



# WIROVENT EVO

nowy system



#NewInnovativeTechnology

**KOMINKI WENTYLACYJNE**



2020  
ggsi.e  
n



nowość





WIROVENT **EVO**  
nowy system





## O FIRMIE

Wirplast jest prywatną firmą rodzinną o wieloletniej tradycji, marką kojarzoną z produktami najwyższej jakości. Od roku 1994 specjalizuje się w produkcji szerokiego wachlarza wentylacyjnych akcesoriów dachowych, idealnie dopasowanych do wszelkiego rodzaju budynków. Celem naszej działalności jest zapewnienie nowoczesnych rozwiązań, które będą odpowiedzią na Twoje potrzeby.

Stawiamy mocny nacisk na jakość oraz wydajność naszych produktów, jednocześnie przykładając wielką wagę do ich oryginalnego a często wręcz nowatorskiego na polskim rynku wzornictwa. Nasze akcesoria wentylacyjne łączą w sobie wysokiej klasy materiały, precyzję wykonania oraz elegancki wygląd.

Zależy nam, aby nasze rozwiązania, stanowiły nie tylko zakończenie instalacji wentylacyjnej, chcemy aby były ozdobą Twojego dachu.

Oferowane przez nas produkty prezentują stałą, wysoki poziom jakości, spełniający wymagania specyfikacji technicznych oraz obowiązujących w świetle prawa norm. Wraz z naszym wykwalifikowanym personelem, jesteśmy zawsze do Twojej dyspozycji, gotowi pomóc zarówno w doborze odpowiedniego produktu jak udzielić profesjonalnych porad technicznych.

Będąc liderem wentylacji w Polsce wciąż stawiamy przed sobą nowe wyzwania, wzbogacając naszą ofertę o kolejne innowacje. Obierając kurs na przyszłość, korzystamy z wsparcia najnowszych technologii, za pomocą których dostarczamy Ci w pełni profesjonalne systemy wentylacyjne, dzięki którym będziesz mógł cieszyć się stale świeżym powietrzem w domowym zaciszu.



UKRAINA  
ŁOTWA EUROPA  
LITWA ROSJA  
POLSKA  
KAZACHSTAN  
ESTONIA  
BIAŁORUŚ

5

Nasza historia rozpoczęła się 25 lat temu w miejscowości Babienica na Górnym Śląsku, gdzie na przestrzeni lat z niewielkiej firmy przeobraziłyśmy się w potężne przedsiębiorstwo, nie tracąc przy tym nic z towarzyszącej nam przez cały ten czas rodzinnej atmosfery. Przez ostatnie ćwierć wieku doskonaliliśmy się w sztuce budowlanej, a nasze prekursorskie działania odmieniły oblicze wentylacji w Polsce, wyznaczając tym samym zupełnie nowe standardy.

Wraz z upływem czasu WIRPLAST stał się dynamicznym, prężnie funkcjonującym zakładem, oferującym technologicznie zaawansowane i kreatywne rozwiązania wentylacyjne.

Nasza produkcja realizowana jest w całości na wysokowydajnych, nowoczesnych liniach produkcyjnych, stale poddawanych innowacjom. Wszystko to po to, by móc zachwycić Cię jakością i użytkowością naszych akcesoriów.

Wraz z rozwojem naszego asortymentu zmienia się także nasz zakład, umożliwiając nam poszerzenie oferty i szybką obsługę klienta. W ciągu ostatnich trzech lat o przybyły nam dwa nowoczesne budynki magazynowe, co pozwoliło zwiększyć oferowany przez nas asortyment. Dzięki temu masz pewność szybkiej realizacji Twojego zamówienia i dostawę towaru w dowolne miejsce w Polsce w ciągu 24/48h.

Stawiając na WIRPLAST masz gwarancję otrzymania produktów z najwyższej półki a co za tym idzie dobrze działającej wentylacji, dzięki której Ty i Twoja rodzina będziecie mogli cieszyć się w pełni domową atmosferą.

## Przedstawicielstwa w Europie

**WIRPLAST - POLSKA**  
tel.: +48 343 57 92 36  
fax: +48 343 56 61 36  
e-mail: [wirplast@wirplast.pl](mailto:wirplast@wirplast.pl)

**WIRPLAST EXPO - EUROPA,  
KAZACHSTAN, BIAŁORUŚ**  
tel.: +48 692 461 200  
fax: +48 327 205 921  
e-mail: [office@wirplastexpo.com](mailto:office@wirplastexpo.com)

**WIRPLAST RUS - ROSJA**  
tel.: +7(495) 945 63 95  
fax: +7(495) 945 73 41  
e-mail: [info@wirplast.ru](mailto:info@wirplast.ru)

**WIRPLAST BALTIC- ŁOTWA,  
LITWA, ESTONIA, UKRAINA**  
tel.: +371 67395151  
fax: +371 67396134  
e-mail: [info@wirplastbaltic.eu](mailto:info@wirplastbaltic.eu)

Firmy te organizują i rozwijają sprzedaż eksportową w większości państw Europy. Zobowiązujemy się dokładać wszelkich starań, aby nasi Klienci byli w pełni zadowoleni i przekonani, co do wartości użytkowej i jakości oferowanych przez nas wyrobów.



6

## Idea projektanta została ujawniona

Czerpiąc wiedzę z wieloletniego doświadczenia oraz wyobraźni projektanta budzi się pomysł, na podstawie którego powstaje pierwszy rysunek na szkicowniku czy ekranie komputera. Na tym etapie szkiców powstaje wiele, tworząc wspólny obraz uwzględniający design, proporcje oraz wymiary. Krok po kroku zostaje wybrana najlepsza i najbardziej obiecująca wersja kominka.

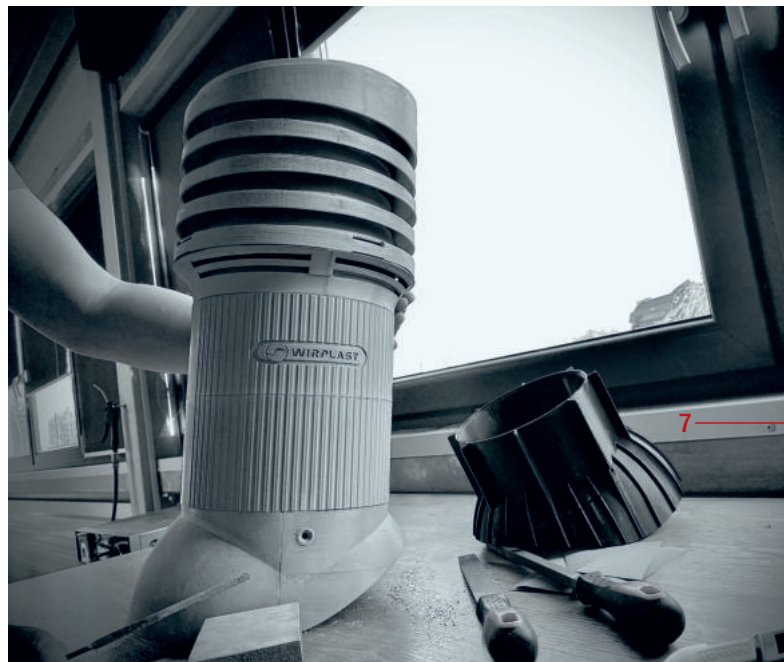
## Droga do pierwszego prototypu

### Modelowanie 3D

Jedną z najważniejszych faz projektu stanowi etap modelowania. Nasze pomysły i założenia projektowe przyjmują przestrzenną formę skomplikowanego modelu 3D. Modele składają się z kilkunastu części składowych, dopasowanych względem siebie z ogromną precyzją.

Aby umożliwić ocenę rzeczywistego wrażenia przestrzennego, dla wybranych projektów przygotowuje się wierne modele technologią druku 3D w skali 1:1.

Prototypowanie jest istotnym procesem przed rozpoczęciem produkcji seryjnej. Na poziomie prototypu można bowiem znaleźć błędy konstrukcyjne, zidentyfikować słabe strony produktu oraz szczegółowo go zbadać analizując swoje pomysły z różnych perspektyw.

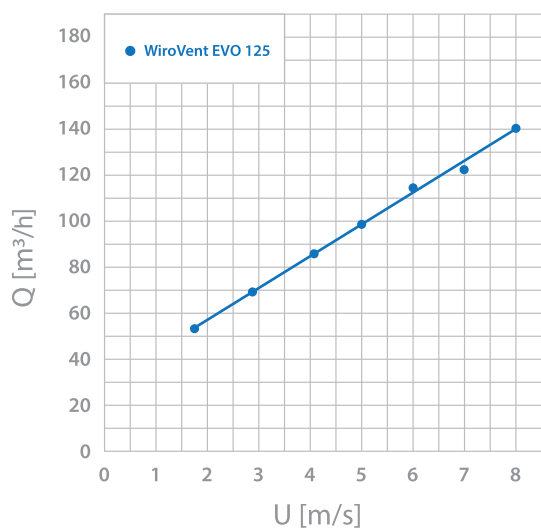


### Finał

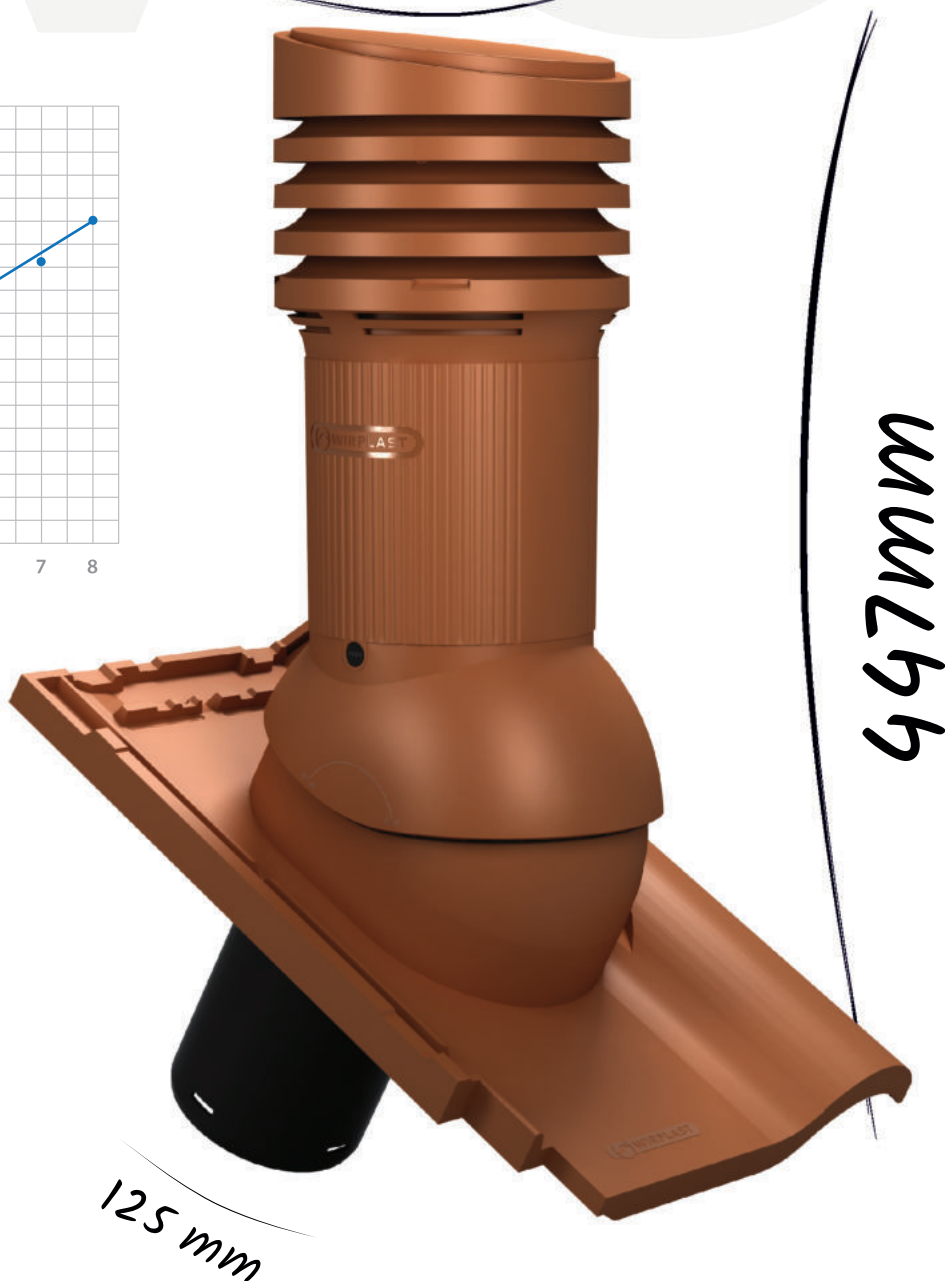
Ostatnim krokiem jest produkcja zaawansowanych technologicznych form wtryskowych, oraz przygotowanie ich do pierwszych wtrysków. Pod czujnym okiem specjalistów składa się spójny model kominka, jakby to była dziecięca układanka. W całości poszczególne przygotowane elementy tworzą perfekcyjny produkt o wszystkich charakterystycznych cechach prawdziwego kominka wentylacyjnego. Tak powstał przełomowy System EVO, który daje nieporównywalnie więcej korzyści od znanych kopii na rynku.



