Dlatego w pełni zasłużył na swoją nazwę.

Nawet najbardziej ciche i nowoczesne okapy kuchenne nie są w stanie zapewnić nam takiego komfortu, jak połączenie wentylatora VILPE® z okapem bezsilnikowym.

Cicha praca to nie jedyna zaleta tego rozwiązania. Kolejną jest jego efektywność. Dzięki podciśnieniu wytworzonemu na całej drodze przewodu wentylacyjnego, siła wyciągu zanieczyszczonego powietrza jest tu znacznie większa niż w okapach tradycyjnych.



Okap kuchenny – rozwiązanie tradycyjne



Okap kuchenny i wentylator na dachu – cicha kuchnia

FLOW kominki wentylacyjne



VILPE® 125P/IS/500 FLOW kominek wentylacyjny

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji grawitacyjnej. Zaizolowany wełną mineralną przewód wentylacyjny. Wewnętrzny przewód wykonany jest z blachy ocynkowanej, zewnętrzny z polipropylenu. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 125 mm, zewnętrzne Ø 160 mm, wysokość 500 mm.
Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, głowica FLOW i wkręty.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	32*	Magazyn	350042
Brązowy	1	32*	Magazyn	350044
Szary	1	32*	Magazyn	350047
Czerwony	1	32*	Magazyn	350048
Ceglasty	1	32*	Magazyn	350049
Jasny Szary	1	32*	Zamówienie	350041
Antracytowy	1	32*	Magazyn	35004G
Czekoladowy	1	32*	Magazyn	35004B



VILPE® 160P/IS/500 FLOW kominek wentylacyjny

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (rekuperacji) lub grawitacyjnej, do wyciągu z szybów/wind. Zaizolowany wełną mineralną przewód wentylacyjny. Wewnętrzny przewód wykonany jest z blachy ocynkowanej, zewnętrzny z polipropylenu. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 160 mm, zewnętrzne Ø 225 mm, wysokość 500 mm.
Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, głowica FLOW i wkręty.

Czarny	1	24*	Magazyn	350052
Brązowy	1	24*	Magazyn	350054
Szary	1	24*	Magazyn	350057
Czerwony	1	24*	Magazyn	350058
Ceglasty	1	24*	Magazyn	350059
Jasny Szary	1	24*	Zamówienie	350051
Antracytowy	1	24*	Magazyn	35005G
Czekoladowy	1	24*	Magazyn	35005B



VILPE® 200P/500 Flow XL kominek wentylacyjny

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (rekuperacji) lub grawitacyjnej, do wyciągu z szybów/wind. Zaizolowany wełną mineralną przewód wentylacyjny. Wewnętrzny przewód wykonany jest z blachy ocynkowanej, zewnętrzny z polipropylenu. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe XL.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 200 mm, zewnętrzne Ø 300 mm, wysokość 500 mm.
Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, głowica FLOW i wkręty.

Czarny	1	6	Magazyn	350132
Brązowy	1	6	Zamówienie	350134
Szary	1	6	Magazyn	350137
Czerwony	1	6	Zamówienie	350138
Ceglasty	1	6	Magazyn	350139
Jasnoszary	1	6	Zamówienie	350131
Antracytowy	1	6	Magazyn	35013G



VILPE® 250P/500 Flow XL kominek wentylacyjny

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej lub grawitacyjnej, do wyciągu z szybów/wind. Zaizolowany wełną mineralną przewód wentylacyjny. Wewnętrzny przewód wykonany jest z blachy ocynkowanej, zewnętrzny z polipropylenu. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe XL.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 250 mm, zewnętrzne Ø 300 mm, wysokość 500 mm.
Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, głowica FLOW i wkręty.

Czarny	1	6	Magazyn	350152
Brązowy	1	6	Zamówienie	350154
Szary	1	6	Magazyn	350157
Czerwony	1	6	Zamówienie	350158
Ceglasty	1	6	Magazyn	350159
Jasnoszary	1	6	Zamówienie	350151



Pozostałe akcesoria

elastyczna rura przyłączeniowa

Zastosowanie: Do łączenia kominków wentylacyjnych, wentylatorów z kanałami wentylacyjnymi. Wykonane z laminowanego, elastycznego przewodu aluminiowego, zakończone metalowymi złączkami.

Klasa palności: trudnopalna

Izolacja: pianka polietylenowa grubości 6mm.

model	szt. /opak.	dostępność	numer produktu
125mm / 500mm	1	Magazyn	11046
160mm / 500mm	1	Magazyn	11047
200mm / 500mm	1	Magazyn	11048
250mm / 500mm	1	Magazyn	11049



*EUR-240

Kominki sanitarne



VILPE® 110P/300 FLOW kominek wentylacyjny, sanitarny z głowicą

Zastosowanie: Głównie stosowany do wentylacji instalacji kanalizacyjnych. Nieizolowany przewód wentylacyjny Ø 110 z głowicą FLOW. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 110 mm, wysokość około 300 mm.

Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, wkręty i głowica.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	10	40	Magazyn	350232
Brązowy	10	40	Magazyn	350234
Szary	10	40	Magazyn	350237
Czerwony	10	40	Magazyn	350238
Ceglasty	10	40	Magazyn	350239
Jasny Szary	10	40	Zamówienie	350231
Antracytowy	10	40	Magazyn	35023G
Czekoladowy	10	40	Magazyn	35023B



VILPE® 110P/IS/350 FLOW kominek wentylacyjny, sanitarny z głowicą

Zastosowanie: Głównie stosowany do wentylacji instalacji kanalizacyjnych. Izolowany przewód wentylacyjny Ø 110 z głowicą FLOW. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 110 mm, wysokość 500 mm.

Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, wkręty i głowica.

Czarny	4	32*	Magazyn	350292
Brązowy	4	32*	Magazyn	350294
Szary	4	32*	Magazyn	350297
Czerwony	4	32*	Magazyn	350298
Ceglasty	4	32*	Magazyn	350299
Antracytowy	4	32*	Magazyn	35029G



VILPE® przewód typu Flex Ø 110

Zastosowanie: Przewód VILPE® Flex służy do łatwego podłączenia kominka sanitarnego VILPE z przewodami/rurami kanalizacyjnymi, które nie znajdują się w tym samym położeniu i nie mogą być do siebie bezpośrednio podłączone. Przewód Flex umożliwia połączenie pionowych elementów systemu wentylacji sanitarnej. Może być podłączany do kanalizacji Ø 110 mm i Ø 75 mm (przy pomocy dodatkowego adaptera). Z kominkiem sanitarnym VILPE łączy się przy pomocy obręczy zaciskowej znajdującej się w zestawie. Cechy produktu: Wykonany jest z bardzo wysokiej jakości gumy EPDM, posiada podwójny kotłierz uszczelniający, zapobiegający powstawaniu nieszczelności. Dzięki swej elastyczności przewód niweluje poziome i pionowe ruchy połączonych elementów. Posiada 20-letnią gwarancję techniczną.

1	160	Magazyn	74204
---	-----	---------	-------



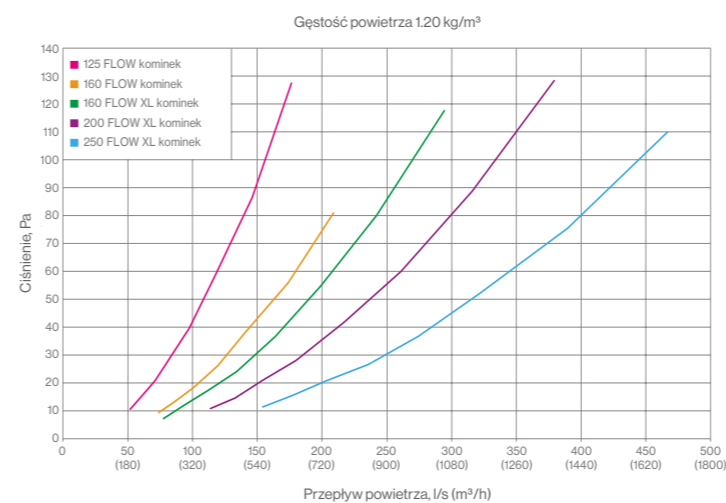
VILPE® 110P/300 kominek wentylacyjny, sanitarny z głowicą

Zastosowanie: Nieizolowany przewód wentylacyjny Ø 110 mm z głowicą. Używany do wentylacji instalacji kanalizacyjnych. Do zamontowania kominka potrzebne jest odpowiednie przejście dachowe.

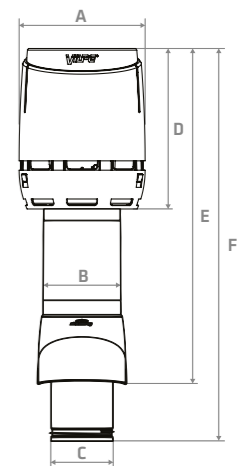
Wymiary: Wewnętrzne Ø 110 mm, wysokość około 300 mm.

Zawartość opakowania: Kominek wentylacyjny, wkręty i głowica.

Czarny	11	88*	Do wyczerpania	741302
Brązowy	11	88*	Do wyczerpania	741304
Szary	11	88*	Do wyczerpania	741307
Czerwony	11	88*	Do wyczerpania	741308
Ceglasty	11	88*	Do wyczerpania	741309
Antracytowy	11	88*	Do wyczerpania	74130G



mm	A	B	C	D	E	F
125P/500 FLOW	256	158	125	325	608	753
160P/500 FLOW	310	224	160	394	639	841
160P/500 FLOW XL	400	305	160	456	870	1098
200P/500 FLOW XL	400	305	200	456	869	1105
250P/500 FLOW XL	400	305	250	456	868	1111



*EUR-240

Przejścia dachowe typu P: Ø 75-160 mm



VILPE® przejście dachowe profil „S”

Zastosowanie: Przejście dachowe zastępuje jedną dachówkę cementową, gdy szerokość dachówki wynosi 330 mm, a wysokość profilu 27-40 mm. Długość przejścia to 440 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, wkręty i instrukcja montażu.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	24	Magazyn	74011
Brązowy	1	24	Magazyn	74013
Szary	1	24	Magazyn	74017
Czerwony	1	24	Magazyn	74015
Ceglasty	1	24	Magazyn	74021
Antracytowy	1	24	Magazyn	7401G



VILPE® UNITILE przejście dachowe

Zastosowanie: Pasuje do wszystkich rodzajów dachów pokrytych dachówką cementową i ceramiczną. Wymiary przejścia: szerokość 400 mm i długość 532 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, dolny wspornik, wkręty i instrukcja montażu.

Czarny	1	12	Magazyn	740902
Brązowy	1	12	Magazyn	740904
Szary	1	12	Magazyn	740907
Czerwony	1	12	Magazyn	740908
Ceglasty	1	12	Magazyn	740909
Antracytowy	1	12	Magazyn	74090G



VILPE® EVO przejście dachowe

Zastosowanie: Pasuje do dachów pokrytych płaską dachówką cementową i ceramiczną o długości dachówki około 42 cm i szerokości 30 cm. Zastępuje jedną dachówkę.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe.

Czarny	1	24	Magazyn	740812
Szary	1	24	Magazyn	740817
Antracytowy	1	24	Magazyn	74081G



VILPE® CLASSIC VINO przejście dachowe

Zastosowanie: Blacha na rąbek stojący, pokrycie bitumiczne oraz przy modernizacji istniejących pokryć dachowych. Gruba gumowa uszczelka na spodzie przejścia dachowego. Silikon (brak w zestawie) wymagany przy montażu na bitumicznym pokryciu. Minimalny kąt nachylenia dachu 1:5 (11,5°).
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, wkręty, szablon i instrukcja montażu.

Czarny	1	24	Magazyn	746022
Brązowy	1	24	Magazyn	746024
Szary	1	24	Magazyn	746027
Czerwony	1	24	Magazyn	746028
Ceglasty	1	24	Magazyn	746029
Jasnoszary	1	24	Zamówienie	746021
Antracytowy	1	24	Magazyn	74602G
Czekoladowy	1	24	Magazyn	74602B



VILPE® uniwersalne przejście dachowe do dachów stalowych

Zastosowanie: Uni. stalowe przejście dachowe może być dopasowane do większości rodzajów dachów stalowych, niezależnie od profilu dachu. Gumowy kołnierz posiada aluminiową podstawę, którą modeluje się w zależności od kształtu pokrycia dachowego.
Wymiary: Szerokość 460 mm, długość 355 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, silikon, wkręty, szablon i instrukcja montażu.

Czarny	1	18	Magazyn	73552
Brązowy	1	18	Magazyn	73554
Szary	1	18	Magazyn	73557
Czerwony	1	18	Magazyn	73556
Ceglasty	1	18	Magazyn	73559
Jasnoszary	1	18	Zamówienie	73551
Antracytowy	1	18	Magazyn	7355G
Czekoladowy	1	18	Magazyn	7355B



VILPE® blachodachówkowe przejście dachowe (profilowane, fala 20-50 mm)

Zastosowanie: Pasuje do dachów pokrytych blachodachówką o kształcie profilu litery S, długości min. 350 mm i wysokości fali 20-50 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, wkręty, silikon i instrukcja montażu/szablon.

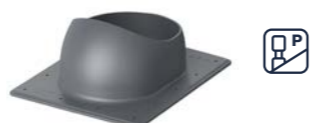
Czarny	1	36	Magazyn	75172
Brązowy	1	84*	Magazyn	75174
Szary	1	36	Magazyn	75177
Czerwony	1	84*	Magazyn	75178
Ceglasty	1	36	Magazyn	75179
Antracytowy	1	36	Magazyn	7517G
Czekoladowy	1	36	Magazyn	7517B



VILPE® HYYGGE przejście dachowe

Zastosowanie: Pasuje do dachów pokrytych blachodachówką Hyygge i podobnych.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, silikon, wkręty i instrukcja montażu/szablon.

Czarny	1	36	Magazyn	740822
Szary	1	36	Magazyn	740827
Antracytowy	1	36	Magazyn	74082G



VILPE® NOVA

Zastosowanie: Pokrycie dachowe do blachy Ruukki Frigge lub podobnych.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, kołnierz uszczelniający, masa uszczelniająca, śruby, instrukcja montażu/szablon.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	36	Magazyn	740842
Brązowy	1	36	Zamówienie	740844
Szary	1	36	Magazyn	740847
Czerwony	1	36	Zamówienie	740848
Ceglasty	1	36	Zamówienie	740849
Jasnoszary	1	36	Zamówienie	740841
Antracytowy	1	36	Magazyn	74084G
Czekoladowy	1	36	Zamówienie	74084B



VILPE® AALTO przejście dachowe

Zastosowanie: Stalowe, profilowane pokrycia dachowe (np. Ruukki Adamante) o wysokości profilu 55 mm.
Wymiary: 346 x 264 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka, wkręty.

Czarny	1	24	Magazyn	740802
Brązowy	1	24	Magazyn	740804
Szary	1	24	Magazyn	740807
Czerwony	1	24	Magazyn	740808
Ceglasty	1	24	Magazyn	740809
Antracytowy	1	24	Magazyn	74080G
Czekoladowy	1	24	Zamówienie	74080B



VILPE® NERA przejście dachowe

Zastosowanie: Dla pokryć dachowych metalowych. Długość 357 mm, szerokość 247 mm. Pasuje do blachodachówek typu: Ruukki Finnera, Budmat Venecja, Plannja Flex, Balxmetal Panorama.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, wkręty mocujące, masa uszczelniająca i uszczelka.

Czarny	1	24	Magazyn	740762
Brązowy	1	24	Magazyn	740764
Szary	1	24	Magazyn	740767
Czerwony	1	24	Magazyn	740768
Ceglasty	1	24	Magazyn	740769
Antracytowy	1	24	Magazyn	74076G
Czekoladowy	1	24	Magazyn	74076B



VILPE® przejście dachowe HS do gontów/łupków

Zastosowanie: Przejście dachowe HS VILPE® umożliwia zamontowanie wentylatorów dachowych, kominków wentylacyjnych i pozostałych produktów VILPE® na dachach pokrytych gontem i łupkiem.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, wkręty i instrukcja montażu.

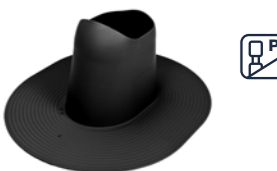
Czarny	1	20	Magazyn	741062
Brązowy	1	20	Zamówienie	741064
Szary	1	20	Zamówienie	741067
Czerwony	1	20	Zamówienie	741068
Ceglasty	1	20	Zamówienie	741069



VILPE® bitumiczne przejście dachowe HL 200

Zastosowanie: Przejście dachowe stosowane dla dachów bitumicznych. Montuje się je pomiędzy dwie warstwy pokrycia dachu. Dla dachów o spadku mniejszym niż 20%.
Wymiary: wys. kołnierza 200 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe.

Czarny	14	56	Magazyn	740752
Szary	14	56	Magazyn	740757



VILPE® kołnierz EPDM HL200

Zastosowanie: Do pokryć dachowych EPDM razem z Bitumicznym Przejściem Dachowym HL 200. Montuje się go na membranę EPDM poprzez klejenie.
Zawartość opakowania: Kołnierz z EPDM.

			Magazyn	75700
--	--	--	---------	-------



VILPE® kołnierz PVC HL200

Zastosowanie: Do pokryć dachowych PVC razem z Bitumicznym Przejściem Dachowym HL 200. Montuje się go na membranę PVC poprzez zgrzewanie.
Zawartość opakowania: Kołnierz z PVC.

Szary	10		Magazyn	75703
Jasnoszary	10		Magazyn	75702



Przejścia dachowe typu P: Ø 160-250 mm



VILPE® XL dachówkowe przejście dachowe (do dachówek betonowych, profil „S”)

Zastosowanie: Najbardziej popularny rodzaj betonowych pokryć dachowych. Zastępuje dwie dachówki, gdy szer. jednej wynosi 330 mm, a wys. profilu 27-40 mm.

Wymiary: Szer. 330 mm, dł. 810 mm.

Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka XL i wkręty.

kolor	szk. /opak.	szk. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	6	Zamówienie	740102
Szary	1	6	Zamówienie	740107
Ceglasty	1	6	Zamówienie	740109



VILPE® XL uniwersalne przejście dachowe (pokrycia metalowe i dachówkowe)

Zastosowanie: Wszystkie profilowane pokrycia metalowe oraz pokrycia dachówkowe. Montowane tak, by górna część przejścia przykryta była przez kalenicę; boki i dolna część przejścia docinane są w zależności od profilu pokrycia.

Zawartość opakowania: Przejście dachowe, dwuczęściowa uszczelka XL, wkręty i instrukcja montażu.

Czarny	1	4	Magazyn	735502
Brązowy	1	4	Zamówienie	735504
Szary	1	4	Zamówienie	735507
Czerwony	1	4	Zamówienie	735508
Ceglasty	1	4	Zamówienie	735509



VILPE® XL CLASSIC przejście dachowe

Zastosowanie: Do stalowych (płaskich) i bitumicznych pokryć dachowych. Montuje się je na gotowy dach. Gruba, gumowa uszczelka pod kołnierzem.

Zawartość opakowania: Przejście dachowe, dwuczęściowa uszczelka XL, silikon, wkręty, szablon.

Czarny	1	12	Magazyn	732542
Brązowy	1	12	Zamówienie	732544
Szary	1	12	Magazyn	732547
Czerwony	1	12	Zamówienie	732548
Ceglasty	1	12	Zamówienie	732549
Jasnoszary	1	12	Zamówienie	732541
Antracytowy	1	12	Magazyn	73254G



VILPE® XL bitumiczne przejście dachowe

Zastosowanie: Do dachów bitumicznych. Montuje się je pomiędzy dwie warstwy pokrycia dachu.

Wymiary: Szer. 590 mm, dł. 800 mm.

Zawartość opakowania: Przejście dachowe.

Czarny	5	20	Magazyn	740042
Szary	5	20	Zamówienie	740047



VILPE® XL bitumiczne przejście dachowe HL 200

Zastosowanie: Do dachów bitumicznych o nachyleniu mniejszym niż 1:5 (11,5 stopni). Montuje się je pomiędzy dwie warstwy pokrycia dachu.

Wymiary: Wysokość kołnierza 300 mm.

Zawartość opakowania: Przejście dachowe.

Czarny		50*	Magazyn	740052
Szary		50	Zamówienie	740057



VILPE® obręcz uszczelniająca dla przejść dachowych

Zastosowanie: Instalowana pomiędzy łaty dachowe, zapobiega przedostawaniu się wody do izolacji dachu.

Zawartość opakowania: Uszczelka.

Czarny	50	200	Magazyn	73202
--------	----	-----	---------	-------



VILPE® 2K-uszczelka dla przejść dachowych

Zastosowanie: Mocowana do łat dachowych i górnej części przejścia dachowego, zapewnia pełną wodoszczelność pomiędzy pokryciem dachowym a izolacją.