# 2 ROZMIARY ŚREDNICE



202,5 mm



15 przejść do blachodachówki

22 przejścia do dachówki

3 przejścia do blachy trapezowej

2 przejścia do pokryć bitumicznych

1 przejście uniwersalne

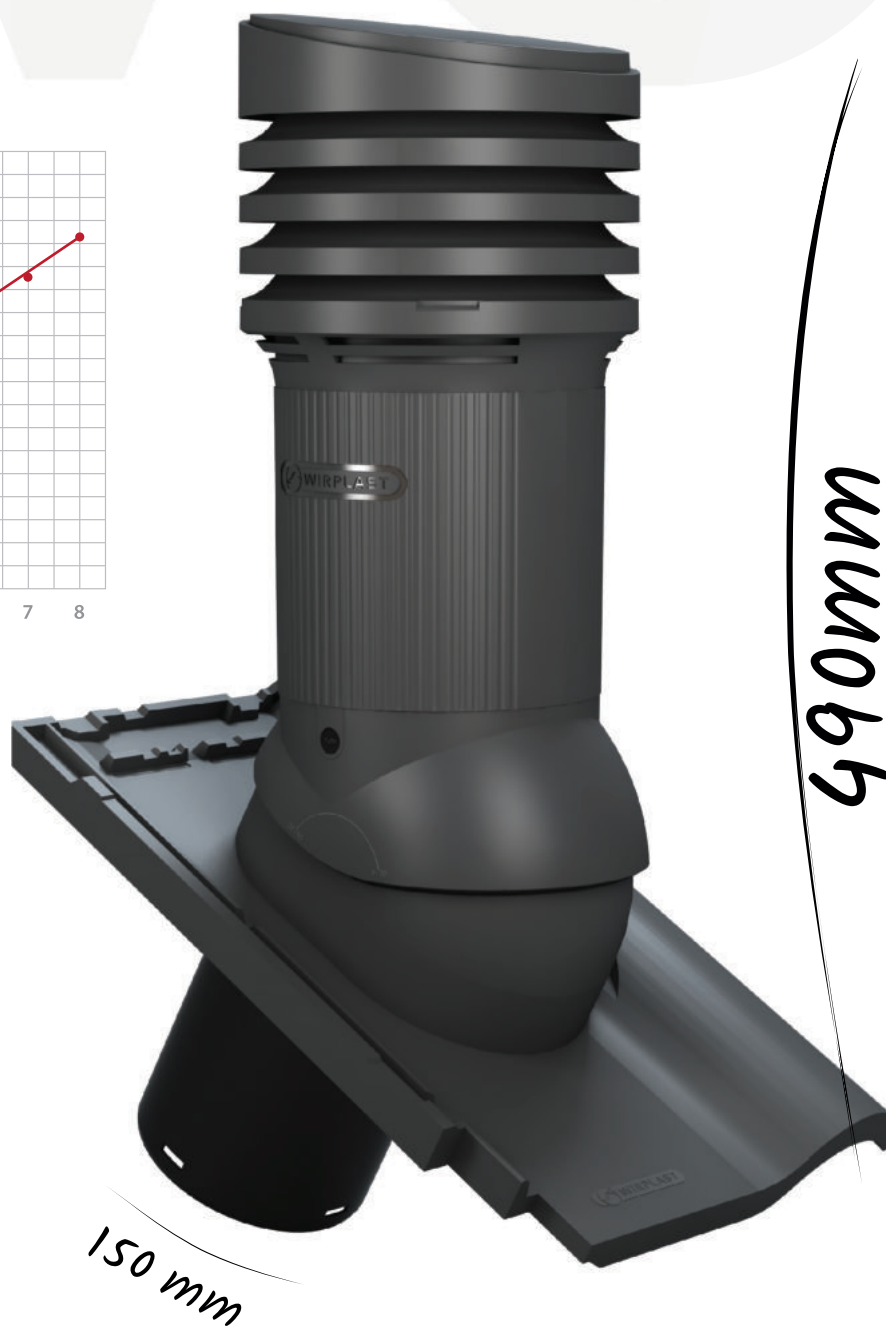
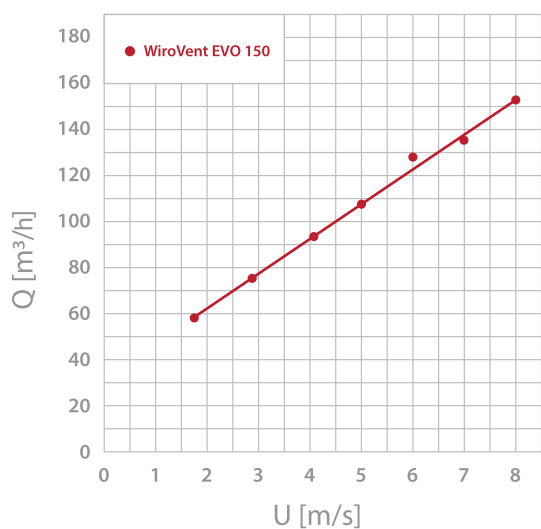
1 przejście do blach płaskich

nowość



# EVO

229,5 mm



**15** przejść do blachodachówki

**22** przejścia do dachówki

**3** przejścia do blachy trapezowej

**2** przejścia do pokryć bitumicznych

**1** przejście uniwersalne

**1** przejście do blach płaskich

nowość



2020  
d.e  
g.s  
i.n

System zbudowany od podstaw  
Przedłużony odpływ kondensatu **Łącznik uniwersalny**

Wbudowana poziomicą  
do łatwego  
poziomowania  
kominka

Ukryte śruby mocujące

Prawidłowy przepływ powietrza bez zwężenia kanału  
wentylacyjnego **Przyciski boczne ułatwiają demontaż  
głowicy podczas serwisu kanału wentylacyjnego**

Dodatkowe wloty powietrza, dzięki poziomym otworom



# WENTYLATOR DACHOWY EVO

Kominki wentylacyjne występują w wersji z wentylatorem mechanicznym, przeznaczonym do wymuszonego wywiewu powietrza z budynków mieszkalnych (np. pomieszczeń kuchennych, sanitarnych) lub pomieszczeń użyteczności publicznej.

W wentylatorach dachowych zastosowany został wysokowydajny wirnik elektryczny renomowanej firmy EBM charakteryzujący się możliwością płynnej regulacji przy pomocy regulatora obrotów. Bezawaryjność wirników praktycznie eliminuje na wiele lat obsługę serwisową.

## RODZAJ WIRNIKA:

### S+ Wirnik STANDARD +

Model Standard+ cechuje się prędkością obrotową wirnika na poziomie 3100 obr/min, równocześnie gwarantując cichą pracę produktu i komfort użytkownika.

Pozwala na płynną regulację obrotów według bieżącego zapotrzebowania, zapewniając ograniczenie poboru prądu wraz z obniżeniem rotacji wirnika. Model jest w stanie normalnie funkcjonować w temperaturze wynoszącej 60°C.



**ebmpapst**  
NIEMIECKI PRODUCENT SILNIKÓW

### Regulator obrotów do wentylatorów

Indeks U7700 : nadtykowy  
Indeks U7800 : podtykowy  
Kolor : biały



Stosuje się w systemach wentylacji w celu włączenia/wyłączenia i regulowania prędkości obrotów jednofazowych silników elektrycznych, wentylatorów sterowanych napięciem. Jest dopuszczalne sterowanie paroma wentylatorami, jeżeli ogólny użytkowany prąd nie przewyższa skrajnie dopuszczalnej wielkości poboru prądu regulatora.

### Sterownik multifunkcyjny do wentylatorów

Indeks U7900 : nadtykowy  
Kolor : biały

Urządzenie stanowi wielofunkcyjny zespół sterowniczy do wentylatora. Stosowany jest w celu sterowania trybami pracy wentylatorów umieszczonych w pomieszczeniach mieszkalnych i gospodarczych. Urządzenie posiada automatyczne funkcje sterowania związane z zastosowaniem czujnika wilgotności, czujnika oświetlenia oraz wyłącznika czasowego. Sterownik umożliwia również cykliczne uruchomienie i wyłączenie wentylatora.



\*Wentylatory EVO nie obejmują regulatora obrotów oraz sterownika multifunkcyjnego

nowość

**WIROVENT EVO**  
nowy system

# TURBOWENT HYBRYDOWY EVO

Obrotowa nasada kominowa TURBOWENT HYBRYDOWY jest urządzeniem dynamicznie wykorzystującym siłę wiatru do wspomaganie ciągu kominowego, dodatkowo wyposażonym w silnik bezszczotkowy małej mocy do jego skutecznej stabilizacji. Niezależnie od kierunku, siły i rodzaju wiatru, turbina nasady obraca się zawsze w jedną i tę samą stronę wytwarzając podciśnienie w króćcu dolotowym nasady, co w efekcie powoduje wzrost natężenia przepływu powietrza w przewodach. Jeśli wiejący wiatr nie jest na tyle silny by uzyskać prędkość obrotową ustawioną na sterowniku, silnik elektryczny dopędza nasadę do zadanej prędkości. W sytuacji, gdy wiejący wiatr jest wystarczający dla zapewnienia właściwej prędkości obrotowej TURBOWENT HYBRYDOWY działa jak zwykła nasada wiatrowa, a pobór energii elektrycznej jest minimalny.

## Zastosowanie

- do wspomaganie wentylacji grawitacyjnej wywiewnej
- kiedy występują zawirowania powietrza na wylocie kominu spowodowane jego niekorzystnym usytuowaniem
- przy niekorzystnej konfiguracji terenu, silnych i częstych wiatrach (II i III strefa obciążenia wiatrem)
- kiedy brak jest ustabilizowanego ciągu kominowego lub jest on zbyt mały
- do budowy systemów wentylacji hybrydowej
- kiedy brak jest ustabilizowanego ciągu kominowego lub jest on zbyt mały



Elektryczny regulator prędkości obrotowej

Indeks U18



Elektryczny zasilacz napięcia stałego

Indeks U19

\*Turbowent obrotowy nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.

nowość





Przyciski boczne ułatwiają demontaż głowicy podczas serwisu kanału wentylacyjnego

# 24

## KANAŁY ODPŁYWU KONDENSATU

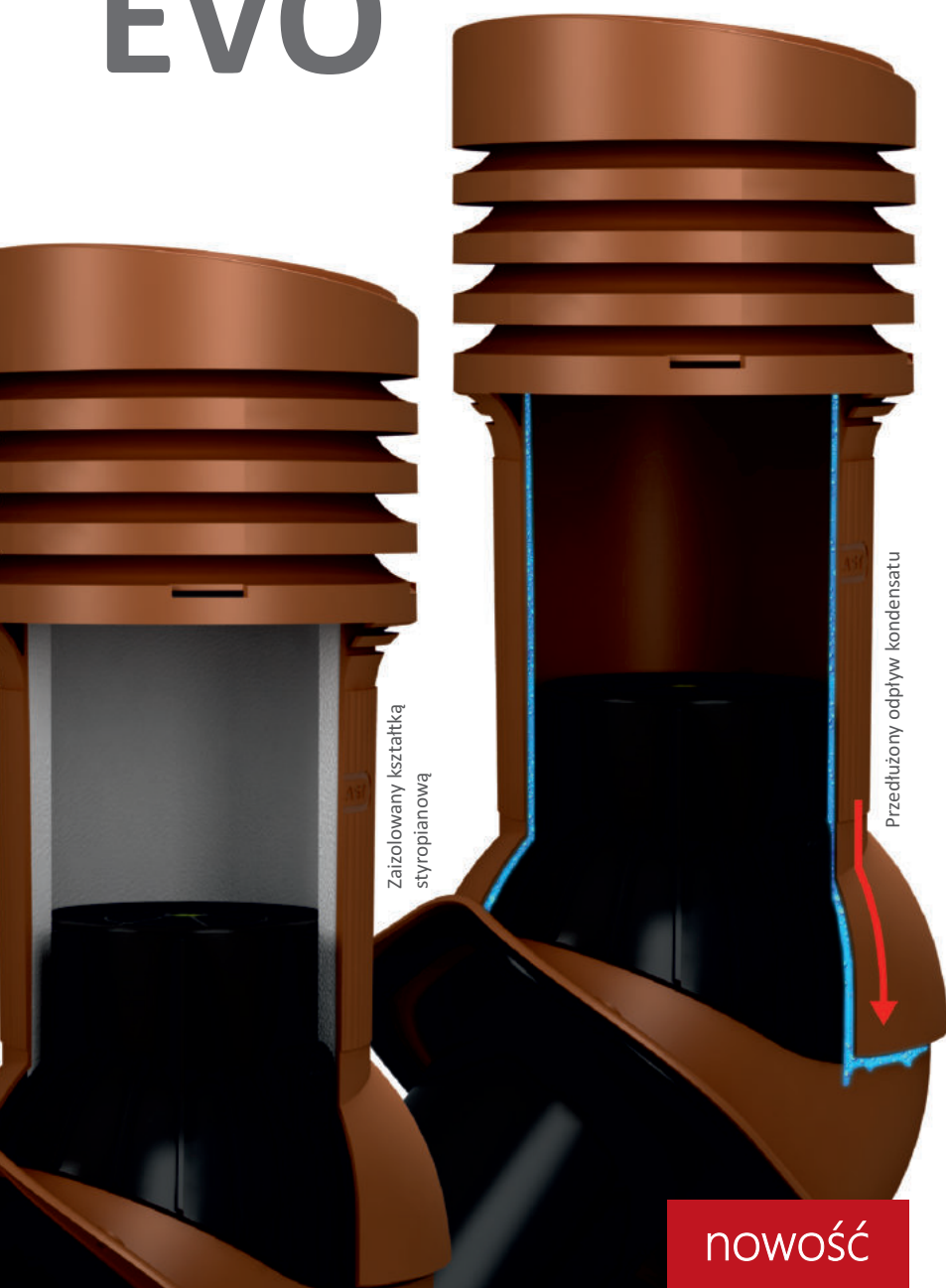
Często nie zdajemy sobie sprawy z faktu, że wilgoć jest elementem wszechobecnym w powietrzu. Jeżeli w mieszkaniu jest jej więcej niż wymaga tego zapotrzebowanie człowieka, należy traktować ją jako substancję zanieczyszczającą a jej nadmiar usuwać za pomocą wentylacji. Gdy dochodzi do starcia powietrza wywiewanego z niższą temperaturą zewnętrzną, na wewnętrznych ściankach kominka mogą pojawić się skropliny, będące przyczyną zawilgocenia przewodów wentylacyjnych, co znacznie zwiększa ryzyko powstania pleśni i grzybów. Niebezpieczeństwo powstania kondensatu jest największe w okresie zimowym, a także podczas całorocznej eksploatacji pomieszczeń, wytwarzających duże ilości pary wodnej, takich jak łazienka czy kuchnia. W celu rozwiązania problemu opracowaliśmy kominki z drożnymi kanałami, pozwalające optymalnie odprowadzić skropliny na zewnątrz kominka.

nowość



Dodatkowe wloty powietrza, dzięki poziomym otworom

# CECHY EVO



Wbudowana poziomica WASSERWAAGE do łatwego poziomowania kominka

15



Ukryte śruby mocujące



Prawidłowy przepływ powietrza bez zwężenia kanału wentylacyjnego

nowość

# Perfekta EVO

do blachodachówek

16





## Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E25 : z odpływem kondensatu

Indeks E26 : izolowany

## Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E28 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT SILNIKÓW

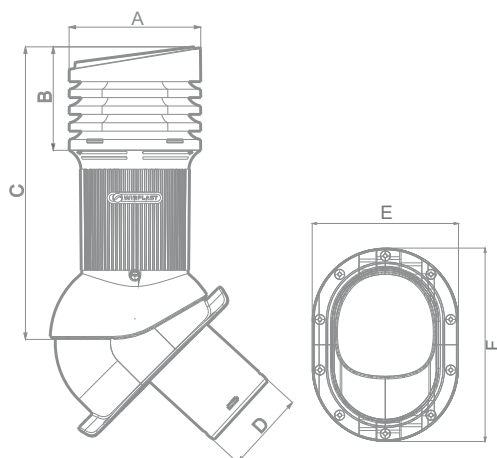


## Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E29 : z odpływem kondensatu

Indeks E30 : izolowany

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
125 EVO	202,5	159	447	125	240	310
150 EVO	229,5	182	490	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: A, B, C, E, H, L, M, N, P, S, T, W, U, X, Z (patrz str.48,49)

### Standardowe kolory RAL:

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 02 Brązowy<br>RAL 8017   | 06 Czarny<br>RAL 9005      |
| 03 Grafitowy<br>RAL 7024 | 07 Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 04 Czerwony<br>RAL 3009  | 08 Antracytowy<br>RAL 7021 |
| 05 Zielony<br>RAL 6020   | 10 Brązowy<br>RAL 8019     |

# Perfekta EVO

do blach trapezowych



18



## Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E25 : z odpływem kondensatu

Indeks E26 : izolowany

## Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E28 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

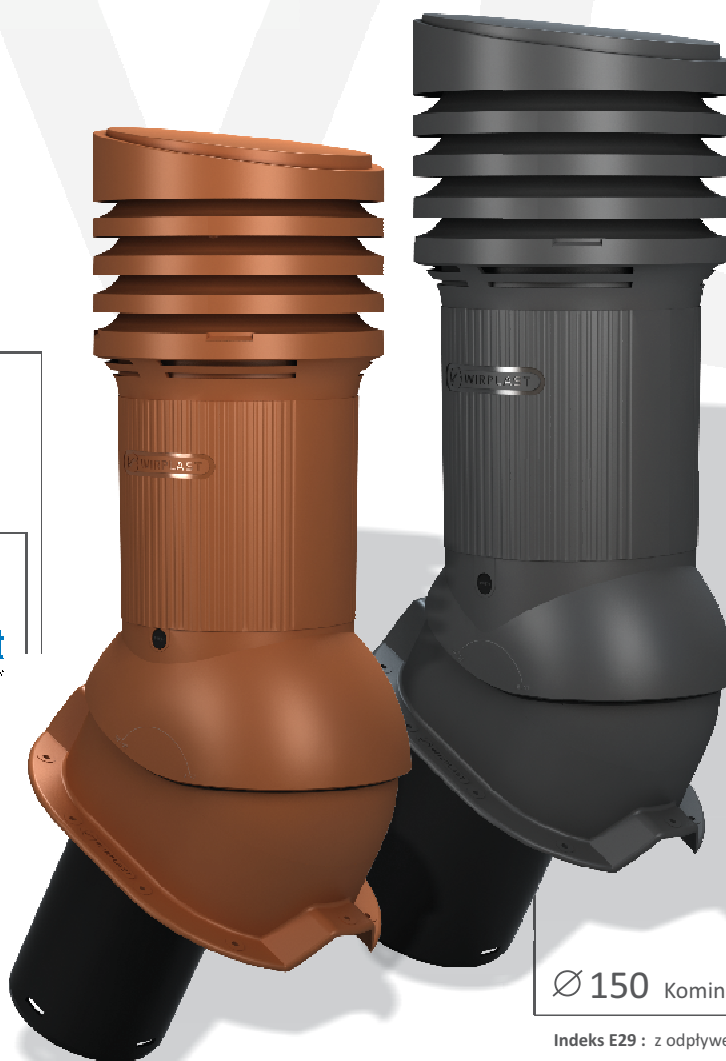
Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT

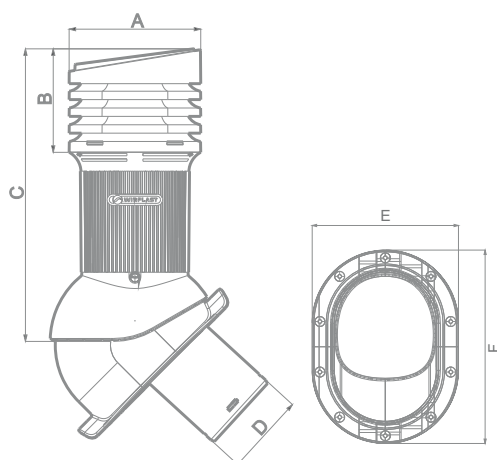


## Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E29 : z odpływem kondensatu

Indeks E30 : izolowany

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
125 EVO	202,5	159	447	125	240	310
150 EVO	229,5	182	490	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicca
- rodzaje przejść: F,G,R (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 01 Szary<br>RAL 7046     | 06 Czarny<br>RAL 9005      |
| 02 Brązowy<br>RAL 8017   | 07 Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 03 Grafitowy<br>RAL 7024 | 08 Antracytowy<br>RAL 7021 |
| 04 Czerwony<br>RAL 3009  | 10 Brązowy<br>RAL 8019     |
| 05 Zielony<br>RAL 6020   |                            |

# Normal EVO

do blach płaskich

20



## Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E09 : z odpływem kondensatu

Indeks E10 : izolowany

## Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E12 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMIECKI PRODUCENT SILNIKÓW

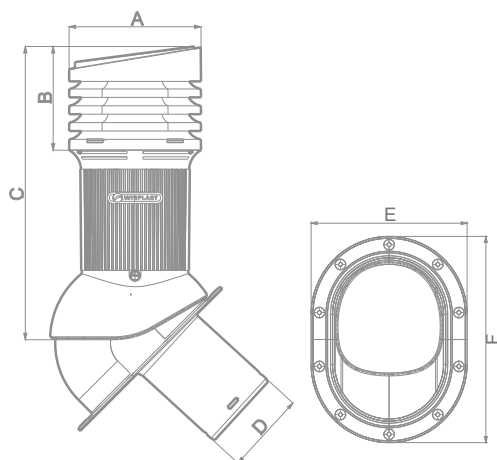


## Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E13 : z odpływem kondensatu

Indeks E14 : izolowany

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
125 EVO	202,5	159	447	125	240	310
150 EVO	229,5	182	490	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0° - 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 14, (patrz str.48,49)