Zawartość opakowania: Kołnierz uszczelniający 2K, wkręty, instrukcja montażu oraz szablon.

Czarny	1	24	Zamówienie	73212
--------	---	----	------------	-------



VILPE® uszczelka dla XL przejść dachowe

Zastosowanie: Instalowana pomiędzy łaty dachowe, zapobiega przedostawaniu się wody do izolacji dachu.

Zawartość opakowania: Uszczelka.

Czarny	1	100	Zamówienie	73204
--------	---	-----	------------	-------



Maksymalny kąt nachylenia dachu dla przejść dachowych typu P

przejście dachowe	przewód przejście dachowe XL	Ø 110 mm	Ø 125 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm XL	Ø 200 mm XL	Ø 250 mm XL
Profil "S"	XL Profil "S"	48°	48°	37°	47°	45°	43°
Unitile	-	57°	55°	52°	-	-	-
Uniwersalne blachodachówkowe	XL Uniwersalne	50°	45°	40°	47°	47°	47°
Uniwersalne do dachów stalowych	XL Uniwersalne	45°	40°	27°	47°	47°	47°
-	XL Classic	-	-	-	47°	47°	47°
Classic Vino	-	57°	55°	52°	-	-	-
HS do gontów / łupków	XL Bitumiczne	59°	57°	52°	47°	48°	45°
Bitumiczne HL 200	XL Bitumiczne HL 200	*	*	*	*	*	*
Nera	-	57°	57°	50°	-	-	-
Evo	-	39°	38°	30°	-	-	-
Aalto	-	55°	50°	45°	-	-	-
Nova	-	45°	45°	45°	-	-	-
Hyygge	-	40°	35°	30°	-	-	-

* Bitumiczne przejście dachowe HL 200 zaprojektowane jest do dachów płaskich o maksymalnym spadku nie większym niż 20%, czyli 1:5 (11,5 stopnia).

Przy maksymalnym kącie nachylenia dachu upewnić się, czy konstrukcja dachu nie uniemożliwia montażu.

Uwaga! Wartości kątów nachylenia dachów przedstawione w tabeli mają charakter orientacyjny. W sytuacjach skrajnych, wysokość profilu pokrycia dachowego lub otwory montażowe mogą powodować zmianę tych wartości.





Pokrycia dachówkowe

model przejścia dachowego / producent i model pokrycia dachowego	UNITILE przejście dachowe	dachówkowe przejście dachowe	EVO przejście dachowe	XL dachówkowe przejście dachowe
CREATON:				
BALANCE	+			
KLASSIK	+			
PREMION	+			
MAGNUM, TERRA OPTIMA, DOMINO, TITANIA, MELODIE, SIMPLA, VISIO, FUTURA, CANTUS	+			
ROBEN:				
PIEMONT	+			
MONZA PLUS	+			
BORNHOLM, BERGAMO	+			
BRAAS:				
AMBER	+			
SIRIUS	+			
OPAL	+			
RUBIN 13V	+			
TURMALIN, TOPAS 11V, TOPAS 13V, RUBIN 9V	+			
BRAAS:				
BAŁTYCKA, CELTYCKA, ROMAŃSKA	+	+		+
TEGALIT, TEVIVA	+		+	
REVIVA (W ŁUSKĘ)	+			
WIENERBERGER (KORAMIC):				
KARPIÓWKA	+			
RENEANSOWA L15	+			
ALEGRA 9, MARSYLKA, ACTUA 10, OREA 9, MADURA	+			
MEYER HOLSEN:				
KARPIÓWKA (W ŁUSKĘ)	+			
VARIO, PIANO, RAVENSBERGER, DACAPO, HOLENDERKA, MARSYLKA, GARANT, OPUS	+			

Pokrycia metalowe

model przejścia dachowego / producent i model pokrycia dachowego	blachodachówkowe przejście dachowe	uniwersalne przejście dachowe do dachów stalowych	Nova przejście dachowe	Hygge przejście dachowe	przejście dachowe Classic Vino, XL Classic	Nera przejście dachowe	Aalto przejście dachowe	XL uniwersalne przejście dachowe
RUUKKI:								
FINNERA		+				+		
ADAMANTE		+					+	
MONTEREY	+	+						+
MONTEREY NISKI PROFIL 15mm		+						+
CLASSIC					+			+
BLACHA TRAPEZOWA T20, T35		+						
HYGGGE				+				
FRIGGE			+					
PLANNJA:								
EMKA CLICK					+			+
ROYAL, REGOLA, RAPID		+						+
REGENT, SMART	+	+						+
FLEX						+		+
PLANNJA T20, T35		+						
SCANDIC	+							
BALEX METAL:								
SPEKTRUM	+	+						
ELEGANT					+			+
PANORAMA						+		+
HORYZONT	+	+						+
TRAPEZOWE OSŁONOWE (DACHOWE)		+						+
BLACHOTRAPEZ:								
JANOSIK		+			+			+
GERMAN SIMETRIC, TALIA, TYSENIA		+						+
DIAMENT, TRAPEZ T20		+						
KINGAS	+	+						
BUD MAT:								
ARIA		+						
WENUS	+	+						
SARA	+	+						+
ZEFIR		+						+
WENECJA						+		
PRUSZYŃSKI:								
ARAD		+					+	+
KRON, RUBIN, SZAFIR20	+	+						+
SZAFIR15, REN		+						+
GRYF, LOARA						+		+
REGLE					+			+





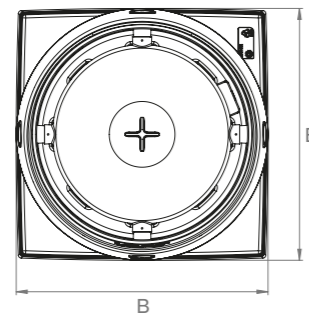
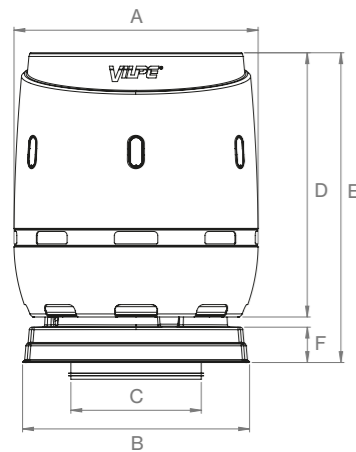
Wywiewniki 315-630S FLOW dla budynków przemysłowych i wielorodzinnych – Rozwiązanie typu all-in-one – wszystko w jednym.

Wywiewniki VILPE® 315-630S FLOW wraz z gotowymi skrzynkami montażowymi stanowią doskonałe rozwiązanie typu **wszystko w jednym**. Ich ułatwiony montaż, ograniczający konieczność wykonywania obróbek blacharskich, sprawdzi się szczególnie w przypadku większych projektów wentylacyjnych.

Produkty mogą być stosowane jako wyrzutnie w nowych lub remontowanych budynkach przemysłowych, apartamentowcach, hotelach, halach sportowych lub w innych dużych budynkach z centralą wentylacyjną. Zarówno kominki wentylacyjne, jak i przejścia można znaleźć w MagiCAD.

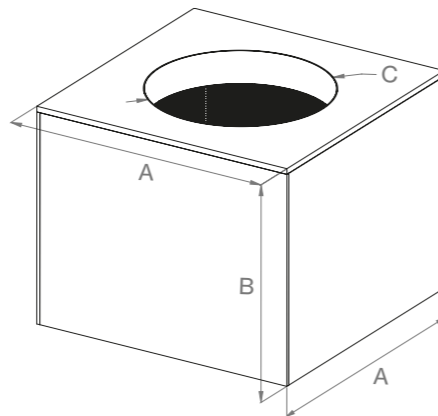
Wywiewnik – wyrzutnia powietrza 315-630S

- Rozmiary kanałów: fi 315, 400, 500 i 630 mm
- Doskonałe wydajności
- Doskonała separacja wody
- Wykonane z lekkiego i trwałego polietylenu
- Odporne chemicznie



Gotowa skrzynka montażowa

- Wymiary: 724 x 724 mm (ø 315/400) oraz 970 x 970 mm (ø 500/630)
- Szybka i łatwa instalacja
- Wykonane z powlekanej sklejki z zewnątrz warstwa stalowa dla doskonałej wodoszczelności
- Płyta podstawy bez wyciętego otworu umożliwia dopasowanie do kanału wentylacyjnego
- Warstwa izolacyjna 100 mm w klasie ogniowej a1
- W zestawie elementy mocujące i śruby
- Gotowy kołnierz stalowy
- Wbudowany tłumik



	A	B	C	D	E	F	A	B	C	
315S FLOW wywiewnik	Ø 800	800	Ø 315	865	1065	171	315S FLOW skrzynka montażowa	724	800	Ø 316
400S FLOW wywiewnik	Ø 800	800	Ø 400	865	1065	173	400S FLOW skrzynka montażowa	724	800	Ø 401
500S FLOW wywiewnik	Ø 1180	1097	Ø 500	1277	1497	170	500S FLOW skrzynka montażowa	970	801	Ø 501
630S FLOW wywiewnik	Ø 1180	1097	Ø 630	1277	1497	170	630S FLOW skrzynka montażowa	970	801	Ø 631

VILPE® 315S FLOW wywiewnik + płyta montażowa

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji grawitacyjnej lub mechanicznej, do wyciągu z szybów wind. Montaż na dukcie wentylacyjnym o wymiarach 724x724 mm. Skrzynka montażowa 2XL do zakupu osobno.
Wymiary: Wewnętrzne Ø 315 mm.
Zawartość opakowania: Wywiewnik, ocynkowany przewód wentylacyjny Ø 315 mm, płyta montażowa.

VILPE® 400S FLOW wywiewnik + płyta montażowa

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji grawitacyjnej lub mechanicznej, do wyciągu z szybów wind. Montaż na dukcie wentylacyjnym o wymiarach 724x724 mm.
Wymiary: Wewnętrzne Ø 400 mm.
Zawartość opakowania: Wywiewnik, ocynkowany przewód wentylacyjny Ø 400 mm, płyta montażowa.

VILPE® 500S FLOW 3XL wywiewnik + płyta montażowa

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji grawitacyjnej lub mechanicznej, do wyciągu z szybów wind. Montaż na dukcie wentylacyjnym o wymiarach 970x970 mm.
Wymiary: Wewnętrzne Ø 500 mm.
Zawartość opakowania: Wywiewnik, ocynkowany przewód wentylacyjny Ø 500 mm, płyta montażowa.

VILPE® 630S FLOW 3XL wywiewnik + płyta montażowa

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji grawitacyjnej lub mechanicznej, do wyciągu z szybów wind. Montaż na dukcie wentylacyjnym o wymiarach 970x970 mm.
Wymiary: Wewnętrzne Ø 630 mm.
Zawartość opakowania: Wywiewnik, ocynkowany przewód wentylacyjny Ø 630 mm, płyta montażowa.

VILPE® 315/400S FLOW skrzynka montażowa

Zastosowanie: Skrzynka montażowa wykonana jest ze sklejki i izolowana warstwą wełny mineralnej o grubości 100 mm. Wnętrze pokryte jest perforowaną, ocynkowaną warstwą blachy, która pełni rolę tłumika.
Wymiary: 724x724x800 mm
Zawartość: Skrzynka montażowa, wkręty.

VILPE® 500/630S FLOW 3XL skrzynka montażowa

Zastosowanie: Skrzynka montażowa wykonana jest ze sklejki i izolowana warstwą wełny mineralnej o grubości 100 mm. Wnętrze pokryte jest perforowaną, ocynkowaną warstwą blachy, która pełni rolę tłumika.
Wymiary: 970x970x801 mm
Zawartość: Skrzynka montażowa, wkręty.

VILPE® FLOW lakierowane obróbki stalowe do skrzynki montażowej

Zastosowanie: Obróbki blacharskie lakierowane, które pokrywają zewnętrzną stronę sklejki, zapewniają wodoszczelne mocowanie do pokrycia dachowego na dachach o niewielkim nachyleniu.
Wymiary: 1) 437x720mm, 2) 437x966 mm.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	1	Zamówienie	350402
Szary	1	1	Zamówienie	350407
Srebrnoszary	1	1	Zamówienie	350401

Czarny	1	1	Zamówienie	350412
Szary	1	1	Zamówienie	350417
Srebrnoszary	1	1	Zamówienie	350411

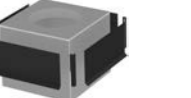
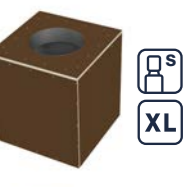
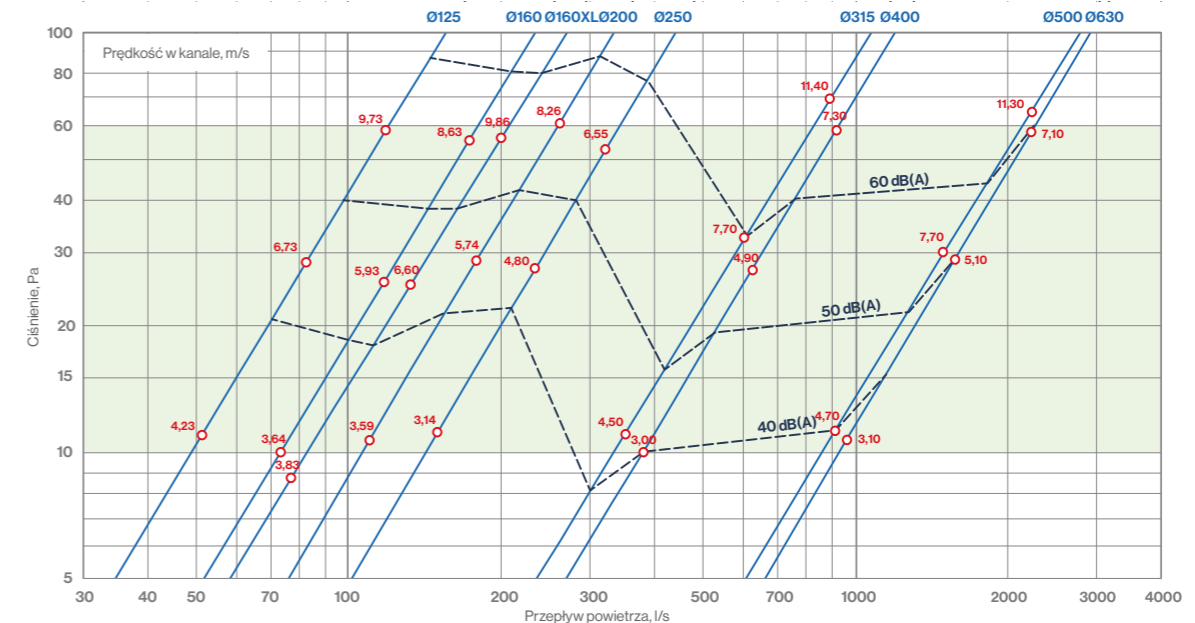
Czarny	1	1	Zamówienie	350432
Szary	1	1	Zamówienie	350437
Srebrnoszary	1	1	Zamówienie	350431

Czarny	1	1	Zamówienie	350442
Szary	1	1	Zamówienie	350447
Srebrnoszary	1	1	Zamówienie	350441

315S	1	1	Zamówienie	350421
400S	1	1	Zamówienie	350420

500S	1	1	Zamówienie	350450
630S	1	1	Zamówienie	350451

1)315/400S	1	1	Zamówienie	350423
2)500/630S	1	1	Zamówienie	350453





VILPE® 125S FLOW wywiewnik+plyta montażowa 250x250

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji grawitacyjnej lub mechanicznej (rekuperacji). Wywiewnik z głowicą FLOW. Montaż na dukcie wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub przewodzie wentylacyjnym.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 125 mm, płyta montażowa 250x250 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

VILPE® 160S FLOW wywiewnik+plyta montażowa 300x300

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (rekuperacji) lub grawitacyjnej. Wywiewnik z głowicą FLOW. Montaż na dukcie wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub przewodzie wentylacyjnym.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 160 mm, płyta montażowa 300x300 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

VILPE® 200S FLOW XL wywiewnik+plyta montażowa 400x400

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (rekuperacji) lub grawitacyjnej, do wyciągu z szybów wind. Wywiewnik z głowicą FLOW. Montaż na dukcie wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub przewodzie wentylacyjnym.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 200 mm, płyta montażowa 400x400 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

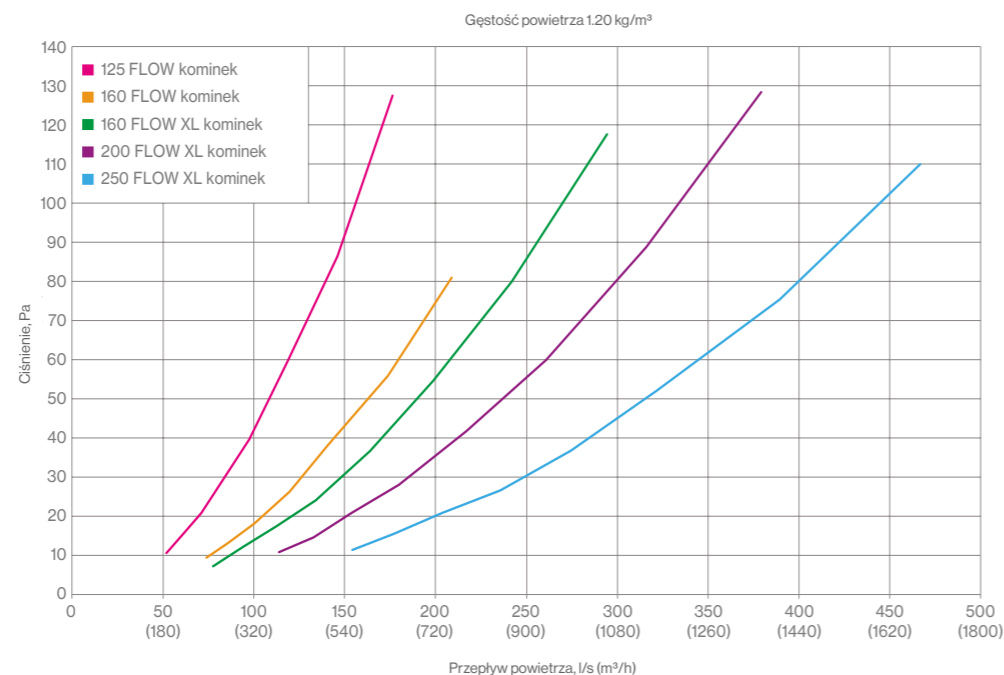
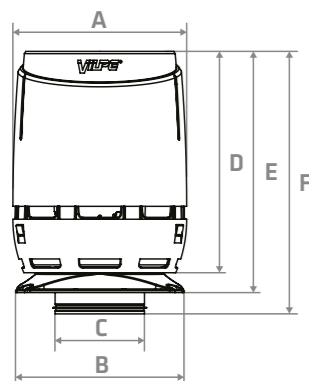
VILPE® 250S FLOW XL wywiewnik+plyta montażowa 400x400

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej lub grawitacyjnej, do wyciągu z szybów wind. Wywiewnik z głowicą FLOW. Montaż na dukcie wentylacyjnym z zastosowaniem płyty montażowej, która jest w zestawie lub przewodzie wentylacyjnym.

Wymiary: Wewnętrzne Ø 250 mm, płyta montażowa 400x400 mm.

Zawartość opakowania: Wywiewnik, płyta montażowa, uszczelka, wkręty oraz ocynkowany przewód wentylacyjny.

mm	A	B	C	D	E	F
125S FLOW	256	250	125	325	371	403
160S FLOW	310	300	160	394	441	461
200S FLOW	400	395	200	457	524	560
250S FLOW	400	395	250	457	524	560



kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	24	Magazyn	350012
Szary	1	24	Magazyn	350017
Ceglasty	1	24	Zamówienie	350019



kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	16	Magazyn	350032
Szary	1	16	Magazyn	350037
Ceglasty	1	16	Zamówienie	350039



kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	9	Magazyn	350162
Szary	1	9	Magazyn	350167
Ceglasty	1	9	Zamówienie	350169



kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	9	Magazyn	350172
Szary	1	9	Magazyn	350177
Ceglasty	1	9	Zamówienie	350179



Nawiewnik nowej generacji z doskonałym filtrem powietrza i automatycznym termostatem.

VILPE® WIVE 100 nawiewnik ścienny

Konstrukcja WIVE 100 pozwala na ukierunkowanie powietrza nawiewnego w stronę sufitu. Dzięki temu, chłodniejsze powietrze nawiewane z zewnątrz, opadając miesza się z ciepłym nie powodując wrażenia przeciągu. Łatwy montaż oraz możliwość samodzielnej wymiany filtra stanowi jego niewątpliwą zaletę.

Wentylacja domu, oparta na nowoczesnym nawiewniku WIVE to:

- czyste powietrze i zdrowa atmosfera
- energooszczędność
- komfort przebywania w domu
- łatwa i niedroga instalacja

VILPE® WIVE 100 nawiewnik ścienny, zestaw

Zastosowanie: Służy do doprowadzenia świeżego powietrza z zewnątrz do pomieszczeń w systemach wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej. Montaż ścienny.
Wymiary: Nawiewnik ścienny fi 100 mm. Kratka zewnętrzna 150 x 150 mm.
Zawartość opakowania: Nawiewnik, filtr, termostat, Kratka zewnętrzna, instrukcja montażu.

VILPE® WIVE filtry wymienne (5 szt.)

Zastosowanie: Filtry do nawiewnika ściennego Wive. Skutecznie filtrują powietrze z zewnętrznych zanieczyszczeń powietrza.
Zawartość opakowania: Filtry wymienne (5 szt.).

VILPE® WIVE 100 kanał przedłużający (długość 16 cm)

Zastosowanie: Rura przedłużająca do nawiewnika VILPE® Wive.
Wymiary: Ø 100 mm x 160 mm.
Zawartość opakowania: Rura przedłużająca.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Biały	1	84	Magazyn	383320
Czarny	1	84	Magazyn	383322
Beżowy	1	84	Magazyn	383321
Jasnoszary	1	84	Magazyn	383323
Szary	1	84	Magazyn	383327
Czerwony	1	84	Magazyn	383328
Antracytowy	1	84	Magazyn	38332G



5	100	Magazyn	380022
1	464	Magazyn	380060



Wive można dowolnie dostosować do aranżacji pokoju. Panel ścienny nadaje się do malowania lub tapetowania.

We współpracy z:

BORÅSTAPETER



VELCO nawiewnik ścienny



FILTR VS-100 (5 szt.)

W przypadku konieczności wymiany filtra, możliwość nabycia samego filtra.

szt. /opak.	dostępność	numer produktu
1	Magazyn	801150



Zestaw nawiewnik ścienny VELCO Ø 125

Zestaw zawiera:

- termostat VT-125, średnica 125 mm
- filtr VS-125
- rura ścienna dł. 50 cm
- płyta montażowa
- kratka ścienna zewnętrzna 240 x 240 mm (zamawiana osobno, patrz strona 30 – Kratki Wielofunkcyjne)



1	Magazyn	11130
---	---------	-------



FILTR VS-125 (5 szt.)

W przypadku konieczności wymiany filtra, możliwość nabycia samego filtra.

1	Magazyn	8841706
---	---------	---------



Zestaw nawiewnik ścienny VELCO Ø 160

Zestaw zawiera:

- termostat VT-160, średnica 160 mm
- filtr VS-160
- rura ścienna teleskopowa dł. 43 cm
- płyta montażowa
- kratka ścienna zewnętrzna 240 x 240 mm (zamawiana osobno, patrz strona 30 – Kratki Wielofunkcyjne)



1	Magazyn	11140
---	---------	-------



FILTR VS-160 (5 szt.)

W przypadku konieczności wymiany filtra, możliwość nabycia samego filtra.

1	Magazyn	8841714
---	---------	---------



SCOOP wyrzutnia dachowa do wentylacji mechanicznej

VILPE® 180/200 SCOOP uniwersalny dachówkowy

Zastosowanie: Do wyrzutu zużytego powietrza w systemach wentylacji mechanicznej (rekuperacji). Montowany na połaci dachu. Do rur o średnicach 180/200 mm. Jest odpowiedni do większości pokryć dachówkowych. Głowica Scoop jest prosta w demontażu pozwalając na swobodny dostęp do przewodu wentylacyjnego.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	12	Magazyn	792232
Ceglasty	1	12	Magazyn	792239



INTAKE dachowa czerpnia powietrza

VILPE® 160P/IS/500 INTAKE dachowa czerpnia powietrza

Zastosowanie: Czerpnia powietrza do wentylacji mechanicznej, instalowana na dachu. Zawiera nową głowicę VILPE®. Unikalny kształt głowicy gwarantuje doskonałą wodoszczelność i minimalne straty ciśnienia. Jednocześnie zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczeń i wody do przewodów.

Wymiary: Średnica kanału Ø 160 mm, średnica zewnętrzna Ø 300 mm, wysokość powyżej połaci dachu: 500 mm.

Zawartość opakowania: VILPE® Intake Vent – Czerpnia Powietrza typu P, wkręty, instrukcja montażu.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	12	Magazyn	741882
Brązowy	1	12	Zamówienie	741884
Szary	1	12	Magazyn	741887
Czerwony	1	12	Zamówienie	741888
Ceglasty	1	12	Magazyn	741889
Antracytowy	1	12	Magazyn	74188G
Jasnoszary	1	12	Zamówienie	741881



VILPE® 160S 300x300 INTAKE dachowa czerpnia powietrza

Zastosowanie: Jako wlot powietrza do wentylacji mechanicznej, zainstalowanej na poddaszu. Zawiera nową głowicę VILPE®, której unikalna struktura zapewnia odprowadzanie wody deszczowej do odpływu. Dbłość o szczegóły wykonania gwarantuje minimalne straty ciśnienia.

Wymiary: Rozmiar kanału Ø 160 mm, średnica zewnętrzna Ø 300 mm, zestaw montażowy 300 x 300 mm. Obszar instalacji musi być co najmniej tej samej wielkości.

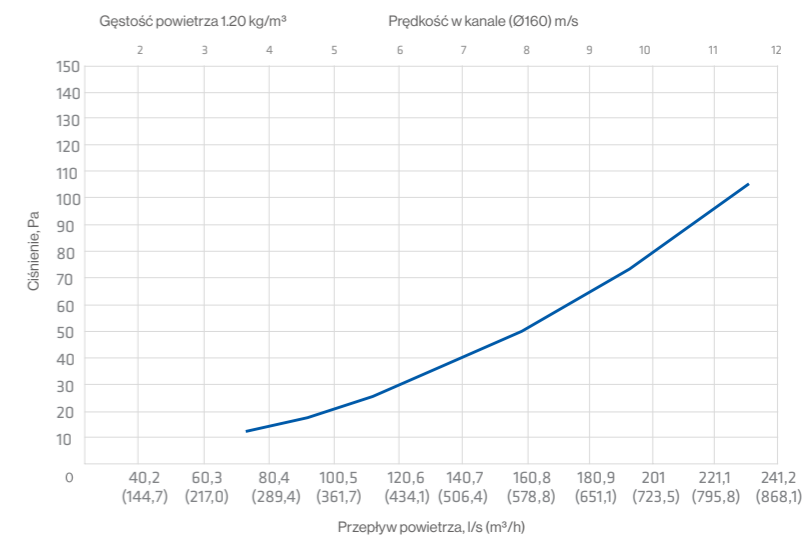
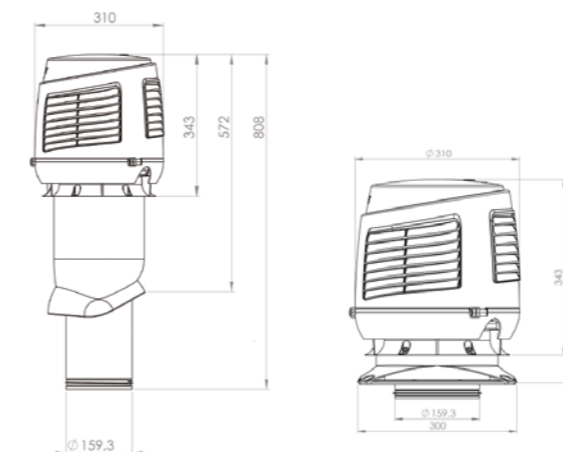
Zawartość opakowania: VILPE® Intake Vent – Czerpnia Powietrza typu S, wkręty, płyta montażowa, instrukcja montażu.

Czarny	1	18	Zamówienie	741892
Szary	1	18	Zamówienie	741897



VILPE® Intake – Czerpnia Powietrza to najnowsze osiągnięcie w rodzinie produktów do wentylacji dachowej VILPE®. Zainstalowana na dachu czerpnia zapewnia stały dopływ czystego powietrza i pomaga utrzymać wysoką wydajność całego systemu wentylacji mechanicznej.

Unikalny kształt głowicy gwarantuje doskonałą wodoszczelność i minimalne straty ciśnienia. Zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczeń do przewodów, a woda deszczowa przy kontakcie z głowicą odprowadzana jest do odpływu. Całkowitą wodoszczelność systemu zapewni montaż urządzenia na wybranym, odpowiednim dla pokrycia dachu przejściu dachowym VILPE®. Czerpnia pasuje do przewodów wentylacyjnych o średnicy Ø 160 mm. Nowoczesny design i efektywne działanie to cechy wspólne innowacyjnych produktów do wentylacji dachowej VILPE®.



ROSS przewód wentylacyjny

VILPE® ROSS przewód wentylacyjny Ø 125/135

Zastosowanie: Do wentylacji przestrzeni poniżej podłogi (np. piwnica) i zapobiegawczo w celu ochrony przed wilgocią oraz w wypadku problemów z radonem. Może być również używany jako przewód nawiewny.

Wymiary: Przewód pionowy Ø 110 mm, poziomy Ø 125 mm, wymiar zewnętrzny 132 mm.

Zawartość opakowania: Głowica, pionowa rura, mocowania ścienne i wkręty, kolanko.

VILPE® ROSS przewód wentylacyjny Ø 160/170

Zastosowanie: Do wentylacji przestrzeni poniżej podłogi (np. piwnica) i zapobiegawczo w celu ochrony przed wilgocią oraz w wypadku problemów z radonem. Może być również używany jako przewód nawiewny.

Wymiary: Przewód pionowy i poziomy Ø 160 mm, wymiar zewnętrzny 168 mm.

Zawartość opakowania: Głowica, pionowa rura, mocowania ścienne i wkręty, kolanko.

VILPE® ROSS przewód wentylacyjny Ø 200/210

Zastosowanie: Do wentylacji przestrzeni poniżej podłogi (np. piwnica) i zapobiegawczo w celu ochrony przed wilgocią oraz w wypadku problemów z radonem. Może być również używany jako przewód nawiewny.

Wymiary: Przewód pionowy i poziomy Ø 200 mm, wymiar zewnętrzny 208 mm.

Zawartość opakowania: Głowica, pionowa rura, mocowania ścienne i wkręty, kolanko.

VILPE® kołnierz ścienny ROSS

Zastosowanie: Ułatwia prowadzenie przewodu wentylacyjnego ROSS lub innego przewodu przez ścianę nawet w końcowym etapie procesu budowy.

Zawartość opakowania: Kołnierz ścienny, dwa pierścienie centrujące.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Jasnoszary	1	24	Magazyn	790311
Czarny	1	24	Magazyn	790312
Szary	1	24	Magazyn	790317
Czerwony	1	24	Zamówienie	790318
Złamana Biel	1	24	Magazyn	790320
Beżowy	1	24	Magazyn	790321



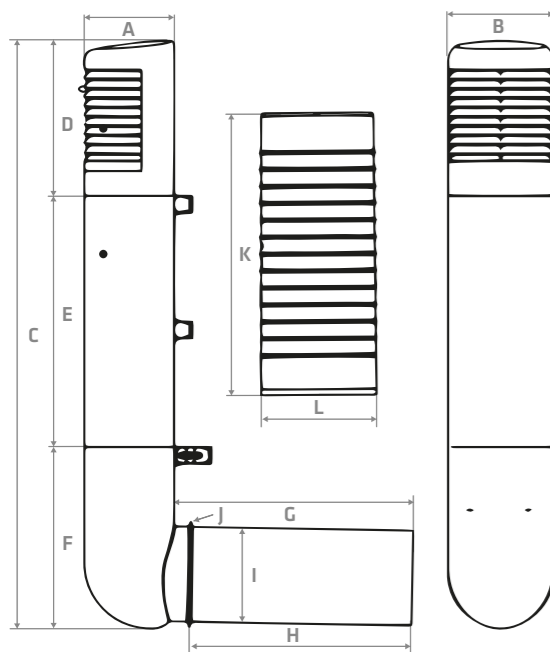
Jasnoszary	1	16	Magazyn	790361
Czarny	1	16	Magazyn	790362
Szary	1	16	Magazyn	790367
Czerwony	1	16	Zamówienie	790368
Złamana Biel	1	16	Magazyn	790370
Beżowy	1	16	Magazyn	790371



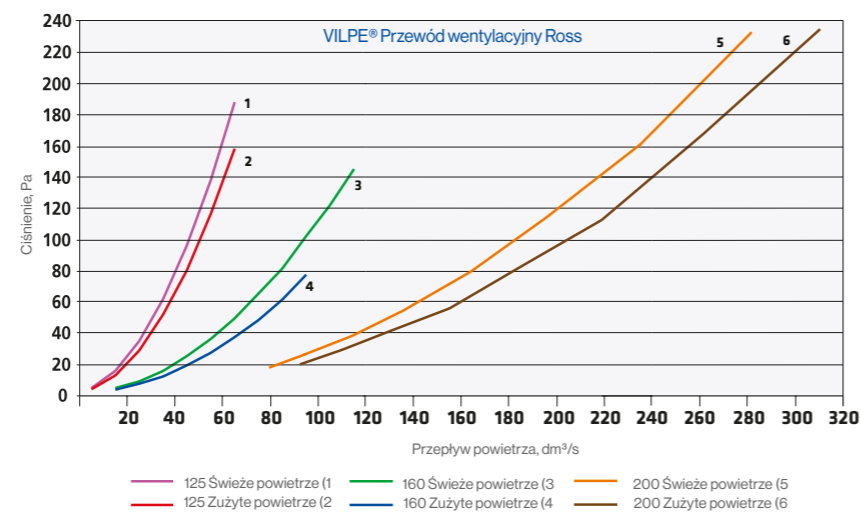
Jasnoszary	1	6	Zamówienie	790381
Czarny	1	6	Zamówienie	790382
Szary	1	6	Zamówienie	790387



Czarny	56	Zamówienie	790780
Czarny	36	Zamówienie	790781
Czarny	28	Zamówienie	790782



mm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
Ross 125/135	111	139	1026	280	445	301	448	415	125	161	500	170
Ross 160/170	159	186	1042	275	445	322	421	392	160	187	500	206
Ross 200/210	210	235	1356	979	178	199	595	-	200	-	500	244



ROSS przewód wentylacyjny – zestawy

VILPE® ROSS zestaw renowacyjny Ø 125/110

Zastosowanie: Do renowacji starego przewodu wentylacyjnego z głowicą poprawiającą wentylację.

Wymiary: Ø 125/110 mm.

Zawartość opakowania: Głowica, pionowa rura, mocowania ścienne i wkręty, adapter Ø 110/125mm.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Jasnoszary	1	20	Magazyn	790631
Czarny	1	20	Magazyn	790632
Szary	1	20	Magazyn	790637
Czerwony	1	20	Zamówienie	790638
Złamana Biel	1	20	Magazyn	790640
Beżowy	1	20	Magazyn	790641



VILPE® ROSS zestaw renowacyjny Ø 160/160

Zastosowanie: Do renowacji starego przewodu wentylacyjnego z głowicą poprawiającą wentylację.

Wymiary: Ø 160 mm.

Zawartość opakowania: Głowica, pionowa rura, mocowania ścienne i wkręty, adapter Ø 160 mm.

Jasnoszary	1	20	Magazyn	790681
Czarny	1	20	Magazyn	790682
Szary	1	20	Magazyn	790687
Czerwony	1	20	Zamówienie	790688
Złamana Biel	1	20	Magazyn	790690
Beżowy	1	20	Magazyn	790691



ROSS przewód wentylacyjny – elementy

VILPE® ROSS rura pionowa Ø 125

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Jasnoszary	1	32	Zamówienie	790411
Czarny	1	32	Zamówienie	790412
Szary	1	32	Zamówienie	790417
Czerwony	1	32	Zamówienie	790418
Złamana Biel	1	32	Zamówienie	790420
Beżowy	1	32	Zamówienie	790421



VILPE® ROSS rura pionowa Ø 160

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Jasnoszary	1	32	Zamówienie	790461
Czarny	1	32	Zamówienie	790462
Szary	1	32	Zamówienie	790467
Czerwony	1	32	Zamówienie	790468
Złamana Biel	1	32	Zamówienie	790470
Beżowy	1	32	Zamówienie	790471

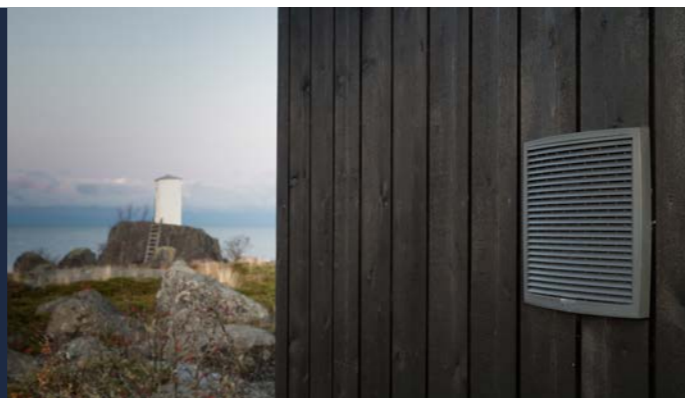


Kratki wielofunkcyjne

Kratka wielofunkcyjna może pracować jako kratka wentylacyjna do różnych typów pomieszczeń. Produkt ten może być również wykorzystywany jako czerpnia lub wyrzutnia w systemie wentylacji mechanicznej.

W systemie wentylacji mechanicznej dodatkowo wymagane jest zastosowanie płyty montażowej na przewody, do połączenia z przewodem nawiewnym lub wywiewnym.

W sytuacjach, gdy kratka wielofunkcyjna pracuje w systemie wentylacji grawitacyjnej warto zamontować siatkę przeciw owadom.



VILPE® kratka wielofunkcyjna 150x150

Zastosowanie: Może pracować jako kratka wentylacyjna, czerpnia lub wyrzutnia w systemie wentylacji mechanicznej. Wymagana jest płyta montażowa na przewody Ø 60 lub 100 mm.

Wymiary: 150 x 150 mm.

Zawartość opakowania: Kratka wielofunkcyjna, kołki rozporowe 6 mm i śruby.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Biały	1	480	Magazyn	793320
Beżowy	1	480	Magazyn	793321
Czarny	1	480	Magazyn	793322
Jasnoszary	1	480	Magazyn	793323
Szary	1	480	Magazyn	793327
Czerwony	1	480	Magazyn	793328
Antracytowy	1	480	Magazyn	79332G



VILPE® kratka wielofunkcyjna 240x240

Zastosowanie: Może pracować jako kratka wentylacyjna, czerpnia lub wyrzutnia w systemie wentylacji mechanicznej. Wymagana jest płyta montażowa na przewody Ø 125, 160 lub 240 mm.

Wymiary: 240 x 240 mm.

Zawartość opakowania: Kratka wielofunkcyjna, kołki rozporowe 6 mm i śruby.

Biały	1	180	Magazyn	793330
Beżowy	1	180	Magazyn	793331
Czarny	1	180	Magazyn	793332
Jasnoszary	1	180	Magazyn	793333
Szary	1	180	Magazyn	793337
Czerwony	1	180	Magazyn	793338
Antracytowy	1	180	Magazyn	79333G



VILPE® kratka wielofunkcyjna 375x375

Zastosowanie: Może pracować jako kratka wentylacyjna, czerpnia lub wyrzutnia w systemie wentylacji mechanicznej. Wymagana jest płyta montażowa na przewody Ø 200, 250 lub 315 mm.

Wymiary: 365 x 365 mm.

Zawartość opakowania: Kratka wielofunkcyjna, kołki rozporowe 6 mm i śruby.