### Standardowe kolory RAL:

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 01 Szary<br>RAL 7046     | 06 Czarny<br>RAL 9005      |
| 02 Brązowy<br>RAL 8017   | 07 Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 03 Grafitowy<br>RAL 7024 | 08 Antracytowy<br>RAL 7021 |
| 04 Czerwony<br>RAL 3009  | 10 Brązowy<br>RAL 8019     |
| 05 Zielony<br>RAL 6020   |                            |

# Tile EVO

do dachówki betonowej

22



Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E33 : z odpływem kondensatu  
Indeks E34 : izolowany

Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E36 : izolowany  
Prąd : 0,12-0,14 A  
Typ : DC  
Moc silnika : 26-27W  
Prędkość : 3100 rpm  
Napięcie : 230V/50Hz

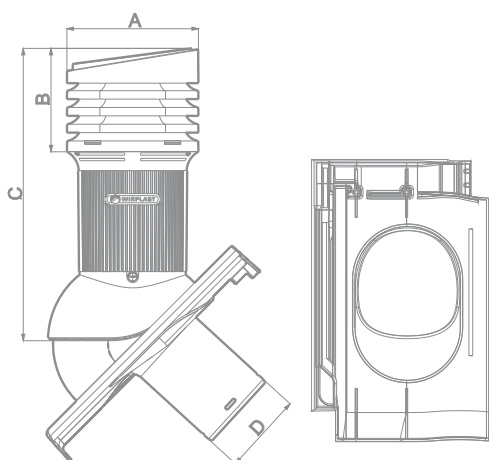
**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT SILNIKÓW



Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E37 : z odpływem kondensatu  
Indeks E38 : izolowany

Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D
125 EVO	202,5	159	447	125
150 EVO	229,5	182	490	150

Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 09,23, 24 (patrz str.50)

Standardowe kolory RAL:

- |   |  |
|---|--|
|  02 Brązowy<br>RAL 8017   |  06 Czarny<br>RAL 9005      |
|  03 Grafitowy<br>RAL 7024 |  07 Ceglasty<br>RAL 8004    |
|  04 Czerwony<br>RAL 3009  |  08 Antracytowy<br>RAL 7021 |

\* Nie wszystkie dachówki dostępne są w pełnej palecie kolorów. Szczegóły dostępne na stronie [www.wirplast.pl](http://www.wirplast.pl)

# Tile EVO

do dachówki ceramicznej

24





Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E33 : z odpływem kondensatu.

Indeks E34: izolowany

Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E36 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT SILNIKÓW

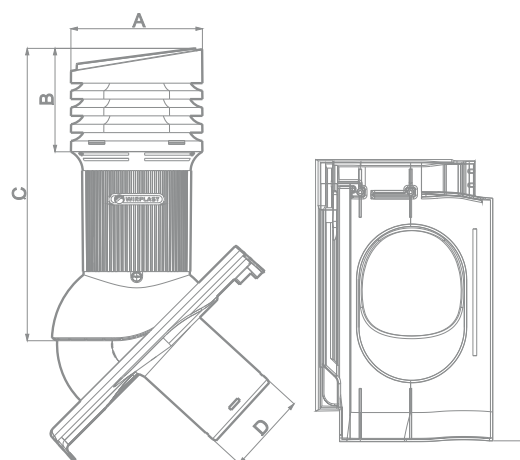


Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E37 : z odpływem kondensatu

Indeks E38 : izolowany

Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D
125 EVO	202,5	159	447	125
150 EVO	229,5	182	490	150

Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 11, 12, 13, 15, 18, 20, 21, 22, 25, 26, (patrz str.50)

Standardowe kolory RAL:

- |    |                       |    |                         |
|----|-----------------------|----|-------------------------|
| 02 | Brązowy<br>RAL 8017   | 06 | Czarny<br>RAL 9005      |
| 03 | Grafitowy<br>RAL 7024 | 07 | Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 04 | Czerwony<br>RAL 3009  | 08 | Antracytowy<br>RAL 7021 |

\* Nie wszystkie dachówki dostępne są w pełnej palecie kolorów. Szczegóły dostępne na stronie [www.wirplast.pl](http://www.wirplast.pl)

# Normal EVO

do pokryć bitumicznych

**MONTAŻ**  
przejęcia dachowego  
na pokryciu



26

## Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E09 : z odpływem kondensatu

Indeks E10 : izolowany

## Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E12 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT SILNIKÓW

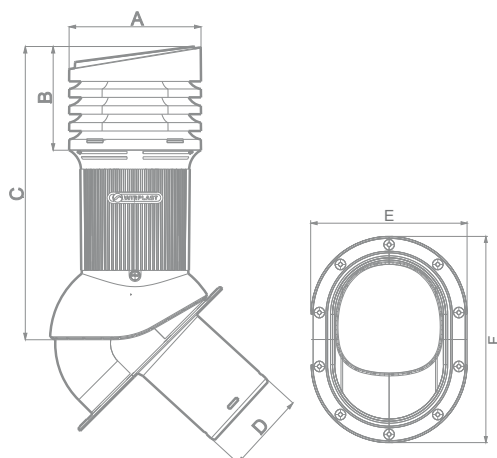


## Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E13 : z odpływem kondensatu

Indeks E14 : izolowany

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
125 EVO	202,5	159	447	125	240	310
150 EVO	229,5	182	490	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicca
- rodzaje przejść: 14 (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 01 Szary RAL 7046     | 06 Czarny RAL 9005      |
| 02 Brązowy RAL 8017   | 07 Ceglasty RAL 8004    |
| 03 Grafitowy RAL 7024 | 08 Antracytowy RAL 7021 |
| 04 Czerwony RAL 3009  | 10 Brązowy RAL 8019     |
| 05 Zielony RAL 6020   |                         |

# Standard EVO

do pokryć bitumicznych

**MONTAŻ**  
przejścia dachowego  
podpokryciem



28

## Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E01 : z odpływem kondensatu

Indeks E02 : izolowany

## Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E04 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT SILNIKÓW

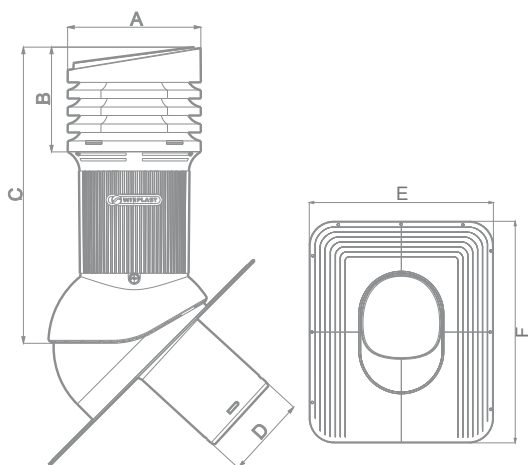


## Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E05 : z odpływem kondensatu

Indeks E06 : izolowany

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
125 EVO	202,5	159	447	125	390	468
150 EVO	229,5	182	490	150	390	468

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicca
- rodzaje przejść: 08 (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 01 Szary RAL 7046     | 06 Czarny RAL 9005      |
| 02 Brązowy RAL 8017   | 07 Ceglasty RAL 8004    |
| 03 Grafitowy RAL 7024 | 08 Antracytowy RAL 7021 |
| 04 Czerwony RAL 3009  | 10 Brązowy RAL 8019     |
| 05 Zielony RAL 6020   |                         |

# UniwersalEVO

do blachodachówek i blach trapezowych

30



## Ø 125 Kominek wentylacyjny

Indeks E17 : z odpływem kondensatu

Indeks E18 : izolowany

## Ø 125 Wentylator dachowy

Indeks E20 : izolowany

Prąd : 0,12-0,14 A

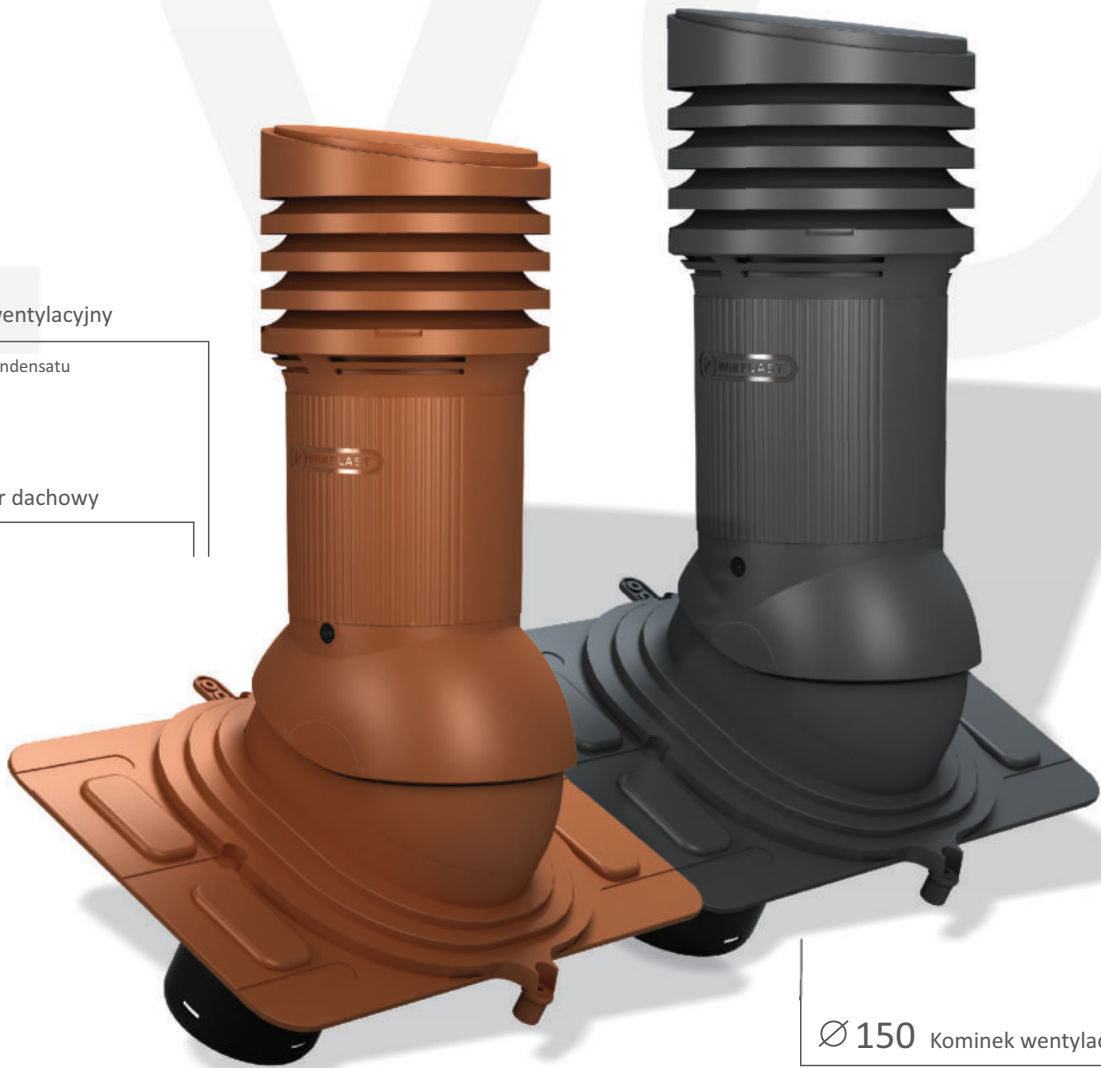
Typ : DC

Moc silnika : 26-27W

Prędkość : 3100 rpm

Napięcie : 230V/50Hz

**ebmpapst**  
NIEMECKI PRODUCENT SILNIKÓW

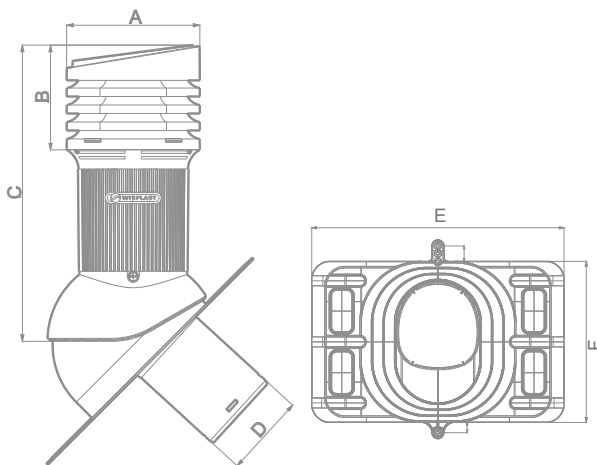


## Ø 150 Kominek wentylacyjny

Indeks E21 : z odpływem kondensatu

Indeks E22 : izolowany

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
125 EVO	202,5	159	447	125	496	315
150 EVO	229,5	182	490	150	496	315