Biały	1	60	Magazyn	793340
Beżowy	1	64	Magazyn	793341
Jasnoszary	1	64	Magazyn	793343
Szary	1	64	Magazyn	793347
Czerwony	1	60	Magazyn	793348



VILPE® płyta montażowa na przewody 60 mm (Kratka 150 x 150)

VILPE® płyta montażowa na przewody 100 mm (Kratka 150 x 150)

VILPE® płyta montażowa na przewody 125 mm (Kratka 240 x 240)

VILPE® płyta montażowa na przewody 160 mm (Kratka 240 x 240)

VILPE® płyta montażowa na przewody 200 mm (Kratka 240 x 240)

VILPE® płyta montażowa na przewody 200 mm (Kratka 375 x 375)

VILPE® płyta montażowa na przewody 250 mm (Kratka 375 x 375)

VILPE® płyta montażowa na przewody 310 mm (Kratka 375 x 375)

VILPE® siatka przeciw owadom (Kratka 150 x 150)

VILPE® siatka przeciw owadom (Kratka 240 x 240)

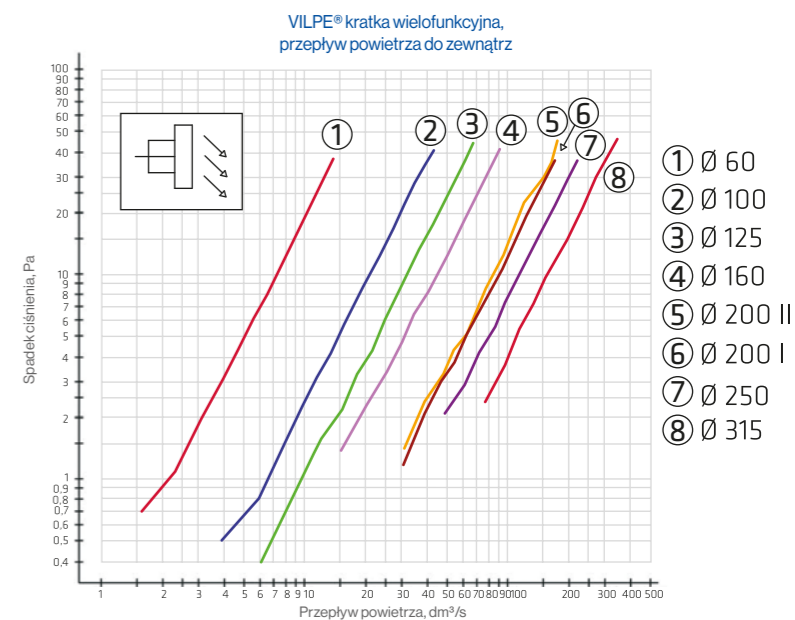
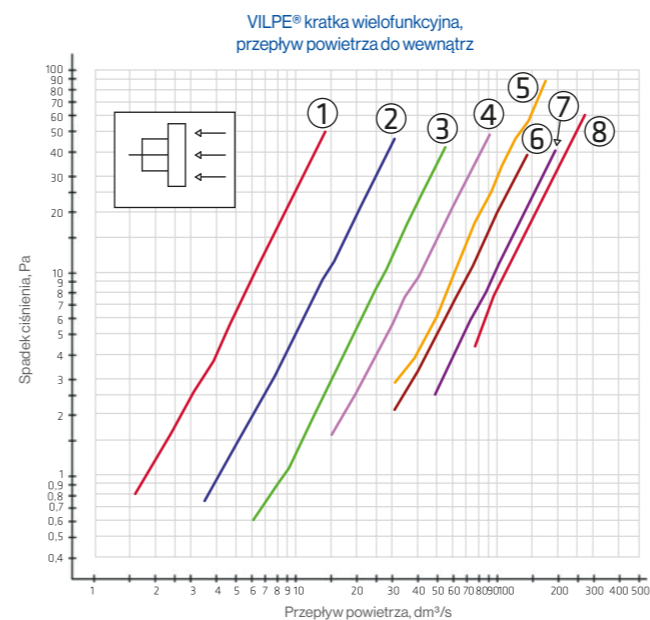
1	720	Zamówienie	793352
1	480	Magazyn	793353
1	180	Magazyn	793354
1	180	Magazyn	793355
1	180	Magazyn	793359
1	120	Magazyn	793356
1	112	Magazyn	793357
1	112	Magazyn	793358



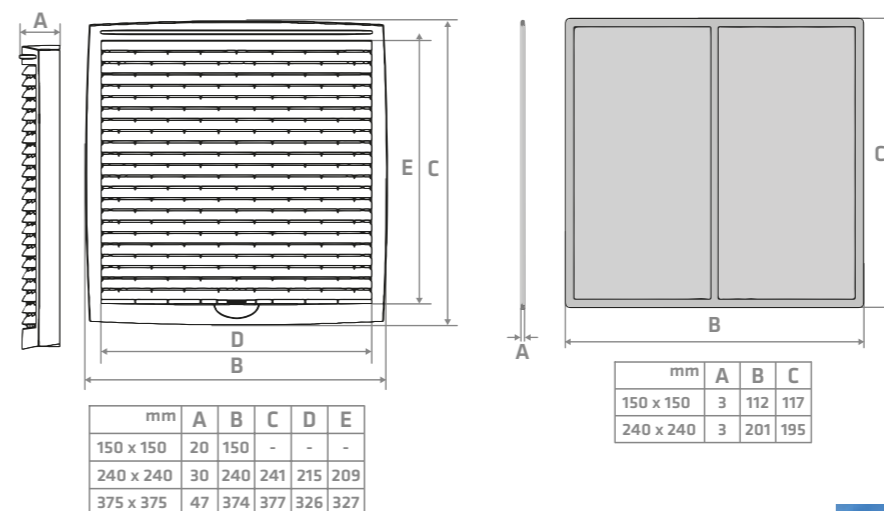
1	112	Magazyn	793358
1	100	Magazyn	793364



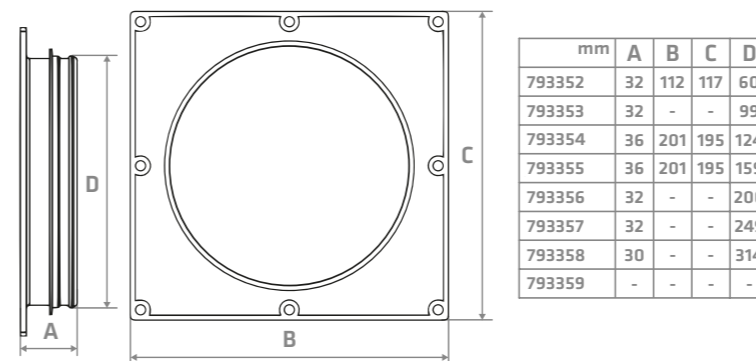
Przepływ powietrza kratki wielofunkcyjnej



W systemie wentylacji mechanicznej z kierunkiem przepływu powietrza z wewnątrz na zewnątrz, bez siatki przeciw owadom. W kratce, powietrze wyrzucane jest ukośnie, w dół.



kratka wielofunkcyjna	płyta montażowa
50 x 150 mm	Ø 60 Ø 100
240 x 240 mm	Ø 125 Ø 160 Ø 200 II
375 x 375 mm	Ø 200 I Ø 250 Ø 315



VILPE® IO czerpnia i wyrzutnia ścienna

VILPE® IO – czerpnia i wyrzutnia ścienna, w jednym uniwersalnym urządzeniu.
To rozwiązanie przeznaczone do systemów wentylacji mechanicznej, w budynkach jedno i wielorodzinnych. Produkt łączy w sobie oryginalne wzornictwo i uznaną jakość VILPE®.

Dzięki możliwości regulacji wielkości strumienia powietrza, produkt znajduje szerokie zastosowanie. Przepływ powietrza można regulować za pomocą dołączonej zwięzki (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.

Urządzenie zostało wyprodukowane z trwałego polipropylenu co zapewnia mu długą żywotność, niezależnie od warunków pogodowych. VILPE® IO jest dostępny w rozmiarach 125, 160 200 i 250 mm.



Regulacja strumienia przepływu powietrza dostosowuje działanie IO do potrzeb mieszkań o różnym metrażu

VILPE® IO 125 czerpnia i wyrzutnia ścienna

Zastosowanie: Regulowana czerpnia i wyrzutnia ścienna dla systemów wentylacji mechanicznej w budynkach jedno i wielorodzinnych. Konstrukcja czerpni i wyrzutni VILPE® IO umożliwia zmianę kierunku działania, co pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu i wydmuchu powietrza.

Wymiary: Ø 125 mm.
Zawartość: czerpnia i wyrzutnia w jednym, zwięzka, instrukcja montażu.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Biały	1	24	Magazyn	370000
Czarny	1	24	Magazyn	370002
Szary	1	24	Magazyn	370007
Czerwony	1	24	Magazyn	370008
Ceglasty	1	24	Magazyn	370009



VILPE® IO 160 czerpnia i wyrzutnia ścienna

Zastosowanie: Regulowana czerpnia i wyrzutnia ścienna dla systemów wentylacji mechanicznej w budynkach jedno i wielorodzinnych. Konstrukcja czerpni i wyrzutni VILPE® IO umożliwia zmianę kierunku działania, co pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu i wydmuchu powietrza.

Wymiary: Ø 160 mm.
Zawartość: czerpnia i wyrzutnia w jednym, zwięzka, instrukcja montażu.

Biały	1	24	Magazyn	370100
Czarny	1	24	Magazyn	370102
Szary	1	24	Magazyn	370107
Czerwony	1	24	Magazyn	370108
Ceglasty	1	24	Magazyn	370109



VILPE® IO 200 czerpnia i wyrzutnia ścienna

Zastosowanie: Regulowana czerpnia i wyrzutnia ścienna dla systemów wentylacji mechanicznej w budynkach jedno i wielorodzinnych. Konstrukcja czerpni i wyrzutni VILPE® IO umożliwia zmianę kierunku działania, co pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu i wydmuchu powietrza.

Wymiary: Ø 200 mm.
Zawartość: czerpnia i wyrzutnia w jednym, zwięzka, instrukcja montażu

Biały	1	12	Magazyn	370200
Czarny	1	12	Magazyn	370202
Szary	1	12	Magazyn	370207
Czerwony	1	12	Magazyn	370208
Ceglasty	1	12	Magazyn	370209

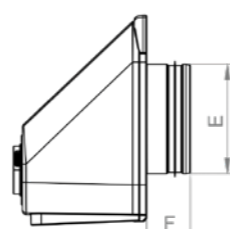
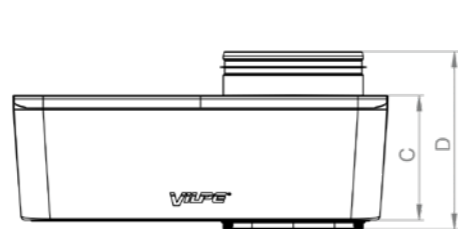
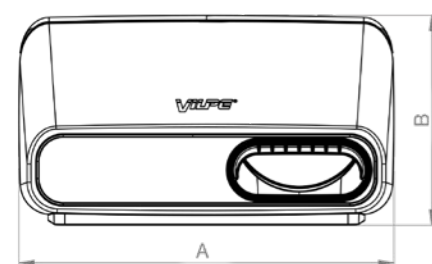
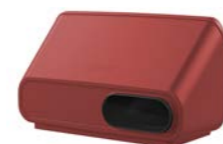


VILPE® IO 250 czerpnia i wyrzutnia ścienna

Zastosowanie: Regulowana czerpnia i wyrzutnia ścienna dla systemów wentylacji mechanicznej w budynkach jedno i wielorodzinnych. Konstrukcja czerpni i wyrzutni VILPE® IO umożliwia zmianę kierunku działania, co pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu i wydmuchu powietrza.

Wymiary: Ø 250 mm.
Zawartość: czerpnia i wyrzutnia w jednym, zwięzka, instrukcja montażu.

Biały	1	12	Magazyn	370300
Czarny	1	12	Magazyn	370302
Szary	1	12	Magazyn	370307
Czerwony	1	12	Magazyn	370308
Ceglasty	1	12	Magazyn	370309



VILPE® IO czerpnia ścienna



VILPE® IO dostępna jest także w wersji jednofunkcyjnej – czerpni ściennej. Jej konstrukcja zapewnia doskonałą wodoszczelność, a ochrona UV zabezpiecza produkt przed przebarwieniami.

VILPE® IO 125/160 ścienna czerpnia powietrza

Zastosowanie: Regulowana czerpnia ścienna, przeznaczona do montażu na elewacji w budynkach jedno i wielorodzinnych. Kieruje zasysane powietrze do jednostki wentylacyjnej lub służy jako wlot powietrza do pomieszczeń piwnicznych. Konstrukcja produktu pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu powietrza.

Wymiary: Ø 125/160 mm.
Zawartość: czerpnia powietrza, wkręty i zaślepki, instrukcja montażu.

Biały	1	24	Magazyn	370120
Czarny	1	24	Magazyn	370122
Szary	1	24	Magazyn	370127
Czerwony	1	24	Magazyn	370128
Ceglasty	1	24	Magazyn	370129



VILPE® IO 200/250 ścienna czerpnia powietrza

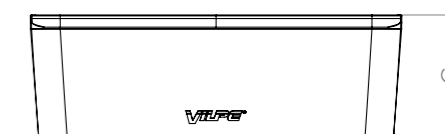
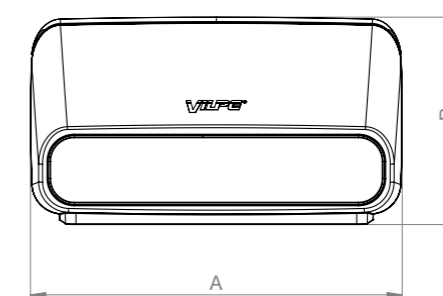
Zastosowanie: Regulowana czerpnia ścienna, przeznaczona do montażu na elewacji w budynkach jedno i wielorodzinnych. Kieruje zasysane powietrze do jednostki wentylacyjnej lub służy jako wlot powietrza do pomieszczeń piwnicznych. Konstrukcja produktu pozwala na lewo lub prawostronne usytuowanie wlotu powietrza.

Wymiary: Ø 200/250 mm.
Zawartość: czerpnia powietrza, wkręty i zaślepki, instrukcja montażu.

Biały	1	12	Magazyn	370130
Czarny	1	12	Magazyn	370132
Szary	1	12	Magazyn	370137
Czerwony	1	12	Magazyn	370138
Ceglasty	1	12	Magazyn	370139

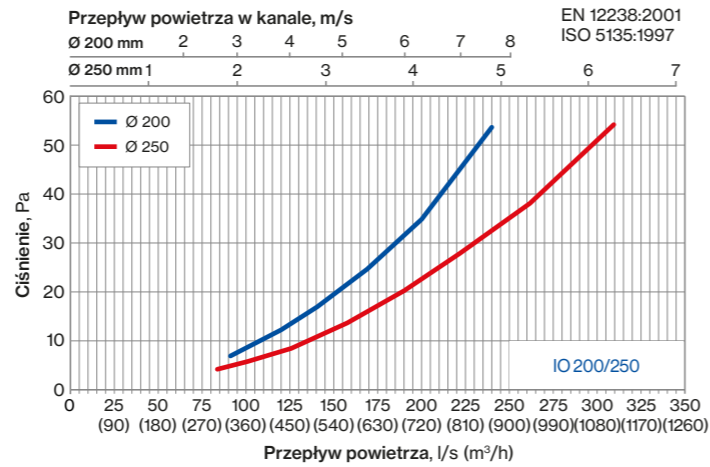
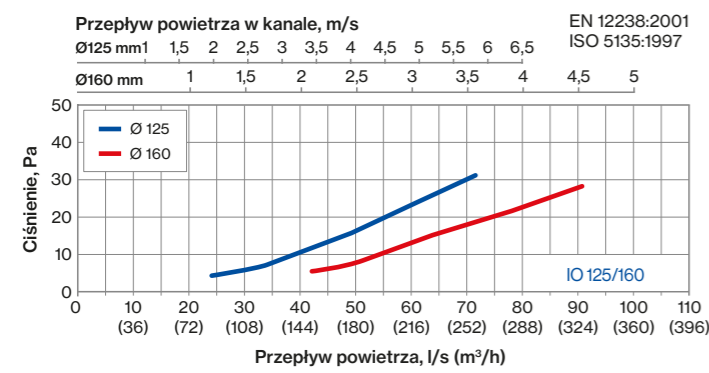
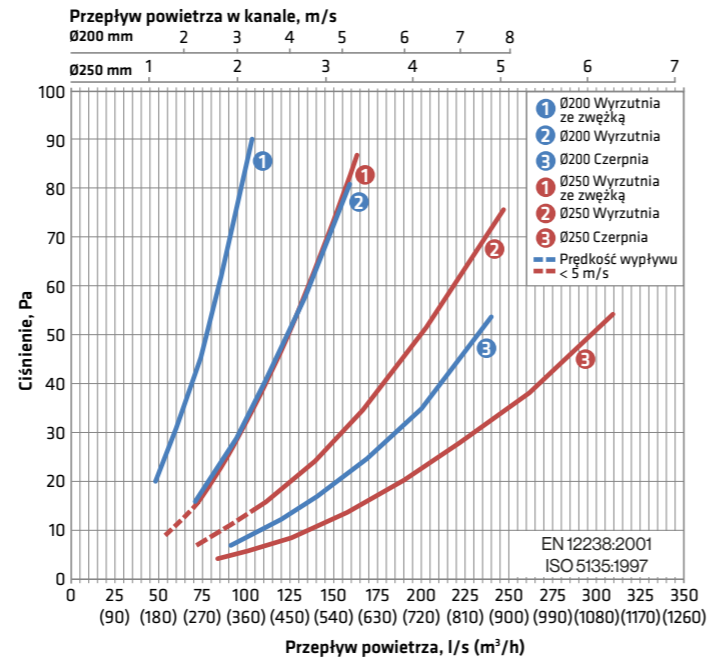
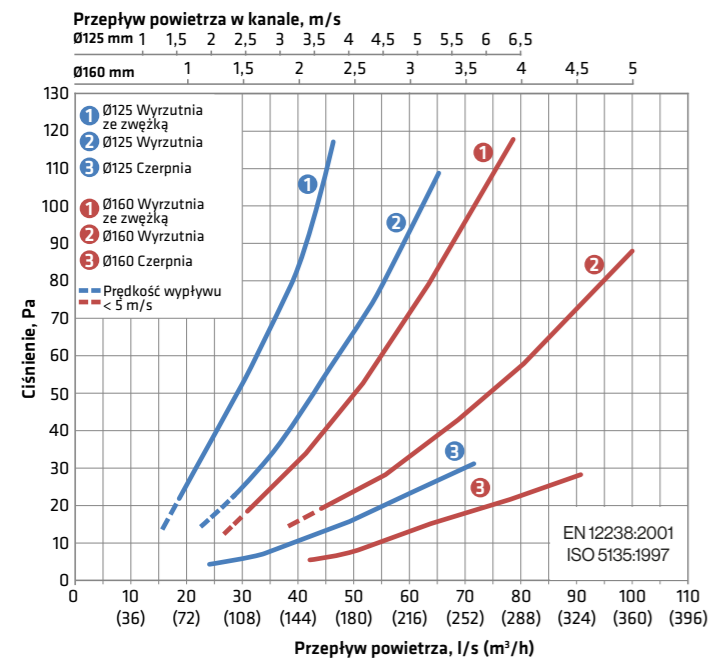


	IO 125	IO 160	IO 200	IO 250
A	427	427	650	650
B	238	238	367	367
C	141	141	200	200
D	201	201	265	265
E	125	160	199	249
F	50	50	50	50

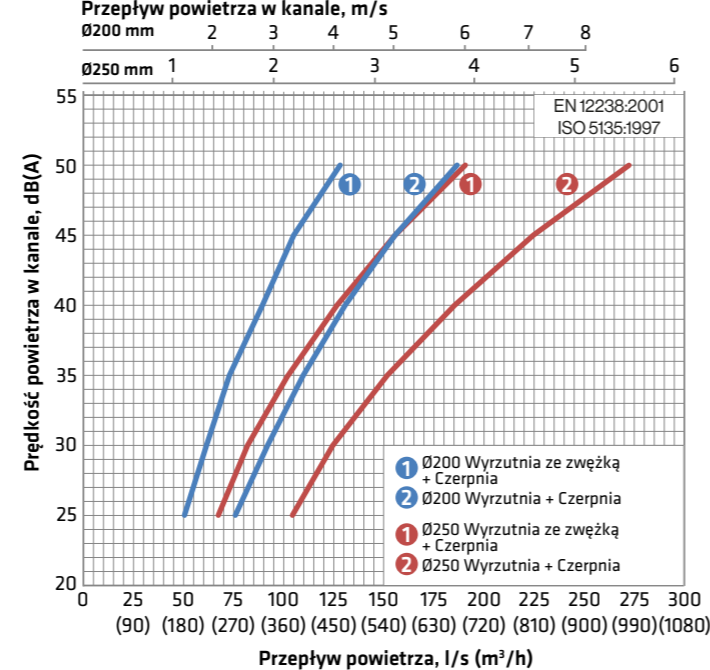
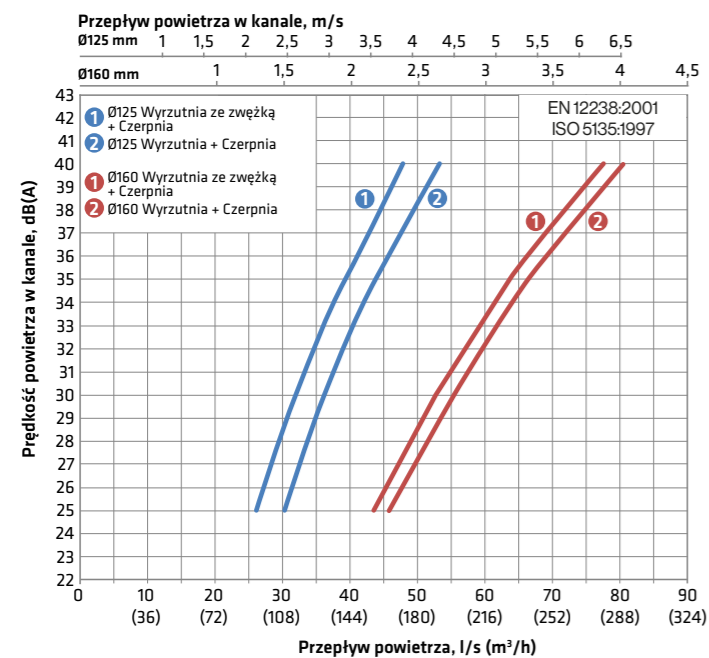


VILPE® IO czerpnia i wyrzutnia ścienna

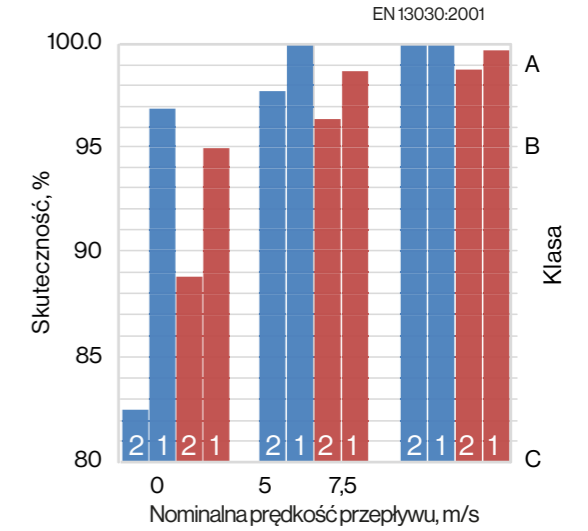
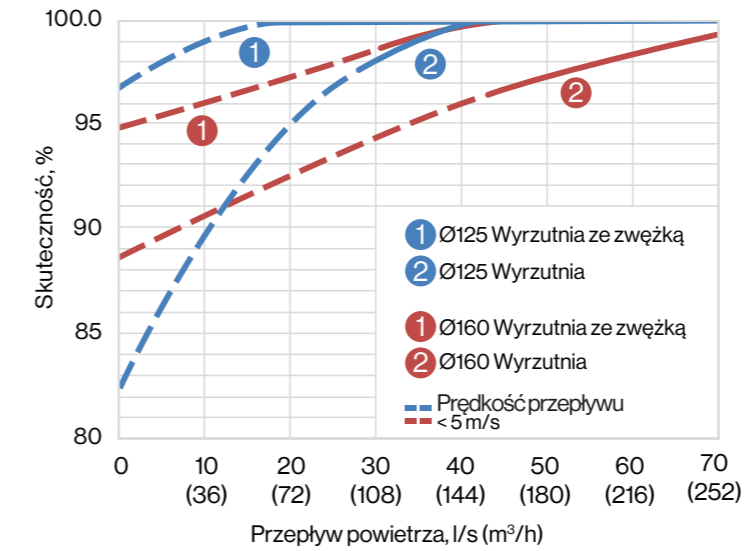
Dane dotyczące wydajności i przepływu



Hałas przepływu – czerpnia i wyrzutnia ścienna



Odporność na deszcz



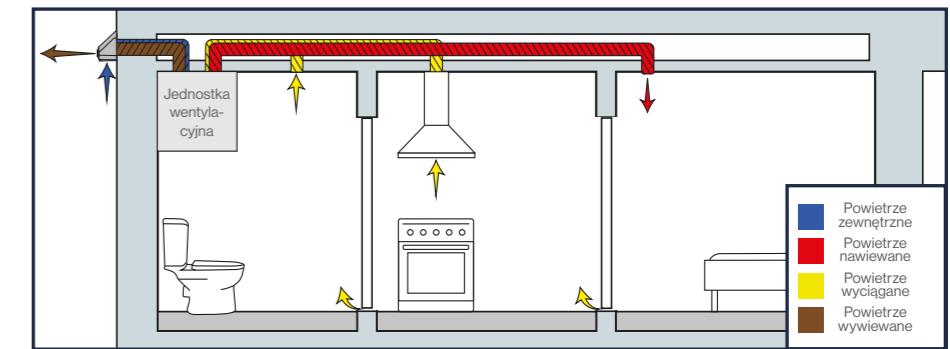
Dane dotyczące odporności na deszcz dla powietrza wylotowego. Brak mierzalnej ilości wody w powietrzu dolotowym.

Kiedy używać zwężki

produkt	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)

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

Wentylacja



Przykład systemu wentylacyjnego w mieszkaniu z zastosowaniem czerpni i wyrzutni VILPE® IO.



System Renson Healthbox 3

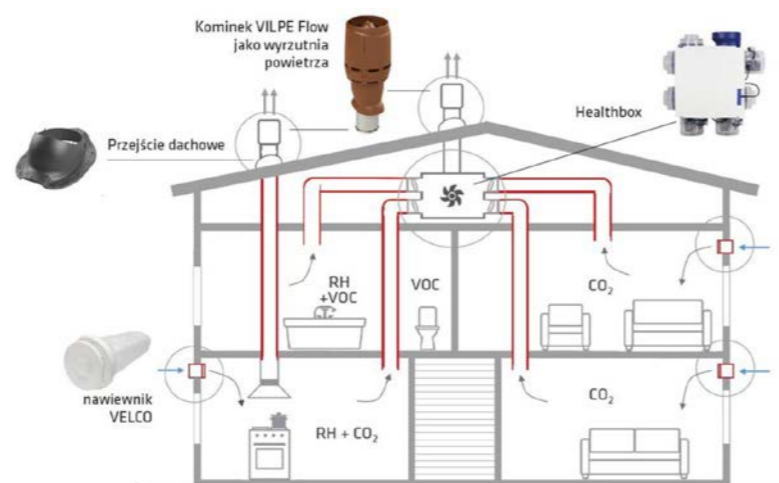
Jak to działa?

Koncepcja systemu Renson Healthbox polega na dostarczaniu świeżego powietrza do suchych pomieszczeń przez otwory wentylacyjne (nawiewniki ścienne lub okienne). Zanieczyszczone powietrze jest usuwane za pośrednictwem inteligentnej jednostki wentylacyjnej Healthbox® 3.0, stanowiącej serce energooszczędnej wentylacji.

W oparciu o zintegrowane sterowanie oraz czujniki jakości powietrza, system monitoruje poziom wilgotności, dwutlenku węgla (CO₂) oraz zanieczyszczeń (VOC) i automatycznie dostosowuje siłę wentylacji dla każdego z pomieszczeń, działając w sposób nieprzerwany. Zapewnia optymalny komfort, optymalizując zużycie energii i utrzymując zdrowy mikroklimat. Funkcja Breeze pomaga zmniejszyć wysoką temperaturę w okresie letnim.

Wymagania systemu

Wyposażenie domu w nawiewniki ścienne lub okienne. Instalacja szczelnych przewodów wentylacyjnych wyciągowych w pomieszczeniach wentylowanych.



Zalety



Możliwość sterowania i kontroli intensywności wentylacji = oszczędność energii



Kontrola jakości powietrza – czujniki poziomu wilgotności, CO₂ i VOC



System możliwy do zastosowania zarówno w nowym budynku jak i istniejącym



Działa w każdych warunkach atmosferycznych



Niezależna wentylacja każdego pomieszczenia z osobną



Filtracja powietrza dostarczanego do budynku (* przy zastosowaniu nawiewników ściennych Velco)



Trzy opcje instalacji – montaż na ścianie, montaż sufitowy, w nieużytkowanej części budynku



Cicha praca – hałas nie przekracza 32 dB (A)



Funkcja Breeze

Healthbox 3.0 ZESTAW SMARTZONE

Healthbox 3.0 zestaw Smartzone to wielokanałowa jednostka wentylacyjna (EC) z regulowanymi zaworami, umożliwiającą tworzenie niezależnych trybów wentylacji dla każdego pomieszczenia (7 odgałęzień/dysz). Sterowanie i regulacja odbywa się za pomocą aplikacji SmartConnect. Wydajność urządzenia 320m³/h przy 200Pa (475m³/h przy 135Pa). Na zamówienie dostępne są również urządzenia mniej rozbudowane. **Zestaw zawiera:** 1 x wentylatorową jednostkę Healthbox 3.0, 1 x zestaw do kuchni, 1 x zestaw do łazienki i toalety, 1 x zestaw do łazienki, 2 x zestaw do sypialni, 1 x Wi-Fi klucz, 7 x Adapter ø125-80, 1 x adapter do wyrzutni ø150.

dostępność	numer produktu
Zamówienie	66060106



Renson C-base

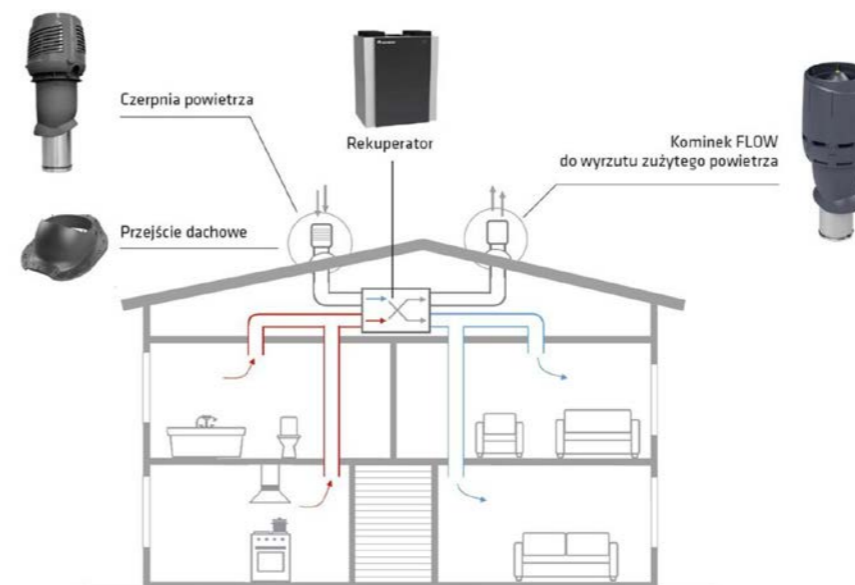
C-base centralna, wyciągowa jednostka wentylacyjna

C-base wielokanałowa jednostka wentylacyjna (EC), umożliwiająca tworzenie niezależnych trybów wentylacji dla każdego pomieszczenia (6 odgałęzień/dysz). Możliwość regulacji przepływu powietrza i poziomu ciśnienia w zależności od wybranego napięcia (0-10V), maksymalny przepływ 380 m³/h przy 100 Pa, 330m³/h przy 200Pa. **Wymiary:** 320 X 320 X 180mm (Dł. X Szer. X Wys.) **Napięcie:** 1 x 230V/50Hz **Maksymalny pobór prądu:** 83 W. Możliwość montażu w pionie i poziomie **Zestaw zawiera:** 1 x wentylator EX330CB, 4 x zaślepka i/lub redukcja Ø 125>80 mm, 2 x zaślepka Ø 125mm, 1 x adapter 125-150 (extraction), 1 x kabel.

dostępność	numer produktu
Zamówienie	66034201



Renson rekuperacja Endura Delta



Rekuperacją nazywamy proces odzyskiwania energii cieplnej w celu jej ponownego wykorzystania. Zjawisko rekuperacji wykorzystywane jest w układach wentylacyjnych.

Proces rekuperacji w wentylacji, polega na odzyskiwaniu ciepła z wywiewanego, zużytego powietrza oraz oddaniu tego ciepła do powietrza nawiewanego. Jednakże świeże powietrze nie miesza się z powietrzem zużytym.

Napływające do budynku świeże powietrze ma temperaturę zbliżoną do temperatury, jaka panuje wewnątrz pomieszczenia. Dzięki temu wystarczy je tylko dogrzzać, co wymaga mniejszego zużycia energii.

Rekuperator Endura Delta ED 450 T2/B2 z grzałką

Rekuperator Endura Delta ED 450 T2/B2 z grzałką ED 450 T2/B2 PH Endura Delta o max wydajności 450m³/h 2 górne i 2 dolne przyłącza Lewostronny (filtry & lewy bypass) z grzałką Dostępne również wersje o mniejszej wydajności 330m³/h i 380m³/h, z różnymi punktami podpięcia. Automatycznie regulowany system wentylacji z odzyskiem ciepła. Napływ świeżego powietrza i usuwanie „zanieczyszczonego” odbywa się za pomocą 2 wbudowanych wentylatorów, ciepło z powietrza wywiewanego jest przekazywane do zasilania przez wbudowany wymiennik ciepła. Sterowanie i konfiguracja urządzenia za pomocą smartfona / tabletu (aplikacja Android, iOS, Windows). Napięcie 230 V (50 Hz), maks. pobór mocy 2x83 W, automatyczny bypass, wydajność 89%. **Wymiary:** 862 x 745 x 520 mm, Ø połączenia z kanałami powietrznymi 180/150 mm lub 200/180 mm, zintegrowany kolektor kondensatu Ø 32 mm. **Zestaw zawiera:** PVBU Endura Delta ze zintegrowanymi czujnikami RH, CO₂, VOC (zapachy), 2 filtry, G4 (filtr F7, opcja), nagrzewnica wstępna jako opcja.

dostępność	numer produktu
Zamówienie	76050811



Akcesoria Renson

Kolanko poziome 90° 140x60

dostępność	numer produktu
Zamówienie	G0013113

Kolanko pionowe 90° 140x60

Zamówienie	G0013114
------------	----------

Kolanko 140x60 na Ø 125mm

Zamówienie	G0013117
------------	----------

Adapter 140x60 na Ø 125mm

Zamówienie	G0013124
------------	----------

Trojnik kątowy 90° Ø 125mm na 2x 140x60

Zamówienie	G0013118
------------	----------

Trójnik płaski 3x 140x60

Trójnik-Y. 2 x 140 x 60 mm > 140 x 60mm

Zamówienie	G0013120
------------	----------

Skrzynka rozdzielcza 6 kanałów 140x60; Ø 160 90°

Skrzynka rozdzielcza 160 kątowa. Do zamówienia według zestawu 2 sztuk

Zamówienie	G0013135
------------	----------

Skrzynka rozdzielcza 6 kanałów 140x60; Ø 160

Skrzynka rozdzielcza fi160 prosta. 6 wsporników w komplecie. Do zamówienia według zestawu 2 sztuk

Zamówienie	G0013140
------------	----------

Złączka nypłowa z uszczelką, 140x60

Zamówienie	G0013111
------------	----------

Złączka nypłowa okrągła z uszczelką Ø 125mm

Zamówienie	G0013122
------------	----------

Metalowe strzemię mocujące

Zamówienie	G0013137
------------	----------

Easyflex – przewód pólstywny 140x60 rolka 15m

Zamówienie	G0013110
------------	----------

Easyflex – quick fastener

Zamówienie	G0013112
------------	----------



Kratka wentylacyjna XD25-50 PURO 130x130 Ø 80mm

Kratka wentylacyjna XD75 PURO 170x170 Ø125mm

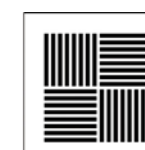
dostępność	numer produktu
Zamówienie	66031630
Zamówienie	66031631



Kratka wentylacyjna XD25-50 SQUARE 130x130 Ø 80mm

Kratka wentylacyjna XD75 SQUARE 170x170 Ø 125mm

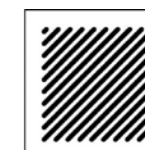
Zamówienie	66031632
Zamówienie	66031633



Kratka wentylacyjna XD25-50 DIAGONAL 130x130 Ø 80mm

Kratka wentylacyjna XD75 DIAGONAL 170x170 Ø 125mm

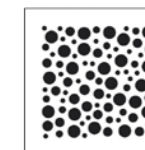
Zamówienie	66031634
Zamówienie	66031635



Kratka wentylacyjna XD25-50 AQUA 130x130 Ø 80mm

Kratka wentylacyjna XD75 AQUA 170x170 Ø 125mm

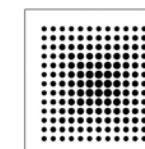
Zamówienie	66031636
Zamówienie	66031637



Kratka wentylacyjna XD25-50 ARTIST 130x130 Ø 80mm

Kratka wentylacyjna XD75 ARTIST 170x170 Ø 125mm

Zamówienie	66031638
Zamówienie	66031639



Kratka wentylacyjna XD25-50 DECO 130x130 Ø 80mm

Kratka wentylacyjna XD75 DECO 170x170 Ø 125mm

Zamówienie	66031642
Zamówienie	66031643



Ramka kratki wentylacyjnej 134x134 Ø 80mm modułowa

Ramka kratki wentylacyjnej 134x134 Ø 80mm nie modułowa

Ramka kratki wentylacyjnej 134x134 Ø 80mm modułowa

Ramka kratki wentylacyjnej 134x134 Ø 80mm nie modułowa

Ramka kratki wentylacyjnej 174x174 Ø 125mm modułowa

Ramka kratki wentylacyjnej 174x174 Ø 125mm nie modułowa

Ramka kratki wentylacyjnej 174x174 Ø 125mm nie modułowa

Płyta montażowa 174x174 Ø 125

kolor	dostępność	numer produktu
biały	Zamówienie	66031687
biały	Zamówienie	66031675
czarny	Zamówienie	66031624
czarny	Zamówienie	66031626
biały	Zamówienie	66031686
biały	Zamówienie	66031676
czarny	Zamówienie	66031625
czarny	Zamówienie	66031627

Przejścia dla anten i przewodów

VILPE® przejście antenowe 12-100 mm

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o Ø 12-19-25-38-50-60-75-100 mm.
Zawartość opakowania: Przejście antenowe, zacisk.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	20	80	Magazyn	74092
Brazowy	20	80	Magazyn	74094
Szary	20	80	Magazyn	74097
Czerwony	20	80	Magazyn	74098
Ceglasty	20	80	Magazyn	74099



VILPE® przejście dla przewodów 110-155 mm

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o Ø 110-125-140-155 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dla przewodów, zacisk.

Czarny	1	36	Magazyn	741002
Brazowy	1	36	Magazyn	741004
Szary	1	36	Magazyn	741007
Czerwony	1	36	Magazyn	741008
Ceglasty	1	36	Magazyn	741009



VILPE® przejście dla przewodów 175-250 mm

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe XL, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o Ø 175-200-225-250 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dla przewodów, zacisk.

	1	24	Magazyn	740896
--	---	----	---------	--------



Wyłaz dachowy i dachówkowy wywietrznik kalenicowy

VILPE® wyłaz dachowy Uniroof

Zastosowanie: Odpowiedni do pokryć dachówkowych oraz metalowych. Giętkie zakończenie górnej połaci umożliwia montaż pod kalenicą. Używany jako kłapa serwisowa, pożarowa oraz umożliwiająca dostęp do przestrzeni dachowej.
Wymiary: Otwór 600 x 600mm.
Zawartość opakowania: Wyłaz dachowy, uszczelka, Uniroof uszczelnienie do folii izolacyjnej, wkręty, instrukcja montażu.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	3	Zamówienie	738852
Szary	1	3	Zamówienie	738857
Czerwony	1	3	Zamówienie	738858
Ceglasty	1	3	Zamówienie	738859



VILPE® wywietrznik kalenicowy do pokryć bitumicznych

Zastosowanie: Niskociśnieniowy wywietrznik kalenicowy do wentylacji konstrukcji dachu lub poddasza. Wywietrznik montuje się na kalenicę.
Wymiary: 580 x 235 x 30 mm
Zawartość opakowania: Wywietrznik.

Czarny	12	144	Zamówienie	73090
--------	----	-----	------------	-------



Niskociśnieniowe kominki wentylacyjne do pokryć bitumicznych

VILPE® ALIPAI 75

Zastosowanie: Kominek niskociśnieniowy do wentylacji izolacji dachowej dla dachów płaskich, bitumicznych. Wykonany z czarnego polipropylenu (PP). Podstawę montujemy gorącą masą bitumiczną, pomiędzy dwie warstwy papy.
Wymiary: Ø 75 mm, wysokość 395 mm. Szerokość kołnierza 150 mm.
Zawartość opakowania: kominek niskociśnieniowy.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	18	144*	Magazyn	73002



VILPE® ALIPAI FLOW 110

Zastosowanie: Kominek niskociśnieniowy do wentylacji izolacji dachowej dla dachów płaskich, bitumicznych. Wykonany z czarnego polipropylenu (PP). Podstawę montujemy gorącą masą bitumiczną, pomiędzy dwie warstwy papy.
Wymiary: Ø 110 mm, wysokość 476 mm. Szerokość kołnierza 150 mm.
Zawartość opakowania: kominek niskociśnieniowy.