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0° - 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicca
- rodzaje przejść: 10 (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 01 Szary RAL 7046     | 06 Czarny RAL 9005      |
| 02 Brązowy RAL 8017   | 07 Ceglasty RAL 8004    |
| 03 Grafitowy RAL 7024 | 08 Antracytowy RAL 7021 |
| 04 Czerwony RAL 3009  | 10 Brązowy RAL 8019     |
| 05 Zielony RAL 6020   |                         |



# TurboPerfektaEVO

OBROTOWY do blachodachówek



32





# TurboPerfekta EVO

OBROTOWY do blachodachówek

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

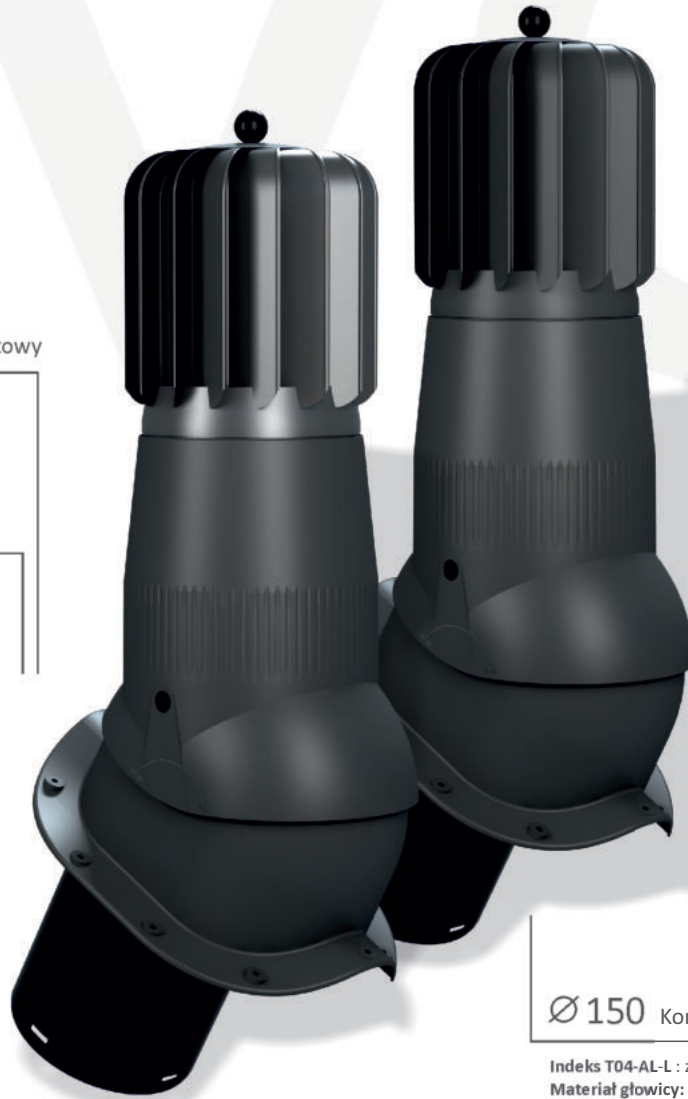
Indeks T04-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H04-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H04-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.

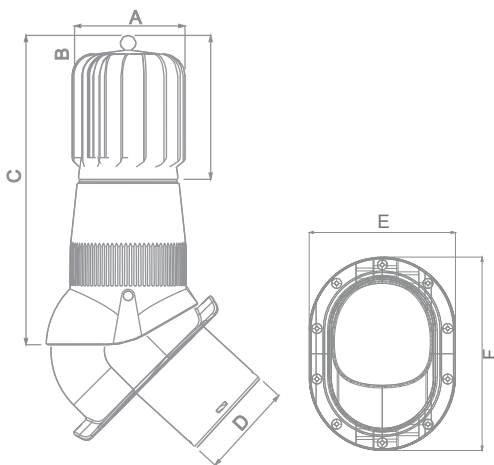


## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T04-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

33

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
150 EVO	175	220	492,5	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: A, B, C, E, H, L, M, N, P, S, T, W, U, X, Z (patrz str.48,49)

### Standardowe kolory RAL:

02	Brązowy RAL 8017	06	Czarny RAL 9005
03	Grafitowy RAL 7024	07	Ceglasty RAL 8004
04	Czerwony RAL 3009	08	Antracytowy RAL 7021
05	Zielony RAL 6020	10	Brązowy RAL 8019

nowość

WIROVENT EVO  
nowy system

# TurboPerfektaEVO

OBROTOWY do blach trapezowych



34

# TurboPerfekta EVO

OBROTOWY do blach trapezowych

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

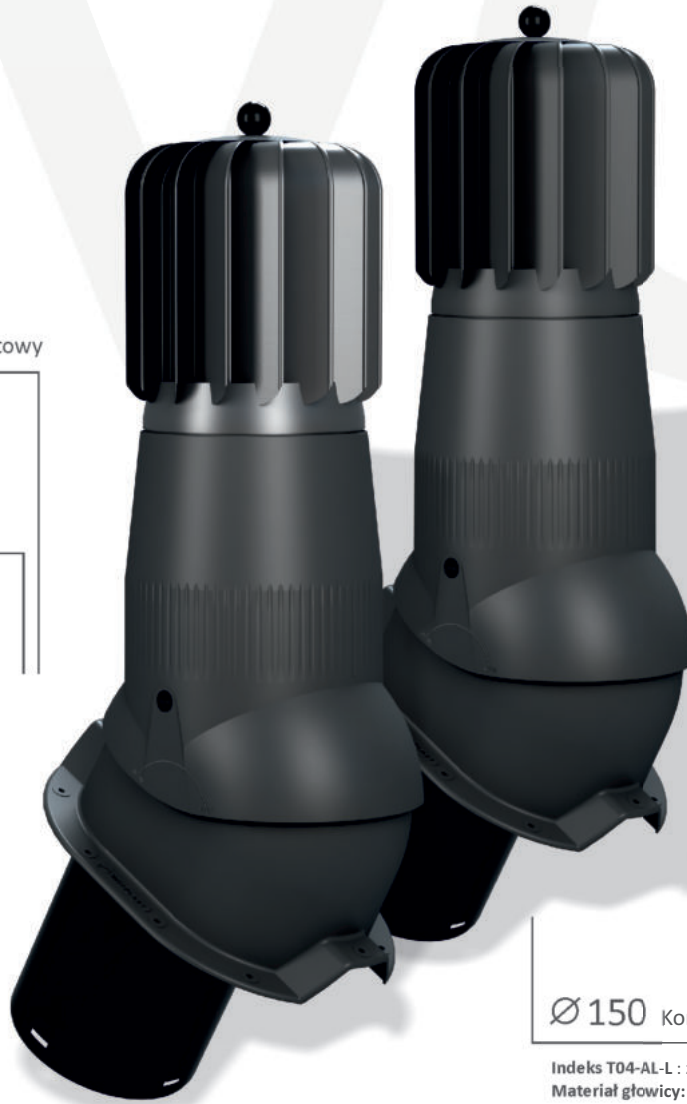
Indeks T04-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H04-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H04-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.

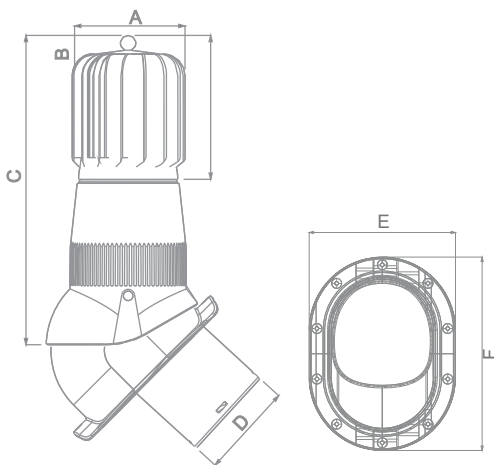


## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T04-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

35

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
150 EVO	175	220	492,5	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: F,G,R (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 01 Szary<br>RAL 7046     | 06 Czarny<br>RAL 9005      |
| 02 Brązowy<br>RAL 8017   | 07 Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 03 Grafitowy<br>RAL 7024 | 08 Antracytowy<br>RAL 7021 |
| 04 Czerwony<br>RAL 3009  | 10 Brązowy<br>RAL 8019     |
| 05 Zielony<br>RAL 6020   |                            |

nowość

WIROVENT EVO  
nowy system

# TurboNormalEVO

OBROTOWY do blach płaskich

36



## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

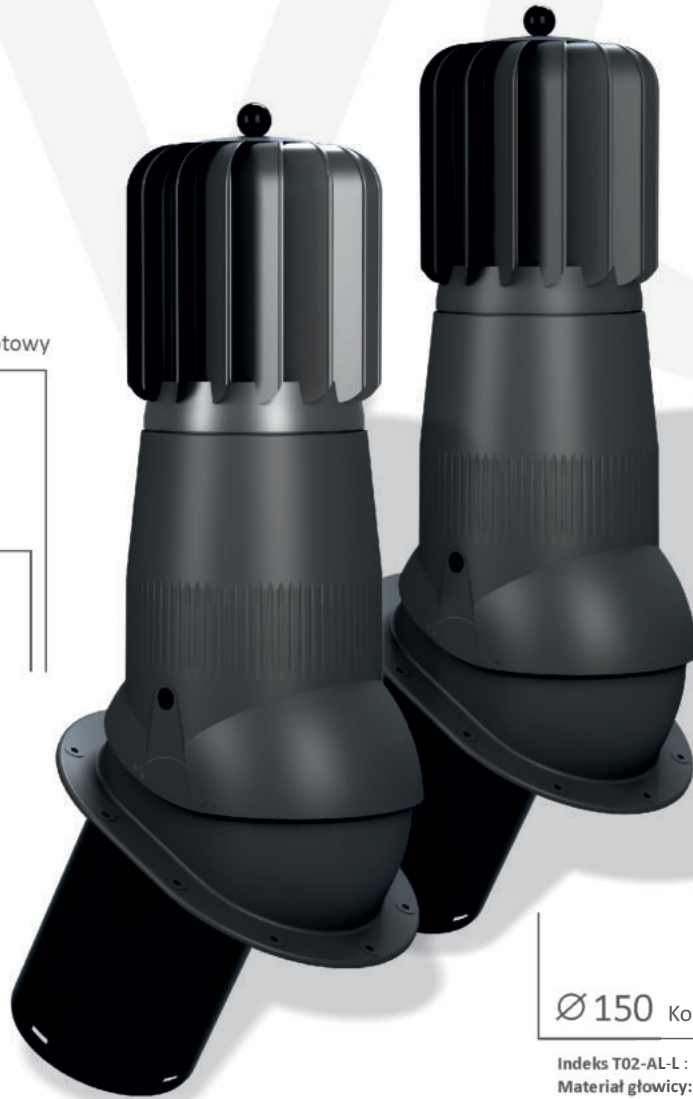
Indeks T02-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H02-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H02-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.