Czarny	11	88*	Magazyn	732102
Szary	11	88*	Magazyn	732107
Jasnoszary	11	88*	Magazyn	732101



*EUR-240

Niskociśnieniowe kominki wentylacyjne do pokryć bitumicznych

VILPE® ALIPAI FLOW 160

Zastosowanie: Kominek niskociśnieniowy do wentylacji izolacji dachowej dla dachów płaskich, bitumicznych. Wykonany z czarnego polipropylenu (PP). Podstawę montujemy gorącą masą bitumiczną, pomiędzy dwie warstwy papy.
Wymiary: Ø 160 mm, wysokość 509 mm. Szerokość kołnierza 150 mm.
Zawartość opakowania: kominek niskociśnieniowy, FLOW-kołnierz.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	6	48*	Magazyn	730162



VILPE® kołnierz ALIPAI 110 do pokryć z PVC

Zastosowanie: Kołnierz Alipai PVC w kształcie stożka, poprawia wodoszczelność i jest łatwy w instalacji. Kołnierz Alipai jest wykonany z tworzywa sztucznego, instaluje się go na dachu poprzez zgrzewanie. Obejma ze stali nierdzewnej jest używana do dokręcenia kołnierza wokół otworu wentylacyjnego Alipai.
Wymiary: Ø 110 mm.
Zawartość opakowania: kominek niskociśnieniowy, kołnierz.

Szary	10		Magazyn	730102
Jasnoszary	10		Magazyn	730103



Zastosowanie: Do podłączenia wentylatora dachowego VILPE® ECo 110S na przewodzie o średnicy Ø 110 mm.
Zawartość opakowania: Adapter.

Czarny	10	240	Zamówienie	736922
--------	----	-----	------------	--------



Przejścia dachowe dla kolektorów słonecznych

VILPE® SOLAR UNITILE przejście dachowe

Zastosowanie: Pasuje do wszystkich rodzajów dachów pokrytych dachówką cementową i ceramiczną.
Wymiary: Szerokość 400 mm i długość 532 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, podkład, dolny wspornik, uszczelka i wkręty, szablon i instrukcja montażu.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	20	Zamówienie	756522
Brazowy	1	20	Zamówienie	756524
Szary	1	20	Zamówienie	756527
Czerwony	1	20	Zamówienie	756528
Ceglasty	1	20	Zamówienie	756529



VILPE® SOLAR uniwersalne przejście do dachów stalowych

Zastosowanie: Do wszystkich rodzajów dachów stalowych, niezależnie od profilu dachu. Gumowy kołnierz posiada aluminiową podstawę, którą modeluje się w zależności od kształtu pokrycia dachowego.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka i wkręty, silikon, szablon i instrukcja montażu.

Czarny	1	18	Zamówienie	75612
Brazowy	1	18	Zamówienie	75614
Szary	1	18	Zamówienie	75617
Czerwony	1	18	Zamówienie	75618
Ceglasty	1	18	Zamówienie	75619



VILPE® SOLAR przejście dachowe CLASSIC

Zastosowanie: Przejście dachowe Classic jest stosowane dla stalowych (płaskich) i bitumicznych pokryć dachowych. Montuje się je na gotowy dach. Zalecany silikon podczas montażu na dachu bitumicznym.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, uszczelka i wkręty, silikon, instrukcja montażu.

Czarny	1	36	Magazyn	75622
Szary	1	36	Magazyn	75627



VILPE® SOLAR przejście dachowe HL 200

Zastosowanie: Przejście dachowe stosowane dla dachów bitumicznych, dla dachów o spadku mniejszym niż 20% (11,5 stopnia). Montuje się je pomiędzy dwie warstwy pokrycia dachu.
Wymiary: Wysokość kołnierza 200 mm.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, wkręty, instrukcja montażu.

Czarny	1	8	Zamówienie	75672
--------	---	---	------------	-------



VILPE® uszczelnienie przewodu solarnego 4-50mm

Zastosowanie: Uszczelnienie z wytrzymałej i elastycznej gumy technicznej zapewnia wodoszczelne wyprowadzenie ponad dach przewodów, rur i kabli elektrycznych o średnicy 4-50 mm. Dostępne jest jako dodatkowy asortyment dla Przejść dachowych do kolektorów słonecznych.
Zawartość opakowania: Uszczelnienie przewodu, zacisk.

			Magazyn	75701
--	--	--	---------	-------



Przejścia dachowe dla kominów

VILPE® przejście dachowe dla kominów nr 1 okrągłe – zestaw

Zastosowanie: Odpowiednie dla kominów okrągłych o \varnothing 200-265 mm. Jeśli przejście dachowe dla kominów będzie montowane na innym pokryciu dachowym niż bitumiczne wymagana jest Uszczelka Nr 1.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, gumowa uszczelka, obejma, zestaw przejściowy i instrukcja montażu.

VILPE® przejście dachowe dla kominów nr 2 okrągłe – zestaw

Zastosowanie: Odpowiednie dla kominów okrągłych o \varnothing 270-380 mm. Jeśli przejście dachowe dla kominów będzie montowane na innym pokryciu dachowym niż bitumiczne wymagana jest Uszczelka Nr 2.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, gumowa uszczelka, obejma, zestaw przejściowy i instrukcja montażu.

VILPE® przejście dachowe dla kominów nr 1 okrągłe

Zastosowanie: Odpowiednie dla kominów okrągłych o \varnothing 200-265 mm. Przeznaczone do montażu na pokryciu bitumicznym.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, gumowa uszczelka, obejma i instrukcja montażu.

VILPE® przejście dachowe dla kominów nr 2 okrągłe

Zastosowanie: Odpowiednie dla kominów okrągłych o \varnothing 270-380 mm. Przeznaczone do montażu na pokryciu bitumicznym.
Zawartość opakowania: Przejście dachowe, gumowa uszczelka, obejma i instrukcja montażu.

VILPE® uszczelka dla przejścia dla kominów

Zastosowanie: Uszczelka dla przejścia dla kominów zabezpiecza przed dostawaniem się wody do warstwy izolacyjnej dachu.
Zawartość opakowania: Uszczelka.

VILPE® zestaw przejściowy nr 1 – rozszerzenie

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o \varnothing 12-19-25-38-50-60-75-100 mm.
Zawartość opakowania: Przejście antenowe, zacisk.

VILPE® zestaw przejściowy nr 2 – rozszerzenie

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o \varnothing 12-19-25-38-50-60-75-100 mm.
Zawartość opakowania: Przejście antenowe, zacisk.

VILPE® uszczelka paroszczelna 100-380

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o \varnothing 12-19-25-38-50-60-75-100 mm.
Zawartość opakowania: Przejście antenowe, zacisk.

VILPE® przejście dachowe dla kominów modułowych

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o \varnothing 12-19-25-38-50-60-75-100 mm.
Zawartość opakowania: Przejście antenowe, zacisk.

VILPE® obudowa modułowa komin

Zastosowanie: Przejście dla anten i przewodów wykonane z czarnej gumy EPDM i kolorowego polipropylenu (dolna część). Do zamontowania tego elementu jest potrzebne przejście dachowe, odpowiednie do rodzaju dachu.
Wymiary: Odpowiednie dla przewodów o \varnothing 12-19-25-38-50-60-75-100 mm.
Zawartość opakowania: Przejście antenowe, zacisk.

kolor	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Czarny	1	12*	Zamówienie	742422
Brązowy	1	12*	Zamówienie	742424
Szary	1	12*	Zamówienie	742427
Ceglasty	1	12*	Zamówienie	742429

Czarny	1	6*	Zamówienie	742432
Szary	1	6*	Zamówienie	742437
Ceglasty	1	6*	Zamówienie	742439

Czarny	1	14*	Zamówienie	741022
Brązowy	1	14*	Zamówienie	741024
Szary	1	14*	Zamówienie	741027

Czarny	1	6*	Zamówienie	741032
Brązowy	1	6*	Zamówienie	741034
Szary	1	6*	Zamówienie	741037

Czarny			Zamówienie	73218
--------	--	--	------------	-------

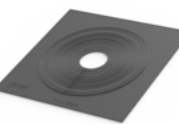
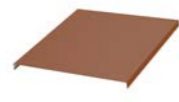
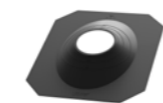
Czarny	1	19	Zamówienie	742402
Szary	1	19	Zamówienie	742407
Ceglasty	1	19	Zamówienie	742409

Czarny	1	19	Zamówienie	742412
Szary	1	19	Zamówienie	742417
Ceglasty	1	19	Zamówienie	742419

Czarny	1		Zamówienie	73217
--------	---	--	------------	-------

Czarny	1		Zamówienie	742502
Szary	1		Zamówienie	742507
Ceglasty	1		Zamówienie	742509

Czarny	1		Zamówienie	742512
Szary	1		Zamówienie	742517
Ceglasty	1		Zamówienie	742519



*EUR-240

Wpusty dachowe ze stali nierdzewnej kwasoodpornej

Gama metalowych wpustów dachowych VILPE® wykonana jest ze stali kwasoodpornej (A4 / 316) i została zaprojektowana tak, aby służyć w nawet najbardziej wymagających warunkach klimatycznych. Kolierz wpustu dachowego jest wstępnie zaizolowany, aby ułatwić mocowanie do membran bitumicznych.

Metalowe wpusty dachowe nadają się do wszystkich dachów o łagodnym nachyleniu. Świetnie sprawdzają się w trakcie prac renowacyjnych jako produkty zastępujące stare wpusty dachowe.

Modele A Wpustów dachowych wyposażone są w miskę zbiorczą i są odpowiednie do zastosowania w miejscach o podwyższonych wymaganiach przepływu wody. Modele A mają także większy filtr niż wpusty modelu C podobnej wielkości. Model C wpustów nie posiada także miski zbiorczej.

Metalowe wpusty dachowe zapewniają elastyczność montażową w zakresie średnic przewodów: 75, 110 i 160 mm, Produkty mają różne długości, począwszy od 350 mm, które można skrócić tak, aby dopasować je do instalacji. Jednak należy pamiętać, że wpust C-90 200 stanowi tutaj wyjątek.

Ofertę metalowych wpustów dachowych uzupełnia szeroka gama akcesoriów; elementów grzewczych, plastikowych kratki przeciwiściowych i izolacji przeciwkondensacyjnej. Umożliwia to dostosowanie ich konfiguracji do indywidualnych potrzeb. Akcesoria mogą być skompletowane z wpustami już w fabryce, lub mogą być zmontowane samodzielnie, na budowie.

Wpusty dachowe zostały zaprojektowane i przetestowane zgodnie z normą SFS EN 1253-2. Badania obejmują naprężenia mechaniczne na kratce i odpływie, naciśnienie z wodą, podciśnienie z powietrzem oraz pomiary natężenia przepływu z i bez kratki.

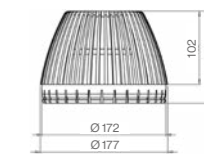
model	bez kratki (l/s)	z kratką (l/s)
C-75	2,2	1,8
C-110	5,3	4,8
C-160	8,2	7,8
A-75	5,7	4,5
A-110	6,1	5,7
A-160	8,2	7,9

Kratki plastikowe

VILPE® Kratka liściowa z tworzywa sztucznego do wpustu dachowego model A

Zastosowanie: Kratka zabezpieczająca do wpustów dachowych lub rynien. Zapobiega zapychaniu rur z opadłych liści i gałęzi. Pasuje do wpustów dachowych 75-160mm – modeli A.
Zawartość opakowania: kratka zabezpieczająca.

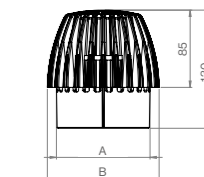
model	numer produktu
A 75-160	392209



VILPE® Kratka liściowa z tworzywa sztucznego do wpustu dachowego model C

Zastosowanie: Kratka zabezpieczająca do wpustów dachowych lub rynien. Zapobiega zapychaniu rur z opadłych liści i gałęzi. Pasuje do wpustów dachowych modelu C.
Zawartość opakowania: kratka zabezpieczająca.

model	numer produktu	A	B
C-75	392205	68	88
C-90	392206	83	103
C-110	392207	103	123
C-160	392208	154	174

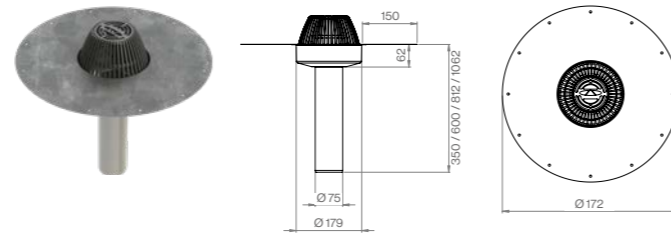


Wpusty dachowe, Model A

VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model A Ø 75

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. Wpusty dachowe Model A posiada miskę zbiorczą. W komplecie kratka liściowa Model A.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka kratka przeciwiłściowa.

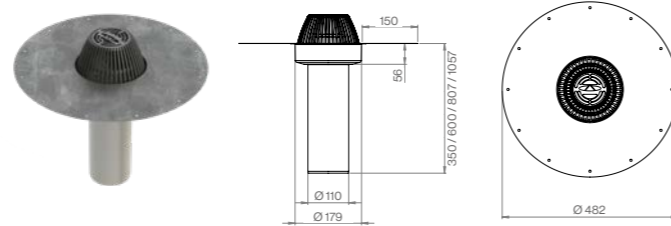
dlugość	numer produktu
350 mm	390001
600 mm	390002
750 mm	390003
1000 mm	390004



VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model A Ø 110

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. Wpusty dachowe Model A posiada miskę zbiorczą. W komplecie kratka liściowa Model A.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka kratka przeciwiłściowa.

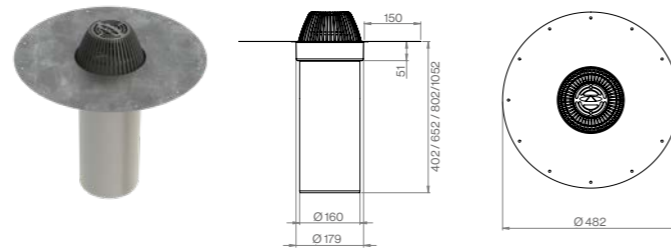
dlugość	numer produktu
350 mm	390021
600 mm	390022
750 mm	390023
1000 mm	390024



VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model A Ø 160

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. Wpusty dachowe Model A posiada miskę zbiorczą. W komplecie kratka liściowa Model A.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka kratka przeciwiłściowa.

dlugość	numer produktu
350 mm	390031
600 mm	390032
750 mm	390033
1000 mm	390034

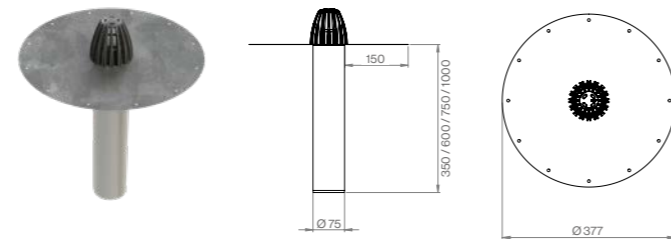


Wpusty dachowe, Model C

VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model C Ø 75

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. W komplecie kratka liściowa Model C.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka przeciwiłściowa.

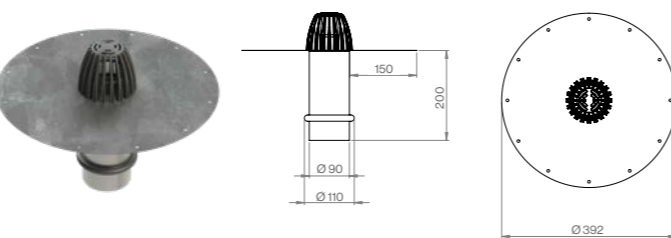
dlugość	numer produktu
350 mm	391001
600 mm	391002
750 mm	391003
1000 mm	391004



VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model C Ø 90

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. W komplecie kratka liściowa Model C.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka przeciwiłściowa.

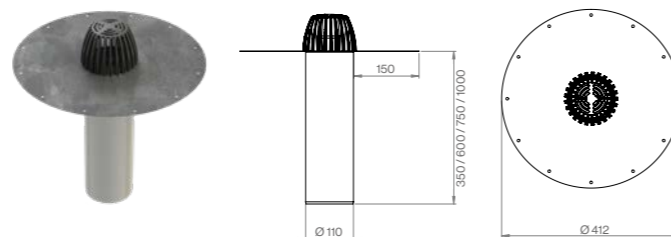
dlugość	numer produktu
200 mm	391011



VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model C Ø 110

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. W komplecie kratka liściowa Model C.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka przeciwiłściowa.

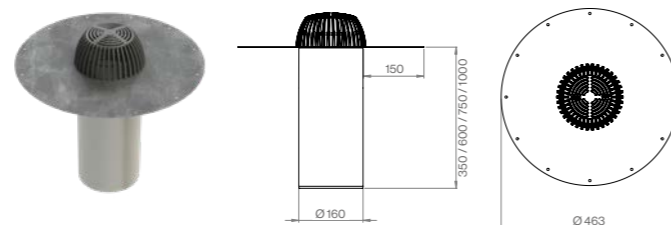
dlugość	numer produktu
350 mm	391021
600 mm	391022
750 mm	391023
1000 mm	391024



VILPE® wpust dachowy ze stali kwasoodpornej, model C Ø 160

Zastosowanie: Wpust dachowy z zagruntowanym kołnierzem do dachów o łagodnym spadku. W komplecie kratka liściowa Model C.
Zawartość opakowania: Wpust dachowy, kratka przeciwiłściowa.

dlugość	numer produktu
350 mm	391031
600 mm	391032
750 mm	391033
1000 mm	391034



Akcesoria do wpustów dachowych

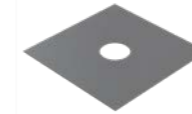
VILPE® grzałka do wpustu dachowego

Zastosowanie: Do ogrzewania wpustu dachowego, zabezpieczenie przed zamarzaniem.
Zawartość opakowania: 1,5 m kabel grzewczy w osłonie.



VILPE® kołnierz bitumiczny do wpustu dachowego

Zastosowanie: Fabrycznie montowany kołnierz bitumiczny przyspiesza montaż na pokryciu z blachy bitumicznej oraz zapewnia wodoszczelne zamocowanie wpustu.
Wymiary: 500x500 mm.
Zawartość opakowania: Kołnierz bitumiczny.



Cięcie na określoną długość

396000

VILPE® izolacja przeciwkondensacyjna do wpustu dachowego model A

Zastosowanie: Zapobiega kondensacji pary wodnej w wpustach dachowych. Materiał izolacyjny jest instalowany na zewnątrz przewodu i wokół miski zbiorczej.
Wymiary: Grubość izolacji 13 mm.
Zawartość opakowania: Izolacja kondensacyjna.



VILPE® izolacja przeciwkondensacyjna do wpustu dachowego model C

Zastosowanie: Zapobiega kondensacji pary wodnej w wpustach dachowych. Materiał izolacyjny jest montowany na zewnątrz przewodu.
Wymiary: Grubość izolacji 13 mm.
Zawartość opakowania: Izolacja kondensacyjna.



model	numer produktu
75 14W	392000
110 14W	392002
160 14W	392003
75 16W	392010
110 16W	392011
160 16W	392012
160 32W	392004

model	numer produktu
75-90	392210
110	392211
C-160/A-75-160	392212

A-75 350	395001
A-75 600	395002
A-75 750	395003
A-75 1000	395004
A-110 350	395021
A-110 600	395022
A-110 750	395023
A-110 1000	395024
A-160 350	395031
A-160 600	395032
A-160 750	395033
A-160 1000	395034

C-75 350	395101
C-75 600	395102
C-75 750	395103
C-75 1000	395104
C-110 350	395121
C-110 600	395122
C-110 750	395123
C-110 1000	395124
C-160 350	395131
C-160 600	395132
C-160 750	395133
C-160 1000	395134



Wpusty dachowe

VILPE® AM wpust dachowy kołnierz bitumiczny

Zastosowanie: Kompatybilny ze wszystkimi wielowarstwowymi i jednowarstwowymi dachami bitumicznymi. Przewód ma długość 350 mm. Modele fi75 mm mogą być wykorzystywane do systemów grawitacyjnych jak i podciśnieniowych. Wpust dachowy AM może być również wykonany z możliwością montażu na innych pokryciach dachowych.