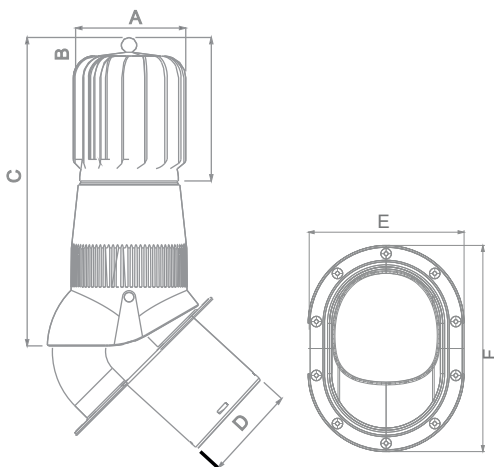


## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T02-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

37

### Wymiary kominka:












mm	A	B	C	D	E	F
150 EVO	175	220	492,5	150	240	310

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0° - 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 14, (patrz str.48,49)

### Standardowe kolory RAL:

- |  |   |
|--|---|
|  01 Szary RAL 7046     |  06 Czarny RAL 9005      |
|  02 Brązowy RAL 8017   |  07 Ceglasty RAL 8004    |
|  03 Grafitowy RAL 7024 |  08 Antracytowy RAL 7021 |
|  04 Czerwony RAL 3009  |  10 Brązowy RAL 8019     |
|  05 Zielony RAL 6020   |   |

# TurboTile EVO

OBROTOWY do dachówki betonowej

38



## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T05-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H05-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H05-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

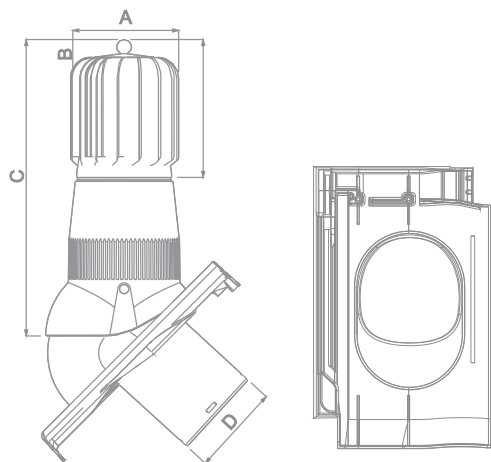
\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.



## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T05-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D
150 EVO	175	220	492,5	150

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 09,23, 24 (patrz str.50)

### Standardowe kolory RAL:

- |    |                       |    |                         |
|----|-----------------------|----|-------------------------|
| 02 | Brązowy<br>RAL 8017   | 06 | Czarny<br>RAL 9005      |
| 03 | Grafitowy<br>RAL 7024 | 07 | Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 04 | Czerwony<br>RAL 3009  | 08 | Antracytowy<br>RAL 7021 |

\* Nie wszystkie dachówki dostępne są w pełnej palecie kolorów. Szczegóły dostępne na stronie [www.wirplast.pl](http://www.wirplast.pl)

# TurboTile EVO

OBROTOWY do dachówki ceramicznej

40





Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T05-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H05-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H05-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

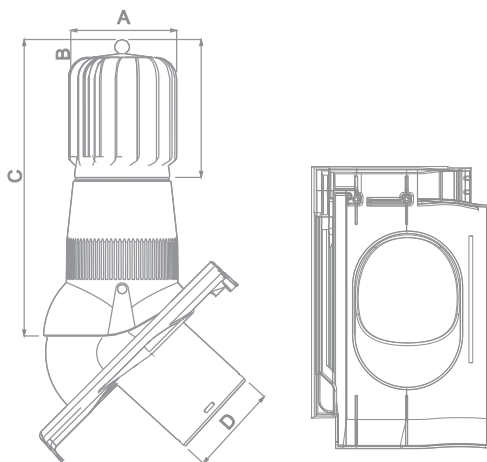
\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.



Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T05-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D
150 EVO	175	220	492,5	150

Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0° - 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 11, 12, 13, 15, 18, 20, 21, 22, 25, 26, (patrz str.50)

Standardowe kolory RAL:

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 02 Brązowy<br>RAL 8017   | 06 Czarny<br>RAL 9005      |
| 03 Grafitowy<br>RAL 7024 | 07 Ceglasty<br>RAL 8004    |
| 04 Czerwony<br>RAL 3009  | 08 Antracytowy<br>RAL 7021 |

\* Nie wszystkie dachówki dostępne są w pełnej palecie kolorów. Szczegóły dostępne na stronie [www.wirplast.pl](http://www.wirplast.pl)

# TurboNormal EVO

OBROTOWY do pokryć bitumicznych

**MONTAŻ**  
przejęcia dachowego  
na pokryciu



42

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

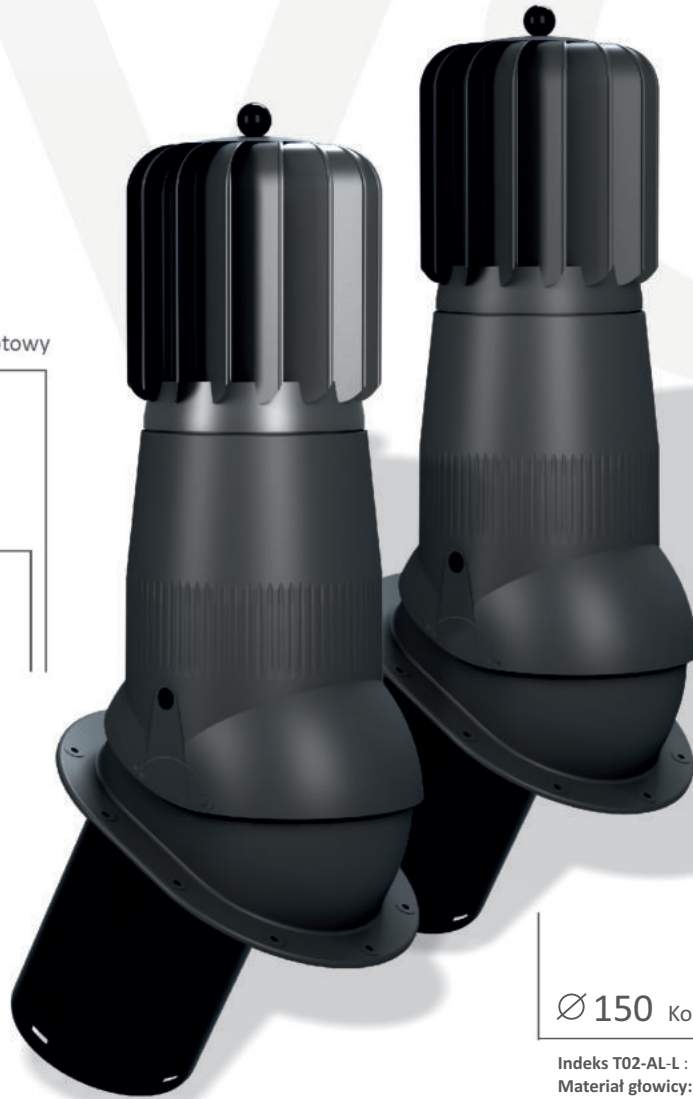
Indeks T02-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H02-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H02-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.

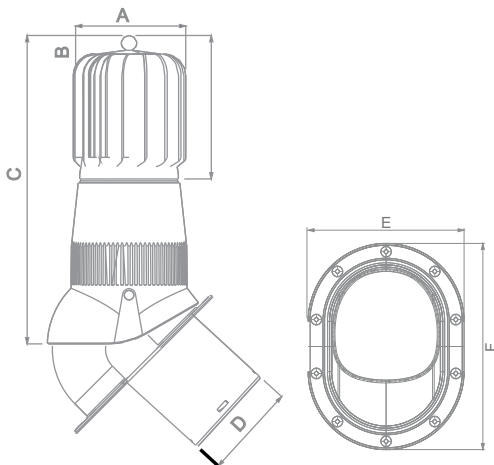


## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T02-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

43

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D
150 EVO	175	220	492,5	150

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0°- 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 14, (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 01 Szary RAL 7046     | 06 Czarny RAL 9005      |
| 02 Brązowy RAL 8017   | 07 Ceglasty RAL 8004    |
| 03 Grafitowy RAL 7024 | 08 Antracytowy RAL 7021 |
| 04 Czerwony RAL 3009  | 10 Brązowy RAL 8019     |
| 05 Zielony RAL 6020   |                         |

# TurboStandardEVO

OBROTOWY do pokryć bitumicznych

**MONTAŻ**  
przejścia dachowego  
podpokryciem



WIROVENT EVO  
nowy system



# TurboStandardEVO

OBROTOWY do pokryć bitumicznych

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T01-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H01-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H01-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

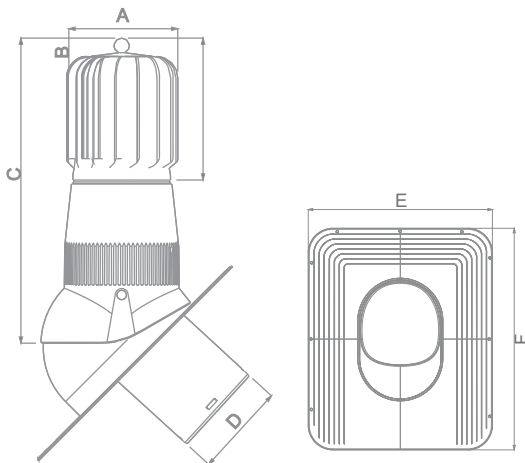
\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.



## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T01-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
150 EVO	175	220	492,5	150	390	468

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0° - 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 08, (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 01 Szary RAL 7046     | 06 Czarny RAL 9005      |
| 02 Brązowy RAL 8017   | 07 Ceglasty RAL 8004    |
| 03 Grafitowy RAL 7024 | 08 Antracytowy RAL 7021 |
| 04 Czerwony RAL 3009  | 10 Brązowy RAL 8019     |
| 05 Zielony RAL 6020   |                         |

# TurboUniwersalEVO

OBROTOWY do blachdachówek i blach trapezowych

46



# TurboUniwersalEVO

OBROTOWY do blachdachówek i blach trapezowych

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T03-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy HYBRYDA

Indeks H03-CH : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: stal nierdzewna

Indeks H03-AL : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium

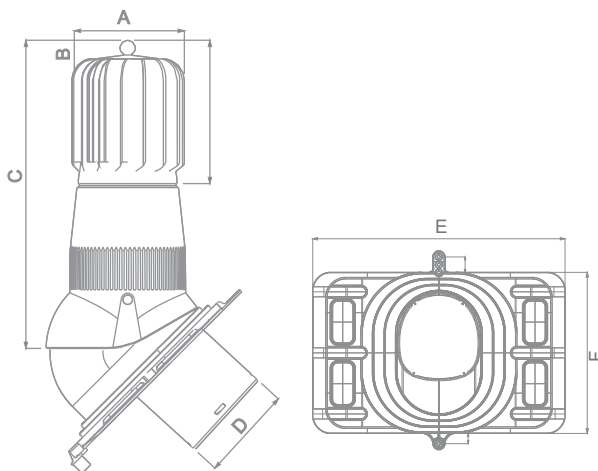
\*Turbowent obrotowy EVO nie obejmuje zasilacza i regulatora, które są niezbędnymi elementami w jego prawidłowym funkcjonowaniu.