Zawartość opakowania: Wpust, kratka zabezpieczająca, masa uszczelniająca.

VILPE® AM wpust dachowy kołnierz PVC, szary

Zastosowanie: Odpływowy wpust dachowy stosowany na pokryciach dachowych PVC.

Zawartość opakowania: wpust, kratka zabezpieczająca, masa uszczelniająca.

VILPE® AM wpust dachowy kołnierz PVC, jasnoszary

Zastosowanie: Odpływowy wpust dachowy stosowany na pokryciach dachowych PVC.

Zawartość opakowania: wpust, kratka zabezpieczająca, masa uszczelniająca.

VILPE® AM kabel grzewczy 230V/14W

Zastosowanie: Do ogrzewania wpustu dachowego AM.

Zawartość opakowania: kabel grzewczy.

VILPE® AM kratka zabezpieczająca zewnętrzna

Zastosowanie: Kratka zabezpieczająca do wpustów dachowych lub rynien. Zapobiega zapychaniu rur z opadłych liści i gałęzi.

Zawartość opakowania: kratka zabezpieczająca.

VILPE® AM kratka zabezpieczająca wewnętrzna

Zastosowanie: Kratka zabezpieczająca do wpustów dachowych lub rynien. Zapobiega zapychaniu rur z opadłych liści i gałęzi.

Zawartość opakowania: kratka zabezpieczająca.

VILPE® CM wpust dachowy

Zastosowanie: Odpowiedni dla bitumicznych pokryć dachowych. Szerokość kołnierza wynosi 150 mm.

Zawartość opakowania: wpust, kratka zabezpieczająca.

VILPE® kratka zabezpieczająca 75-125 mm

Zastosowanie: Kratka zabezpieczająca 75-125 mm do wpustów dachowych lub rynien. Zapobiega zapychaniu rur z opadłych liści i gałęzi.

Zawartość opakowania: kratka zabezpieczająca.

VILPE® CM kratka zabezpieczająca

Zawartość opakowania: kratka zabezpieczająca.

Podkładki

VILPE® Podkładka

Zastosowanie: Do mocowania płyt izolacyjnych. Odstęp mocowania w kierunku pionowym wynoszą ok. 1 metr. W przypadku szczeliny podkładka przytwierdza jednocześnie dwie płyty. Do przymocowania cięższych płyt zalecamy podkładki lub ZN-50.

Zawartość opakowania: Podkładka.

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Ø 75 mm	8	64*	Magazyn	72007
Ø 90 mm	8	32	Magazyn	72009
Ø 110 mm	8	64*	Magazyn	72011
Ø 160 mm	6	48	Magazyn	72013

Ø 110 mm	8	64*	Magazyn	72048
Ø 160 mm	6	48*	Magazyn	72049

Ø 110 mm	8	32	Magazyn	72052
Ø 160 mm	6	48*	Magazyn	72053

Dla wpustów AM Ø 50/75/90/110	Magazyn	72000
Dla wpustów AM Ø 160	Magazyn	72001

	Zamówienie	72130
--	------------	-------

	100	400	Zamówienie	72140
--	-----	-----	------------	-------

Ø 75 mm	18	72	Magazyn	72407
Ø 110 mm	20	80	Magazyn	72411

			Magazyn	72424
--	--	--	---------	-------

	50	400	Zamówienie	72420
--	----	-----	------------	-------

			Zamówienie	72422
--	--	--	------------	-------

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
ZN-40	1000	50000	Magazyn	9546024
ZN-50	500	30000	Magazyn	9546025



Szczelne przejścia dachowe do dachów płaskich

VILPE® szczelne przejście dla dachów płaskich

Zastosowanie: Szczelne przejście dachowe dla przewodów okrągłych wykonane z gumy EPDM. Podstawa jest instalowana dzięki gorącej masie bitumicznej pomiędzy dwie warstwy papy. Materiał, z którego wykonane są przejścia jest odporny na temp. -30...+90°.

Wymiary: Wysokość 150 mm. Otwór jest cięty w zależności od średnicy rury.

Zawartość opakowania: Zestawy od nr 1-6 zawierają nierdzewną obejmę. Dla nr 7-12 obejmę należy zamówić osobno.

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
NO-1 Ø 12/19/25/38	20	480*	Magazyn	70040
NO-2 Ø 50/60	20	480*	Magazyn	70060
NO-3 Ø 75/90	20	480*	Magazyn	70090
NO-4 Ø 110/125	20	480*	Magazyn	70125
NO-4.5 Ø 130/140	20	480*	Magazyn	70130
NO-5 Ø 150/175	10	480*	Magazyn	70175
NO-6 Ø 200/250	10	300*	Zamówienie	70250
NO-7 Ø 275/325		50	Zamówienie	70325
NO-8 Ø 350/400	20	50	Zamówienie	70400
NO-9 Ø 500/525/550/575	1	20	Zamówienie	71050
NO-10 Ø 600/625/650/675	1	20	Zamówienie	71060
NO-11 Ø 700/725/750/775	1	20	Zamówienie	71070
NO-12 Ø 800/825/850/875	1	20	Zamówienie	71080



VILPE® obejma metalowa

Zastosowanie: Dokręcana, ocynkowana obejma zaciskowa do mocowania Szczelnego Przejścia Dachowego VILPE®.

Wymiary: Szerokość 12 mm.

Zawartość opakowania: Obejma.

Ø 24-44		15000	Zamówienie	711601
Ø 50-145	50	3000	Zamówienie	711714
Ø 50-215	50	3000	Zamówienie	711721
Ø 50-370	50	3000	Zamówienie	711737
Ø 70-570		3000	Zamówienie	711757
Ø 630	150	150	Zamówienie	711663
Ø 730	150	150	Zamówienie	711673
Ø 830	150	150	Zamówienie	711683



VILPE® szczelne przejście dachowe

Zastosowanie: Przejście dachowe dla przewodów okrągłych do uszczelnienia dachu przydatne przy jego modernizacji.

Zawartość opakowania: Przejście i obejma.

Ø 19-90	1	84	Magazyn	70510
Ø 110-170	1	48	Magazyn	70514
Ø 160-250	1	24	Zamówienie	70518



VILPE® RHS-przejście

Zastosowanie: Przejście dachowe dla przewodów kwadratowych. Obejmę dobieramy odpowiednio do średnicy przewodu.

Zawartość opakowania: Przejście.

40x40/50x50 /60x60/70x70	20	480*	Zamówienie	71090
80x80/100x100 /120x120/140x140	10	480*	Zamówienie	71094

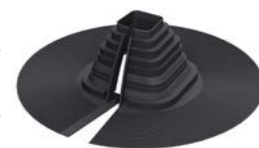


VILPE® RHS-RETROFIT

Zastosowanie: Przejście dachowe dla przewodów kwadratowych. Obejmę dobieramy odpowiednio do średnicy przewodu.

Zawartość opakowania: Przejście.

80x80/100x100 /120x120/140x140/150x150			Zamówienie	71745
--	--	--	------------	-------



VILPE® obejma metalowa

Zastosowanie: Obejmę należy dobrać w zależności od rozmiaru przewodu.

40 X 40	1200*	Zamówienie	711198
50 X 50	1200*	Zamówienie	71120
60 X 60	1200*	Zamówienie	71122
70 X 70	1200*	Zamówienie	71123
80 X 80	1200*	Zamówienie	71124
90 X 90	1200*	Zamówienie	71125
100 X 100	1200*	Zamówienie	71126
120 X 120	1200*	Zamówienie	71128
140 X 140	1200*	Zamówienie	711282
150 X 150	1200*	Zamówienie	711284



Szczelne przejścia dachowe do dachów płaskich

VILPE® przejście dla pokryć metalowych

Zastosowanie: Do przeprowadzenia przez dach różnych typów przewodów okrągłych. Wykonane z czarnej gumy EPDM oraz metalowej podstawy, która dopasowuje się do profilu pokrycia. Podstawa przejść nr 1-3 jest okrągła, a nr 4-6 kwadratowa.

Zawartość opakowania: Przejście.

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
NO-1 Ø12/19/25/28/38/50/60/75/90		500	Magazyn	71701
NO-2 Ø75/90/110/125/150		500	Magazyn	71702
NO-3 Ø110/125/150/175/200		500	Magazyn	71703
NO-4 (7) Ø150/280	10	50	Zamówienie	71716
NO-5 (8) Ø180/330	5	50	Zamówienie	71717
NO-6 (9) Ø260/460	5	50	Zamówienie	71718
MAXI Ø330/660	5	25	Zamówienie	71719
Ø 10-100	1	84	Magazyn	71742
Ø 100-230	1	36	Magazyn	71744



VILPE® przejście dla pokryć metalowych – pakiet

Zastosowanie: Dla różnych typów przewodów.
Zawartość opakowania: Przejście, wkręty, silikon i metalowa obejma.

Szczelne bariery parowe

VILPE® szczelna bariera parowa

Zastosowanie: Uszczelnienie bariery parowej.
Wymiary: Wysokość 33 mm

Zawartość opakowania: przejście wykonane z gumy EPDM.

HT-50 Ø 50	20	480*	Zamówienie	71205
HT-75 Ø 75	20	480*	Zamówienie	71207
HT-110 Ø 110	20	480*	Zamówienie	71211
HT-125 Ø 125	20	480*	Zamówienie	71213
HT-160 Ø 160	20	480*	Zamówienie	71216



VILPE® wysoka szczelna bariera parowa

Zastosowanie: Uszczelnienie bariery parowej.
Wymiary: Wysokość 133 mm

Zawartość opakowania: przejście wykonane z gumy EPDM.

HTH-110 Ø 110	15	480*	Zamówienie	71212
---------------	----	------	------------	-------

Przejścia dachowe antenowe PVC

VILPE® przejście dachowe antenowe PVC

Zastosowanie: Odpowiednie do uszczelnienia przewodów dla dachów płaskich. Przejścia dachowe znajdują zastosowanie jako do uszczelnienia przewodów wentylacyjnych.

Wymiary: Średnica przewodu Ø 12-100 mm i 110-160 mm

Zawartość opakowania: przejście wykonane z PVC

model	kolor	szt. /opak.	dostępność	numer produktu
Ø 12-100 mm	Jasnoszary	10	Magazyn	70601
Ø 12-100 mm	Szary	10	Magazyn	70602
Ø 110-160 mm	Jasnoszary	10	Magazyn	70611
Ø 110-160 mm	Szary	10	Magazyn	70612



Łączniki Power A i narzędzia

VILPE® Power A (o kwadratowym przekroju)

Zastosowanie: W budownictwie do łączenia między sobą różnych miękkich materiałów, na przykład warstw izolacji. Długość elementu mocującego jest dobierana w zależności od grubości izolacji. Sworzeń ma sześciokątny lub czterokątny występ, w zależności od długości połączenia, służący do osadzenia wkrętaka. Surowiec: poliamid antykorozyjny, wysokoudarowy, zbrojony włóknem szklanym.

Wymiary: Główna Power A ma średnicę 50 mm, średnica spirali – 28 mm.

Zawartość opakowania: Łącznik Power A.

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
60, 00 mm	250	6000	Zamówienie	284060
70, 00-20 mm	250	6000	Zamówienie	284070
90, 20-40 mm	250	6000	Zamówienie	284090
110, 40-60 mm	250	4500	Zamówienie	284110
130, 60-80 mm	250	4500	Zamówienie	284130
150, 80-100 mm	250	3000	Zamówienie	284150
175, 100-120 mm	250	3000	Zamówienie	28175
200, 130-150 mm	250	2000	Zamówienie	28200
225, 160-170 mm	250	1000	Zamówienie	28225



VILPE® narzędzia do Power

Power z okrągłym trzpieniem mocowany jest przy pomocy wkrętaka z sześciokątną nasadką. Typ nasadki wkrętaka do montażu zależy od długości mocowania. Długość nasadki powinna być o 50 mm większa niż ogólna długość elementu mocującego Power. Power z czworokątnym trzpieniem mocowany jest przy pomocy czworokątnej nasadki.

model	grubość	dostępność	numer produktu
350-2X NARZĘDZIE TORX	350	Magazyn	910135
500-2X NARZĘDZIE TORX	500	Magazyn	910150
POWER-350	350	Magazyn	90133



Łączniki Croco

Łączniki Croco A służą do mocowania jednowarstwowego pokrycia dachowego membranowego (lub izolacji), natomiast łączniki Croco B służą do mocowania wielowarstwowych pokryć dachowych (lub izolacji).

Łączniki Croco A i Croco B mogą być stosowane, gdy strop jest wykonany ze stali, betonu lub drewna.

- Strop stalowy: przymocuj za pomocą wkrętu punktowego KLA
- Strop drewniany: mocowany za pomocą wkrętów do metalu/drewna lub uniwersalnych regulowanych śrub 95
- Strop betonowy: mocowany za pomocą śrub do betonu lub uniwersalnych regulowanych śrub do betonu 95 lub 150

Zmień długość Croco za pomocą regulowanych śrub

Nowoczesne łączniki Croco A i B z regulowanymi śrubami umożliwiają wykonanie instalacji dachowych łatwiej i szybciej, ponieważ długość mocowań można łatwo regulować podążając za spadkiem dachu. Ryzyko błędów montażowych zmniejsza się, gdy elementy łączne można regulować w zależności od grubości pokrycia dachowego i izolacji materiału. Jeden model łącznika obejmuje szerszy zakres grubości izolacji.

Regulowane śruby są dostępne w dwóch długościach:

- Regulowana śruba Croco 80 (gniazdo 80 mm i śruba 95 mm)
- Regulowana śruba Croco 125 (gniazdo 125 mm i śruba 150 mm)

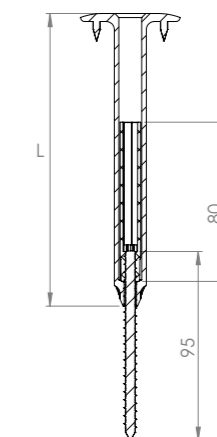
Do montażu używane jest narzędzie Torx T-25 (7 mm). W przypadku instalacji produktu w betonie, wiertło M lub podobne narzędzie jest również potrzebne, ponieważ wymagane jest wstępne nawiercenie. Dostępne jest również przedłużenie wiertła M. Narzędzie Torx i wiertło M z przedłużką są sprzedawane osobno.



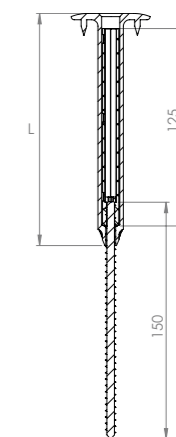
VILPE® łącznik Croco A + regulowana śruba



VILPE® łącznik Croco B + regulowana śruba



VILPE® łącznik Croco A + regulowana śruba 95. L to długość łącznika Croco.



VILPE® łącznik Croco A + regulowana śruba 150. L to długość łącznika Croco.

Croco A i Croco B

VILPE® Croco A

Zastosowanie: Do mocowania pojedynczej warstwy pokrycia dachowego i materiału termoizolacyjnego z blachą profilowaną, podłożem betonowym lub drewnianym. Mocowanie odbywa się za pomocą metalowego wkrętu do stali lub betonu lub przy pomocy gwoźdźcia do betonu. Croco-A ma 4 bolce na dolnej powierzchni główki zwiększające odporność na rozdarcie. Średnica główki Croco wynosi 50 mm. Długość elementu mocującego jest dobierana w zależności od grubości izolacji i długości gwoźdźcia lub wkrętu.

Wymiary: Średnica główki Croco wynosi 50 mm
Zawartość opakowania: Łącznik Croco A.

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
CROCO A-20	500	56000*	Zamówienie	02020
CROCO A-50	500	18000*	Zamówienie	02050
CROCO A-80	500	12000	Zamówienie	02080
CROCO A-100	500	18000*	Zamówienie	02100
CROCO A-120	500	14000*	Zamówienie	02120
CROCO A-150	500	14000*	Zamówienie	02150
CROCO A-170	500	10000*	Zamówienie	02170
CROCO A-200	500	10000*	Zamówienie	02200
CROCO A-230	250	7000*	Zamówienie	02230
CROCO A-250	250	5000*	Zamówienie	02250
CROCO A-300	250	5000*	Zamówienie	022300
CROCO A-350	250	5000*	Zamówienie	022350
CROCO A-400	250	3000*	Zamówienie	022400
CROCO A-450	250	3000*	Zamówienie	022450
CROCO A-500	250	3000*	Zamówienie	022500
CROCO A-550	125	3000*	Zamówienie	022550
CROCO A-600	125	3000*	Zamówienie	022600
CROCO A-650	125	3000*	Zamówienie	022650
CROCO A-700	125	3000*	Zamówienie	022700



VILPE® Croco B

Zastosowanie: Do mocowania bitumicznego pokrycia dachowego i materiału termoizolacyjnego z blachą profilowaną, podłożem betonowym lub drewnianym. Mocowanie odbywa się za pomocą metalowego wkrętu do stali lub betonu lub przy pomocy gwoźdźcia do betonu. Długość elementu mocującego jest dobierana w zależności od grubości izolacji i długości gwoźdźcia lub wkrętu.

Wymiary: Średnica główki Croco wynosi 50 mm
Zawartość opakowania: Łącznik Croco B.

CROCO B-20	500	56000*	Magazyn	02520
CROCO B-30	500	42000*	Zamówienie	02530
CROCO B-50	500	42000*	Magazyn	02550
CROCO B-80	500	28000*	Magazyn	02580
CROCO B-100	500	18000*	Magazyn	02600
CROCO B-110	500	14000*	Zamówienie	02610
CROCO B-120	500	14000*	Magazyn	02620
CROCO B-140	500	14000*	Zamówienie	02640
CROCO B-150	500	14000*	Magazyn	02650
CROCO B-170	500	10000*	Magazyn	02654
CROCO B-200	500	10000*	Magazyn	02660
CROCO B-230	250	7000*	Magazyn	02664
CROCO B-250	250	7000*	Magazyn	02670
CROCO B-260	250	5000*	Zamówienie	02674
CROCO B-290	250	5000*	Zamówienie	02678
CROCO B-300	250	5000*	Magazyn	02680
CROCO B-350	250	5000*	Magazyn	02690
CROCO B-400	250	3000*	Magazyn	02700
CROCO B-450	250	3000*	Magazyn	02710
CROCO B-500	250	3000*	Magazyn	02720
CROCO B-550	125	3000*	Magazyn	02730
CROCO B-600	125	3000*	Magazyn	02740



Croco – narzędzia i śruby

VILPE® Croco regulowana śruba

Zastosowanie: Do montażu łącznika regulowanego Croco. Wkrętak z nasadką Torx 25 (TX25). Produkt jest niezbędny do zamontowania łącznika regulowanego Croco.

Wymiary: Nasadka: 80 mm, fi 7 mm. Wkrętak: 6.3 x 95 TX25.
Wymiary: Nasadka: 125 mm, fi 7 mm. Wkrętak: 6.3 x 150 TX25.
Zawartość opakowania: Śruba regulowana.

VILPE® narzędzia do Croco regulowane

Narzędzie Torx T-25 (7 mm) do regulowanych łączników Croco. W przypadku montażu do podłoża betonowego wymagane są M-Wiertło i M-Przedłużka-750, do nabycia osobno.

VILPE® KLA wkręt Torx

Zastosowanie: Croco A i B –elementy mocujące stosowane są do mocowania z blachą profilowaną lub podłożem drewnianym. Wkręty produkowane są z gwintem w 2 rozmiarach: Nr-1 – do blachy profilowanej o grubości do 1,25 mm. Długość wkrętu jest dobierana w zależności od grubości izolacji i długości elementu mocującego tak, by wkręt przebił stal co najmniej na grubość 15 mm.

Wymiary: 40-150 mm
Zawartość opakowania: Wkręt Torx.

VILPE® śruba do betonu TX

Zastosowanie: Ma zastosowanie przy mocowaniu Croco A i B do podłoża betonowego. Można stosować także przy mocowaniu z podłożem drewnianym i z blachą profilowaną. Głębokość montażu: Minimum 20 mm. Głębokość wiercenia: Minimum 40 mm.

Wymiary: 35-130 mm
Zawartość opakowania: Śruba do betonu TX.

VILPE® narzędzia do Croco B i Croco A

Wkrętak z nasadką dwustronną. Długość nasadki jest dobierana w zależności od długości elementu mocującego. Zaleca się stosowanie nasadki przynajmniej o 30 mm dłuższej od elementu mocującego.