## Ø 150 Kominiek wentylacyjny obrotowy

Indeks T03-AL-L : z odpływem kondensatu  
Materiał głowicy: aluminium lakierowane proszkowo

### Wymiary kominka:



mm	A	B	C	D	E	F
150 EVO	175	220	492,5	150	486	315

### Specyfikacja:

- zakres regulacji: 0° - 50°
- poziomowanie: wbudowana poziomicą
- rodzaje przejść: 10 (patrz str.48)

### Standardowe kolory RAL:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 01 Szary RAL 7046     | 06 Czarny RAL 9005      |
| 02 Brązowy RAL 8017   | 07 Ceglasty RAL 8004    |
| 03 Grafitowy RAL 7024 | 08 Antracytowy RAL 7021 |
| 04 Czerwony RAL 3009  | 10 Brązowy RAL 8019     |
| 05 Zielony RAL 6020   |                         |



# PRZEJŚCIA DACHOWE

Rodzaje przejść dachowych kompatybilnych z przetłoczeniem do blachodachówki



**Typ - A**  
Wysokość fali  
27 mm ± 2mm



**Typ - B**  
Wysokość fali  
30 mm ± 2mm



**Typ - C**  
Wysokość fali  
30 mm ± 2mm



**Typ - E**  
Wysokość fali  
50 mm ± 2mm



**Typ - H**  
Wysokość fali  
24 mm ± 2mm



**Typ - L**  
Wysokość fali  
42 mm ± 2mm



**Typ - M**  
Wysokość fali  
27 mm ± 2mm



**Typ - N**  
Wysokość fali  
25 mm ± 2mm



**Typ - P**  
Wysokość fali  
48 mm ± 2mm



**Typ - S**  
Wysokość fali  
24 mm ± 2mm



**Typ - T**  
Wysokość fali  
20 mm ± 2mm



**Typ - U**  
Wysokość fali  
11 mm ± 2mm



**Typ - W**  
Wysokość fali  
35 mm ± 2mm



**Typ - X**  
Wysokość fali  
45 mm ± 2mm



**Typ - Z**  
Wysokość fali  
18 mm ± 2mm



**Typ - F**  
Wysokość fali  
18 mm ± 2mm



**Typ - G**  
Wysokość fali  
35 mm ± 2mm



**Typ - R**  
Wysokość fali  
21 mm ± 2mm

# PRZEJŚCIA DACHOWE



**Typ - 08**  
Przejście dachowe płaskie  
do pokryć bitumicznych



**Typ - 10**  
Przejście dachowe uniwersalne  
do blachodachówek,  
blach trapezowych



**Typ - 14**  
Przejście dachowe płaskie  
do pokryć bitumicznych  
i blach płaskich



# PRZEJŚCIA DACHOWE

Wykaz przejść dachowych według producenta i typu blachodachówki

	PRODUCENT			PRODUCENT			PRODUCENT			PRODUCENT			PRODUCENT	
	Nazwa	Typ Przejścia		Nazwa	Typ Przejścia		Nazwa	Typ Przejścia		Nazwa	Typ Przejścia		Nazwa	Typ Przejścia
<b>A</b>	<b>ARCELORMITTAL (ARMAT)</b>		<b>B</b>	<b>BLACHY MINDA</b>		<b>E</b>	<b>ETERNIT BALITIC</b>		<b>M</b>	<b>MANSARD</b>		<b>S</b>	<b>RUUKI</b>	
	Halny	N		Ada	N		Gotycka	E		Mansard	S		Monterrey	N
	<b>ARECO SWEDEN</b>			Nordica	S		<b>FINCO STAL</b>			<b>MATPOL</b>			Plus	N
	Vivaldi	N		<b>BLACHY PIOTROWICZ</b>			Akcent	N		Jula	N		Nova	N
	<b>ATEST-POL</b>			Brylant	N		Akord	N		Zuzia	W		Decorrey	N
	Biebrza	N		Olga	N		Takt	N		<b>MAX-SYSTEM</b>			Adamante	M
	Narew	W		Specjal	N		Vega	N		Nicol	N		Elite	X
	<b>BALEXMETAL</b>			<b>BLACHY WADOWSKI</b>			Tango	W		Olivia	W		Hyygge	14
	Spektrum	N		Eveline	N		Piano	M		<b>METALEX MIKOŁAJEWICE</b>			Finnera	S
	Horizont	N		Krisline	W		Metrum	S		Wiktorija	N		<b>SOLAN</b>	
Panorama	M*	<b>BLOK-BUD</b>		<b>FINISH PROFILES</b>		Fińska	W	M35	N					
<b>BIEL-MET</b>		Natura	N	King Max	N	<b>METALMIX</b>		Honorata	W					
Nora	N	Aqua	W	Finish	N	Libra	N	<b>STAHLBERG</b>						
Podlasie	W	<b>BORGA</b>		Finishdak	N	Proxima	N	Moderna	N					
<b>BLACHCENTRUM</b>		Elegant	N	King	N	Vega	W	Prestige	N					
Aga	N	<b>BRATEX</b>		Cesar	W	<b>NOWAX</b>		Perfekta	N					
<b>BLACHDOM PLUS</b>		Platino	N	John Steel	M	Atena	N	<b>STAL-HART</b>						
Bona Plus	N	Allano ( Hera)	Z	Mary Steel	S	Diana	W	Kinga	N					
Imperia Plus	N	Vilano (Era)	X	<b>FLORIAN CENTRUM</b>		Mega	Z	Bella	N					
Korona Plus	F	Integra	P	Florina	N	Symetria	T	<b>TRAFFIC</b>						
Joker	N	Vello	N	Kinga	N	<b>PLANNJA</b>		Gold	N					
Perla Plus	W	Skandynawia	S	Kobra	N	Regent	N	Silver	N					
Amalfi Plus	S	<b>BUDMAT</b>		Europa	W	Regola	N*	Platinum	S					
Beskid Plus	B	Sara	N	Klara	W	Rapid	N	<b>TRANSBLACH</b>						
<b>BLACHODACH</b>		Zefir	N	Flora	X	Smart	N	Korra	N					
Bingo	N	Polonia	N	Finezja	T	Scandic	N	Segment	N					
Bravo	N	Aria	W	<b>GERARD</b>		Flex	S	Kiara	W					
Flamenco	S	Venecja	S	Diamant	N	<b>POLONIA</b>		<b>UNIBLACH</b>						
Twist	N	Wenus	L	<b>GLINMET/WISTAL</b>		Extra	W	Emi	N					
Sonata	W	Murano	U	Dona	N	<b>POLONICA</b>		Vera	N					
<b>BLACHOTRAPEZ</b>		Bella Sara	H	Afrodyta	W	Luna	N	Kara	W					
Kingas	N	Ferrara	W	Galla	W	Elios	W	<b>VICOR</b>						
Joker	N	Rialto	T	Monza	W	Astra	S	Vika	N					
Enigma	H*	<b>BUDMAX-METAL</b>		<b>GOR-HUT</b>		<b>POLSTAL</b>		Riki	N					
Diament Eco	N	Magnat	N	Dana	N	Caro	N	<b>WAT</b>						
Diament Plus	W	Eco-Max	N	<b>HANBUD</b>		Beta	W	Major	N					
Diament Eco Plus	H	Bingo	N	Vena	N	Neta	W	Fala	W					
Germania Symatric	T	<b>CEMBRIT</b>		Malta ( Moderno)	S	Agat	W	Galla	M					
German Symetric	S	Eurofala	C	Nord	H	Pola	S	<b>WŁASTAL</b>						
Talia	Z	<b>DACH-METAL</b>		<b>INTER MAX</b>		<b>PRUSZYŃSKI</b>		Perla	N					
Tysenia	14	Rzymaska	W	Norda	N	Szafir	N	Bursztyn	N					
<b>BLACH-POL</b>		<b>DACHPOL</b>		Vela	T	Rubin Plus	N	Classic	N					
Eska	N	Iris	N	<b>KROOL</b>		Kron	W	Topaz	N					
Prima	N	Futura	U	Kroll	N	Arad	M	Ceres	M					
Finlandia	S	Egeria	T	Mistral	W	Modus	M	Hektor	S					
Symetria	Z	BD45	P	Syrius	W	Gryf	S	<b>ZARTMET</b>						
Szkocka	14	<b>DACH-STYL</b>		Carmen	S	Ren	M	Diament	N					
Husaria	T	Merkury	N	<b>KURPDACH</b>		Tur	S	Topaz	N					
Mustang	T	Saturn	N	Kurpianka	N	Loara	S	Nefryt	N					
<b>BLACHPROFIL 2</b>		Jowisz	W	Mazowszanka	W	Iryd	14	Opal	W					
Alfa	N	<b>DACHY ŁUCZAJ</b>		<b>LIMBLACH</b>		Regle	14	Jaspis	W					
Eco	N	Armano	S	Kaludia	N	<b>REGAMET</b>		<b>ZEPART</b>						
Beta	N	<b>DEKAPOL</b>		Aga	W	Gloria	N	Xara	N					
Euro	N	Profil A	N	Marii	T	Viktoria	N	Duna	W					
Omega	W	Metis	N	<b>LINDAB</b>		Olimpia	W	Lena	W					
Gamma	S	Profil B	B	LPA L	N	Roma	A							
Zet	S	<b>DISPOL</b>		LPA N	N	Maxima	S							
<b>BLACHSTAL</b>		Stella	N	LPA H	L	Mona	S							
King	N	Luna	N	Roca Toscania	W	Duo	U							
Dakota	N	<b>DOM BLACH</b>		Mega	W	P Duo	T							
Elita	W	Bonita	N	Goodlock	X	<b>ROL-BUD</b>								
Herkules	S					Kaja	W							
German	S													

\* dodatkowe uszczelnienie

# PRZEJŚCIA DACHOWE

Rodzaje przejść dachowych kompatybilnych z przetłoczeniem do dachówek betonowych i ceramicznych



**Typ - 26**  
ROBEN/piemont



**Typ - 01**  
EURONIT/profil S  
CREATON/goteborg



**Typ - 02**  
EURONIT/extra  
CREATON/haidelberg



**Typ - 03**  
BRAAS/bałtycka S  
IBF/podwójna S  
NELSKAMP/esówka S  
PRODACH/podwójna esówka



**Typ - 04**  
BRAAS/celtycka  
NELSKAMP/sigma



**Typ - 05**  
BRAAS/romańska  
PRODACH/podwójna rzymska  
BENDERS/mecklenburger



**Typ - 06**  
BRAAS/grecka

50



**Typ - 07**  
BRAAS/tegalit protegon



**Typ - 09**  
IBF/podwójna rzymska  
NELSKAMP/finkenberger



**Typ - 11**  
BRAAS/turmalin



**Typ - 12**  
RÖBEN/monza plus



**Typ - 13**  
KORAMIC/renesansowa L15



**Typ - 15**  
KARPIÓWKA/koronka



**Typ - 18**  
TONDACH/holednerka 11



**Typ - 20**  
KORAMIC/alegra 9



**Typ - 21**  
BRAAS/rubin 13V



**Typ - 22**  
CREATON/titania



**Typ - 23**  
BENDERS/podwójna S



**Typ - 24**  
NELSKAMP/do krycia koronowego



**Typ - 25**  
KARPIÓWKA/luska



**Typ - 27**  
BRAAS/teviva



**Typ - 28**  
BRAAS/rubin 9V

# RUROFLEX KLIK

## ELASTYCZNY PRZEWÓD ŁĄCZĄCY Z REDUKCJĄ

Szary przewód typu **RuroFlex KLIK** umożliwia elastyczne podłączenie kominków z przewodami wentylacyjnymi i rurami kanalizacyjnymi za pomocą redukcji o trzech różnych średnicach. Przewód z kominkiem łączy się za pomocą szybkozłącza typu KLIK, aby zdemontować wystarczy jeden obrót złącza w lewo.



Ø 150 Ruroflex KLIK

Indeks U81R  
Wymiar redukcji : 160 mm, 150 mm, 125 mm  
Wysokość : max 500 mm

Ø 125 Ruroflex KLIK

Indeks U87R  
Wymiar redukcji : 125 mm, 110 mm, 100 mm  
Wysokość : max 500 mm



# RUROFLEX

## ELASTYCZNY PRZEWÓD ŁĄCZĄCY Z REDUKCJĄ

Czarny przewód typu **RuroFlex** umożliwia elastyczne podłączenie kominków z przewodami wentylacyjnymi i rurami kanalizacyjnymi za pomocą redukcji o trzech różnych średnicach. Przewód z kominkiem łączy się za pomocą metalowej opaski zaciskowej.