Dla Croco z gwoździem lub śrubą należy wywiercić otwór o średnicy 5 mm. Gdy izolacja nie jest bardzo gruba można użyć wiertła SDS+. Gwoździec do betonu jest wbijany za pomocą elektrycznego nabijaka.

model	szt. /opak.	szt. /paleta	dostępność	numer produktu
Regulowana śruba 150	250	13500	Magazyn	02703
Regulowana śruba 95	250	27000	Magazyn	02704

model	grubość	dostępność	numer produktu
700-2X (7 mm)	700	Magazyn	910180
Narzędzie TORX regulowane			
M-WIERTŁO FI 5/35		Do wyczerpania	90290
M-WIERTŁO FI 5/55		Magazyn	90291
M-PRZEDŁUŻKA	750	Magazyn	90292

KLA-40 NR-1 WKREŃ TORX	40 mm	Zamówienie	425040
KLA-50 NR-1 WKREŃ TORX	50 mm	Magazyn	425050
KLA-70 NR-1 WKREŃ TORX	70 mm	Magazyn	425070
KLA-90 NR-1 WKREŃ TORX	90 mm	Magazyn	425090
KLA-110 NR-1 WKREŃ TORX	110 mm	Magazyn	425110
KLA-130 NR-1 WKREŃ TORX	130 mm	Magazyn	425130
KLA-150 NR-1 WKREŃ TORX	150 mm	Magazyn	425150

ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 35 TX 25	35 mm	Magazyn	672035
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 50 TX 25	50 mm	Magazyn	672050
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 60 TX 25	60 mm	Magazyn	672060
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 70 TX 25	70 mm	Magazyn	672070
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 80 TX 25	80 mm	Magazyn	672080
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 90 TX 25	90 mm	Magazyn	672090
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 100 TX 25	100 mm	Magazyn	672100
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 110 TX 25	110 mm	Magazyn	672110
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 120 TX 25	120 mm	Magazyn	672120
ŚRUBA DO BETONU 6.3 x 130 TX 25	130 mm	Magazyn	672130

065-2X WKREŃTAK TORX	65	Magazyn	910065
150-2X WKREŃTAK TORX	150	Magazyn	910115
350-2X WKREŃTAK TORX	350	Magazyn	910135
500-2X WKREŃTAK TORX	500	Magazyn	910150
700-2X WKREŃTAK TORX	700	Magazyn	910170
WIERTŁO FI 5/28 mm		Magazyn	90274
PRZEDŁUŻKA-400 SDS	400	Magazyn	90270
PRZEDŁUŻKA-600	600	Magazyn	90272
PRZEDŁUŻKA-800	800	Magazyn	90277
WIERTŁO 5X150/210 SDS+		Magazyn	9515206
M-WIERTŁO FI 5/35		Magazyn	90290
M-WIERTŁO FI 5/55		Magazyn	90291
M-PRZEDŁUŻKA-750	750	Magazyn	90292



Tabela doboru Croco A i B

* Brak amortyzacji
Amortyzację należy zwiększyć pod chodnikami dachowymi, podczas montażu na izolacji o dużej elastyczności oraz w miejscach, w których spodziewane są duże obciążenia.

izolacja (mm)	Croco A + KLA gwóźdź do betonu		Croco B + KLA gwóźdź do betonu		Croco A + KLA wkręt Torx		Croco B + KLA wkręt Torx		Croco A + śruba do betonu		Croco B + śruba do betonu		Croco + Regulowane śruba 95 mm		Croco + Regulowana śruba 150 mm	
	Croco A	gwóźdź	Croco B	gwóźdź	Croco A	wkręt	Croco B	wkręt	Croco A	wkręt	Croco B	wkręt	Croco A	Croco B	Croco A	Croco B
20*	20	45	20	45	20	40	20	40	20	35	20	35				
30	20	55	20	55	20	50	20	50	20	50	20	50				
40	20	65	20	65	20	70	20	70	20	60	20	60				
50*	50	45	50	45	50	40	50	40	50	35	50	35				
60	50	55	50	55	50	50	50	50	50	50	50	50				
70	50	65	50	65	50	70	50	70	50	60	50	60				
80	50	75	50	75	50	70	50	70	50	70	50	70				
90	80	55	80	55	80	50	80	50	80	50	80	50				
100	80	65	80	65	80	70	80	70	80	60	80	60				
110	100	55	100	55	100	50	100	50	100	50	100	50	100	100		
120	100	65	100	65	100	70	100	70	100	60	100	60	100	100		
130	120	55	120	55	120	50	120	50	120	50	120	50	100/120	100/120		
140	120	65	120	65	120	70	120	70	120	60	120	60	100/120	100/120		
150	20	75	20	75	120	70	120	70	120	70	120	70	120	120		
160	140	65	140	65	140	70	140	70	140	60	140	60	120/140	120/140		
170	150	65	150	65	150	70	150	70	150	60	150	60	140/150	140/150	150	150
180	150	75	150	75	150	70	150	70	150	70	150	70	140/150	140/150	150	150
190	170	65	170	65	170	70	170	70	170	60	170	60	150/170	150/170	150	150
200	170	75	170	75	170	70	170	70	170	70	170	70	170	170	150	150
210	170	85	170	85	170	90	170	90	170	80	170	80	170	170	150	150
220	200	65	200	65	200	70	200	70	200	60	200	60	200	200	150/200	150/200
230	200	75	200	75	200	70	200	70	200	70	200	70	200	200	150/200	150/200
240	200	85	200	85	200	90	200	90	200	80	200	80	200	200	150/200	150/200
250	230	65	230	65	230	70	230	70	230	60	230	60	230	230	150/200	150/200
260	230	75	230	75	230	70	230	70	230	70	230	70	230	230	200	200
270	230	85	230	85	230	90	230	90	230	80	230	80	230	230	200	200
280	250	75	250	75	250	70	250	70	250	70	250	70	250	250	200/250	200/250
290	250	85	260	75	250	90	260	70	250	80	260	70	250	250	200/250	200/250
300	250	95	260	85	250	90	260	90	250	90	260	70			200/250	200/250
310	250	105	260	95	250	110	260	90	250	100	260	70	300	300	250	250
320	250	115	290	75	250	110	290	70	250	110	260	70	300	300	250	250
330	300	75	300	75	300	70	300	70	300	70	300	70	300	300	250/300	250/300
340	300	85	300	85	300	90	300	90	300	80	300	80	300	300	250/300	250/300
350	300	95	300	95	300	90	300	90	300	90	300	90			250/300	250/300
360	300	105	300	105	300	110	300	110	300	100	300	100			300	300
370	300	115	300	115	300	110	300	110	300	110	300	110			300	300
380	350	75	350	75	350	70	350	70	350	70	350	70	350	350	300/350	300/350
390	350	85	350	85	350	90	350	90	350	80	350	80	350	350	300/350	300/350
400	350	95	350	95	350	90	350	90	350	90	350	90			300/350	300/350
410	350	105	350	105	350	110	350	110	350	100	350	100			350	350
420	350	115	350	115	350	110	350	110	350	110	350	110			350	350
430	350	125	350	125	350	130	350	130	350	120	350	120	400	400	350/400	350/400
440	400	85	400	85	400	90	400	90	400	80	400	80	400	400	350/400	350/400
450	400	95	400	95	400	90	400	90	400	90	400	90			350/400	350/400
460	400	105	400	105	400	110	400	110	400	100	400	100			400	400

izolacja (mm)	Croco A + KLA gwóźdź do betonu		Croco B + KLA gwóźdź do betonu		Croco A + KLA wkręt Torx		Croco B + KLA wkręt Torx		Croco A + śruba do betonu		Croco B + śruba do betonu		Croco + Regulowane śruba 95 mm		Croco + Regulowana śruba 150 mm	
	Croco A	gwóźdź	Croco B	gwóźdź	Croco A	wkręt	Croco B	wkręt	Croco A	wkręt	Croco B	wkręt	Croco A	Croco B	Croco A	Croco B
470	400	115	400	115	400	110	400	110	400	110	400	110			400	400
480	400	125	400	125	400	130	400	130	400	120	400	120	450	450	400/450	400/450
490	450	85	450	85	450	90	450	90	450	80	450	80	450	450	400/450	400/450
500	450	95	450	95	450	90	450	90	450	90	450	90			400/450	400/450
510	450	105	450	105	450	110	450	110	450	100	450	100			450	450
520	450	115	450	115	450	110	450	110	450	110	450	110			450	450
530	450	125	450	125	450	130	450	130	450	120	450	120	500	500	450/500	450/500
540	450	135	450	135	450	130	450	130	450	130	450	130	500	500	450/500	450/500
550	500	95	500	95	500	90	500	90	500	90	500	90			450/500	450/500
560	500	105	500	105	500	110	500	110	500	100	500	100			500	500
570	500	115	500	115	500	110	500	110	500	110	500	110			500	500
580	500	125	500	125	500	130	500	130	500	120	500	120	550	550	500/550	500/550
590	500	135	500	135	500	130	500	130	500	130	500	130	550	550	500/550	500/550
600	550	95	550	95	550	90	550	90	550	90	550	90			500/550	500/550
610	550	105	550	105	550	110	550	110	550	100	550	100			550	550
620	550	115	550	115	550	110	550	110	550	110	550	110			550	550
630	550	125	550	125	550	130	550	130	550	120	550	120	600	600	550/600	550/600
640	550	135	550	135	550	130	550	130	550	130	550	130	600	600	550/600	550/600
650	600	95	600	95	600	90	600	90	600	90	600	90			550/600	550/600
660	600	105	600	105	600	110	600	110	600	100	600	100			600	600
670	600	115	600	115	600	110	600	110	600	110	600	110			600	600
680	600	125	600	125	600	130	600	130	600	120	600	120	650	650	600/650	600
690	600	135	600	135	600	130	600	130	600	130	600	130	650	650	600/650	600
700	650	95	600	145	650	90	600	150	650	90					600/650	600
710	650	105	600	155	650	110	600	150	650	100					650	
720	650	115			650	110			650	110					650	
730	650	115			650	130			650	120			700		650/700	
740	650	135			650	130			650	130			700		650/700	
750	700	95			700	90			700	90					650/700	
760	700	105			700	110			700	100					700	
770	700	115			700	110			700	110					700	
780	700	125			700	130			700	120					700	
790	700	135			700	130			700	130					700	
800	700	145			700	150									700	
810	700	155			700	150										



Warunki Gwarancji

Niniejsza gwarancja stanowi dodatkowe świadczenie udzielone przez firmę **Vilpe Poland sp. z o.o. działającą w imieniu producenta – Vilpe Oy (zwaną dalej ‘Vilpe’) swojemu klientowi (zwanemu dalej ‘Klientem’).**

Vilpe udziela gwarancji na dostarczane przez siebie produkty (zwane dalej ‘Produktum’ lub ‘Produktami’) zgodnie z warunkami określonymi poniżej.

Gwarancja

Gwarancja techniczna obejmuje funkcjonowanie techniczne Produktu w celu do jakiego został przeznaczony, określonego w instrukcji jego montażu, działania i konserwacji. Tym samym gwarancja obejmuje szczelność przejść dachowych i jakość przepływu, izolację oraz wytrzymałość mechaniczną kominków wentylacyjnych. Vilpe nie udziela żadnej gwarancji w przypadku użycia Produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.

Gwarancja estetyczna ma zastosowanie dla deformacji Produktu, znacznych pęknięć Produktu oraz wszelkich poważnych zmian w plastikowych częściach produktu pod warunkiem, że powierzchnia Produktu została narażona na stały wpływ czynników klimatycznych lub ekologicznych, takich jak światło słoneczne. Gwarancja nie obejmuje normalnego odbarwienia lub zmiany koloru lub szkody korozyjnej w takich elementach jak silniki, części elektryczne, środki uszczelniające, części wykonane z blachy, wkręty ani uszczelki.

Okres gwarancyjny

Okres udzielenia gwarancji estetycznej na przejścia dachowe, kominki sanitarne i wentylacyjne oraz produkty do wentylacji przestrzeni dachowych i akcesoria wentylacyjne VILPE® wynosi dziesięć (10) lat, a okres gwarancji technicznej wynosi dwadzieścia (20) lat. VILPE zapewnia również dziesięcioletnią (10) gwarancję na nawiewniki ściennie Wive. Gwarancja nie obejmuje części, które ulegają zużyciu podczas normalnego użytkowania lub które są przeznaczone do okresowej wymiany (np. filtry). Okres gwarancji na silniki i części elektryczne wentylatorów dachowych VILPE® wynosi pięć (5) lat. Okres gwarancji rozpoczyna się od daty dostawy Produktu, która jest podana na dokumencie zakupu Produktu.

Warunki udzielania gwarancji

Niniejsza gwarancja zostaje uznana za obowiązującą jeśli spełnione są następujące warunki:

1. Produkt jest używany zgodnie z przeznaczeniem określonym przez Vilpe.
2. Produkt został zamontowany, użyty oraz konserwowany zgodnie z instrukcją jego montażu, działania i konserwacji.
3. Zakończenia przewodów wentylacyjnych (kominki wentylacyjne, sanitarne oraz wentylatory mechaniczne) oznaczone przez logo VILPE zostały zamontowane przy użyciu przejścia dachowego oznaczonego logiem VILPE, a także przy użyciu elastycznych przewodów podłączeniowych oznaczonych logiem VILPE (w przypadku produktów wymagających ich zastosowania).
4. Produkt został użyty w normalnych warunkach.
5. Gwarancja nie obejmuje szkód powstałych na skutek działania klęsk żywiołowych, katastrof ekologicznych, wyjątkowo wysokiego poziomu zanieczyszczenia środowiska, pożaru, wypadków, promieniowania czy innych przyczyn pozostających poza zakresem kompetencji Vilpe.
6. Klient zachowuje prawo własności do Produktu poddanego procedurze gwarancyjnej.

Gwarancja nie obejmuje wad spowodowanych przez:

1. montaż, użycie lub konserwację Produktu niezgodne z instrukcją jego montażu, działania i konserwacji, lub przez przeoczenie Instrukcji jego Montażu, Działania i Konserwacji,
2. reakcję chemiczną zachodzącą pomiędzy Produktem i innymi częściami strukturalnymi lub ciągły kontakt Produktu z zabrudzeniem,
3. nieostrożny, niewłaściwy transport, składowanie bądź posługiwanie się Produktem w miejscu pracy lub podczas montażu,
4. produkty innych firm w przypadku uszkodzenia części elektrycznych lub innych części mechanicznych,
5. Przejście dachowe, zakończenie przewodów wentylacyjnych lub komponent innej marki, połączonych z produktem VILPE,
6. użycie Produktu niezgodnie z przeznaczeniem, które w efekcie pogorszyło jego działanie,
7. wodę skroploną wewnątrz przewodów lub części wywietrznika dachowego lub innych zanieczyszczeń wewnątrz kanału,
8. używanie Produktu z nieodpowiednim systemem elektrycznym (np. w Stanach Zjednoczonych).

Procedura gwarancyjna

Klient musi przedstawić wszystkie roszczenia gwarancyjne firmie Vilpe w ciągu jednego (1) miesiąca od wykrycia wady lub od momentu, w którym wada powinna zostać wykryta. Roszczenie musi zawierać nazwę, adres, numer telefonu Klienta zgłaszającego prawo do gwarancji, data nabycia Produktu, kopię dokumentu sprzedaży oraz wyczerpujący i precyzyjny opis wady i momentu, w którym została ona wykryta po raz pierwszy. Numer Produktu firmy Vilpe musi znajdować się na dokumencie sprzedaży. Roszczenie musi zostać przesłane firmie Vilpe na piśmie, na adres siedziby Vilpe Poland Sp. z o.o. lub na adres biuro@vilpe.com.

Vilpe zachowuje prawo do usunięcia wady lub wymiany Produktu według własnego uznania.

W przypadku reklamacji produktów Wive, VILPE prześle Klientowi nowy produkt lub termostat. VILPE nie będzie wykonywać żadnych prac na miejscu ani serwisować żadnych części produktów Wive.

Vilpe zachowuje prawo do żądania zwrotu wadliwego Produktu przez Klienta do miejsca uzgodnionego przez Vilpe i Klienta, bądź do kontroli wadliwego Produktu, jego montażu oraz warunków użytkowania w miejscu jego montażu.

W przypadku reklamacji, Vilpe pokryje koszty przewozu wyniku z dostawy wadliwego Produktu do miejsca uzgodnionego przez Vilpe i Klienta.

W ramach gwarancyjnej naprawy, Vilpe pokryje koszty naprawy jeśli spełnione są następujące warunki:

- a. Wadliwe części zostaną dostarczone do autoryzowanego serwisu technicznego firmy Vilpe lub przedstawiciela serwisu technicznego, uzgodnionych przez Vilpe i Klienta.
- b. Naprawa zostanie rozpoczęta i przeprowadzona w ramach regularnych godzin pracy serwisu. Autoryzowany serwisant techniczny ma prawo do pobrania dodatkowej odpłatności od Klienta za koszty wynikłe w związku z pilnymi naprawami lub naprawami przeprowadzonymi poza regularnymi godzinami pracy serwisu.
- c. Podróż do miejsca naprawy może odbyć się samochodem, lub regularnym środkiem transportu publicznego, z wyłączeniem pojazdów wodnych, powietrznych i śniegowych.
- d. Dostęp do Produktu wymagającego naprawy lub konserwacji jest bezpieczny, poprzez zapewnienie niezbędnej komunikacji dachowej (np. drabin, stopni czy ław kominarskich).

Vilpe nie ponosi odpowiedzialności za koszty wynikłe w związku ze zwrotem, naprawą bądź wymianą Produktu, który nie został zamontowany, użyty lub konserwowany zgodnie z Instrukcją jego Montażu, Działania i Konserwacji.

Naprawa Produktu lub jego wymiana na inny produkt nie przedłuża oryginalnego okresu gwarancji.

Vilpe zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację w terminie 30 dni od daty jej otrzymania, oraz poinformować Klienta o uwzględnieniu bądź odmowie uwzględnienia reklamacji, a także dalszym sposobie działania oraz przewidywanym terminie realizacji świadczeń gwarancyjnych.

Warunki ogólne

Niniejsza gwarancja stanowi dodatkowe świadczenie udzielane przez VILPE Klientowi i nie narusza ustawowych praw konsumenta.

Kwestie dotyczące tej gwarancji będą rozpatrywane i interpretowane zgodnie z prawem polskim.

Niniejsza gwarancja zastępuje wszystkie inne gwarancje w zakresie określonym niniejszym dokumentem, uwzględniając gwarancje wyraźne i dorozumiane.

Niniejsza gwarancja nie obejmuje żadnych pośrednich strat lub szkód poniesionych przez Klienta z powodu wady Produktu, bądź strat lub szkód poniesionych przez trzecią stronę.

Gwarancja wyrażona w powyższych warunkach ma zastosowanie do Produktów nabytych przez Klienta od Vilpe i wyprodukowanych w dniu 1 stycznia 2013 i później. Data produkcji Produktu znajduje się w kodzie daty umieszczonym na Produkcie



VILPE Oy

Założona w 1975r., VILPE Oy to wiodący producent w Finlandii, krajach bałtyckich i skandynawskich, specjalizujący się w nowoczesnych rozwiązaniach dotyczących mocowań i produktów do wentylacji dachowej. VILPE to niezawodny, stabilny partner znany poprzez markę VILPE®.

Zastosowanie produktów VILPE® poprawia komfort mieszkania i życia, zapewnia świeże powietrze w domach, zmniejsza ryzyko zachorowań i poprawia kondycję budynków.

VILPE® nieustannie udoskonala swoje produkty i usługi. Przykładami tych starań są liczne innowacje, wyróżnienia i certyfikaty. Ciągłe doskonalenie procesów i produktów jest w VILPE najważniejsze; ponieważ oznacza bezpieczeństwo i długotrwały komfort dla ostatecznego odbiorcy. VILPE® to marka bezpiecznych budynków i bezpiecznego życia.

Jakość i Środowisko

VILPE Oy opiera swoje standardy na trwałych wartościach jakimi są zaangażowanie i najwyższa jakość produkcji. Systemowi zarządzania VILPE przyznano certyfikat jakości ISO 9001:2008 oraz certyfikat zarządzania środowiskowego ISO 14001:2004. Certyfikaty świadczą o rozwoju produktów, produkcji i sprzedaży produktów VILPE®.

Głównym celem VILPE jest zapewnienie jakości spełniającej potrzeby naszych klientów. Cele środowiskowe obejmują rozwój produktów energooszczędnych i metod produkcji zmniejszającej ilość odpadów. Do produkcji używane są materiały nadające się do recyklingu. Produkty VILPE® to niezawodne rozwiązanie na długie lata.



VILPE Poland Sp. z o.o.

ul. Graniczna 8aa
54-610 Wrocław
tel. +48 71 740 26 23
biuro@vilpe.com

VILPE®
Innovative and Easy