Ø 150 Ruroflex

Indeks U6106 : z odpływem kondensatu  
Wymiar redukcji : 160 mm, 150 mm, 125 mm  
Wysokość : max 600 mm

Ø 125 Ruroflex

Indeks U4506 : z odpływem kondensatu  
Wymiar redukcji : 125 mm, 110 mm, 100 mm  
Wysokość : max 522 mm



# SKRAPLACZ WODNY

KONDENSATU

Urządzenie służy do przechwycenia pozostałości skroplin bezpośrednio do zbiornika, skąd następnie zostają odparowane. Przy intensywnej wilgotności umożliwia, za pomocą dołączonego wężyka, odprowadzenia nadmiaru cieczy na zewnątrz. Skraplacz łączy się z kominkiem za pomocą szybkozłącza typu KLIK, aby zdemontować wystarczy jeden obrót złącza w lewo.

Ø 125 Skraplacz

Indeks U7000

Materiał wykonania : polipropylen barwiony w masie  
Kolor : niebieski

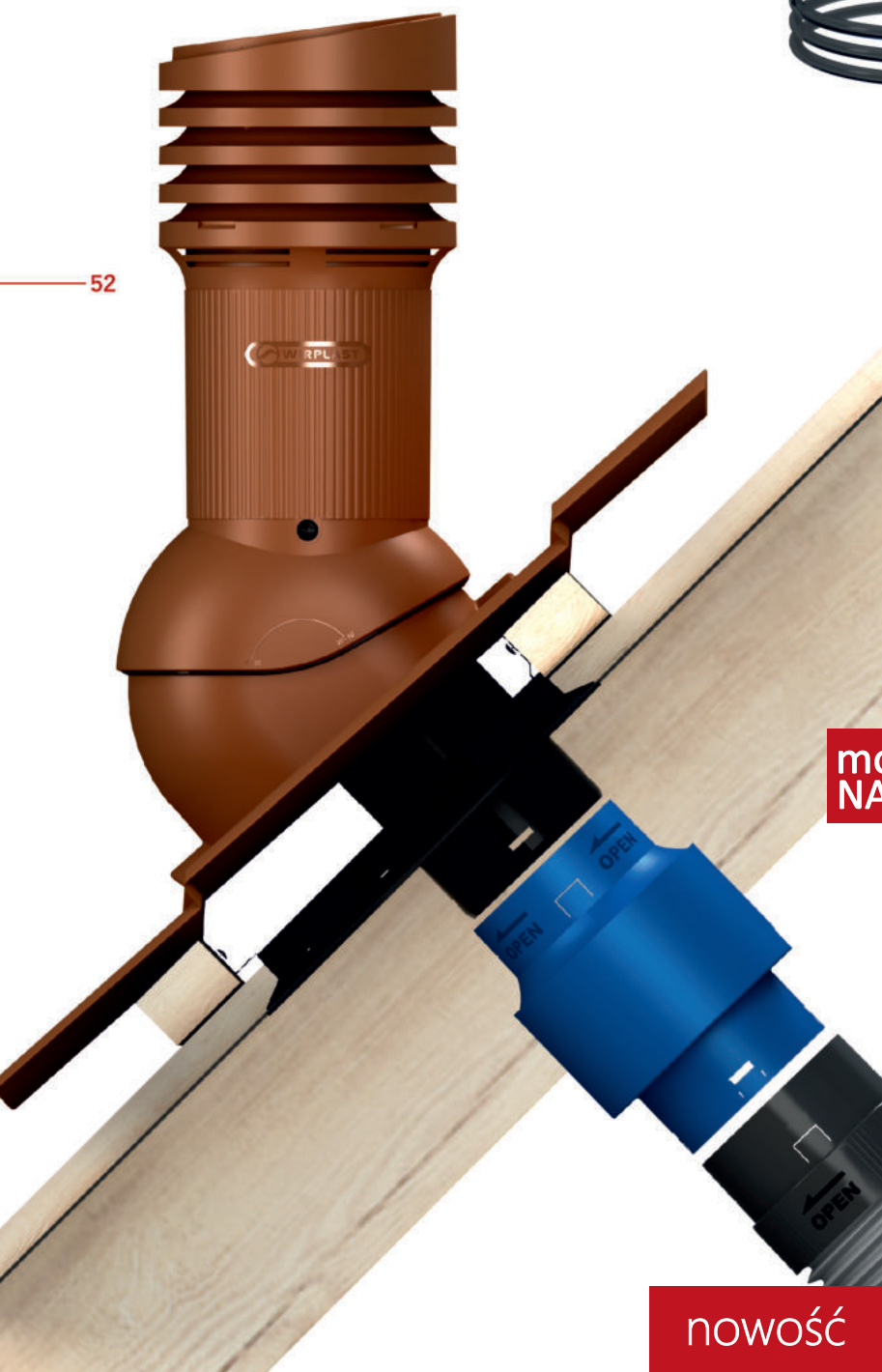
Ø 150 Skraplacz

Indeks U8000

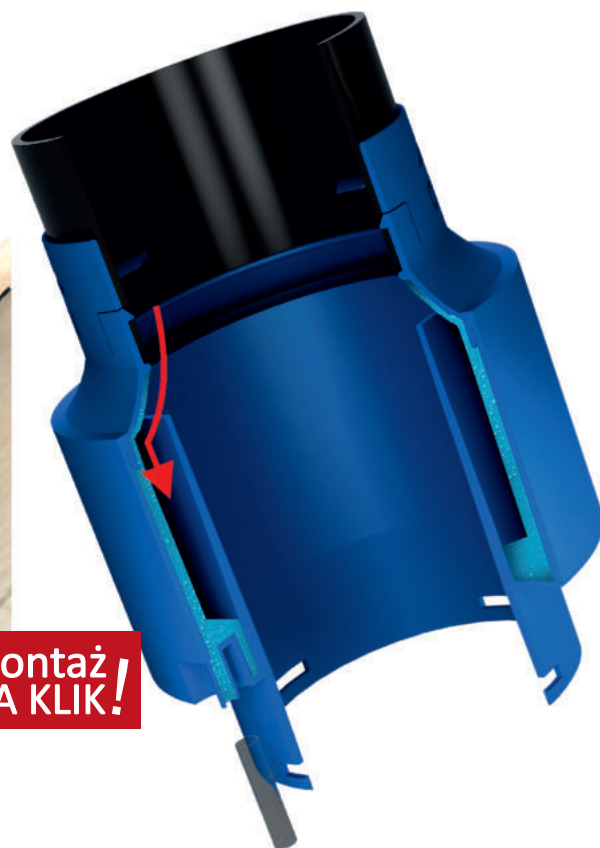
Materiał wykonania : polipropylen barwiony w masie  
Kolor : niebieski



52



montaż  
NA KLIK!



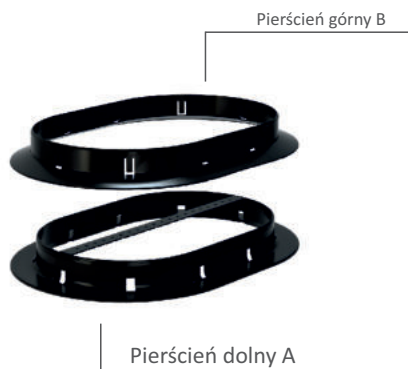
Wyprofilowany zbiornik  
w którym zachodzi proces  
parowania kondensatu

Wężyk odprowadzający  
kondensat na zewnątrz

nowość

# KOŁNIERZ USZCZELNIAJĄCY

Dwuczęściowy kołnierz zapewnia pewne uszczelnienie w miejscu przejścia rury kominka przez membranę. Zadaniem kołnierza jest przekierowanie wody deszczowej spływającej po membranie na bezpieczny obszar, eliminując zawilgocenie izolacji termicznej dachu. Mocowany do łat dachowych.



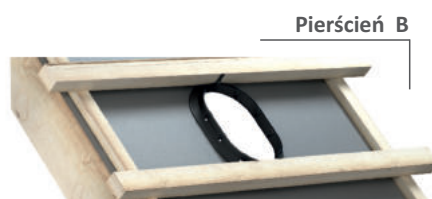
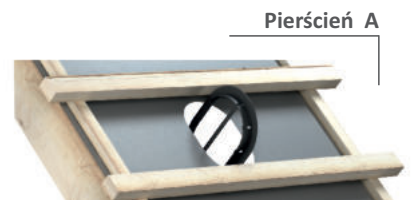
## Kołnierz uszczelniający

Indeks U5006  
Kolor : czarny

Komplet składa się z:

- pierścienia dolnego A
- pierścienia górnego B
- pinezek mocujących 2 szt.

**montaż  
NA KLIK!**



nowość

# NASADY KOMINOWE PROSTOKĄTNE BETAWENT

Z ODPLYWEM KONDENSATU



54

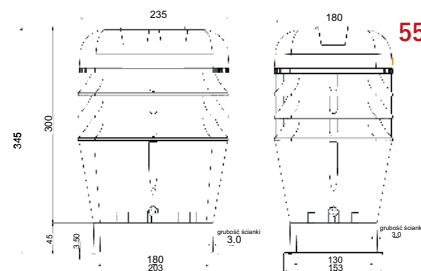
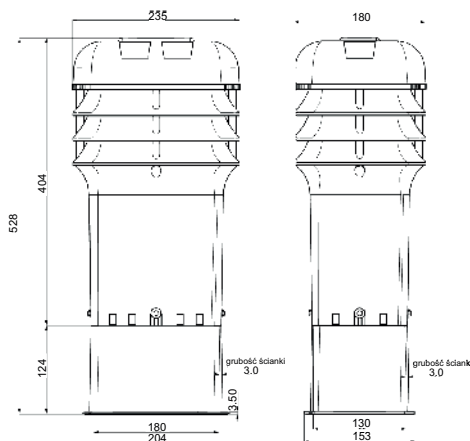
nowość



Dopasowana do najpopularniejszych na rynku pustaków wentylacyjnych pionowych i poziomych. Przeznaczona do zwieńczenia wentylacji grawitacyjnej w budynkach mieszkalnych, przemysłowych oraz użyteczności publicznej. Dzięki wbudowanemu odpływowi kondensatu, nasada skutecznie zapobiega zawilgoceniu kanału wentylacyjnego, wyciągając powstałe w środku skropliny na zewnątrz. Konstrukcja nasady umożliwia sprawny i szybki montaż zarówno na czapach kominowych jak i bezpośrednio na pustakach wentylacyjnych, a dzięki wariantom w postaci Betawentu Niskiego i Betawentu Wysokiego możliwy jest także na kominach jedno- i wielorzędowych.

Aby dokonać oceny właściwości wentylacyjnych nasad kominowych, poddano je szeregowi badań w tunelu aerodynamicznym, które wykonano zgodnie z polską normą PN-EN 13141-5. Jednym z przeprowadzanych testów było sprawdzenie właściwości współczynnika ciśnienia C funkcji kąta napływu wiatru. Współczynnik C jest to stosunek podciśnienia nasady, bez przepływu w kanale do ciśnienia dynamicznego wiatru, który w dużej mierze determinuje jej skuteczność. Jego wartość zależy od kąta pod jakim wiatr uderza w nasadę. Przy 45°, napływ wiatru uderza prostopadle w daszek.

# 12 | KANAŁÓW ODPŁYWU KONDENSATU



55

## BETAVENT WYSOKI

Indeks K6302W: kolor brązowy z odpływem kondensatu  
Indeks K6303W: kolor grafitowy z odpływem kondensatu

## BETAVENT NISKI

Indeks K6302N: kolor brązowy z odpływem kondensatu  
Indeks K6303N: kolor grafitowy z odpływem kondensatu

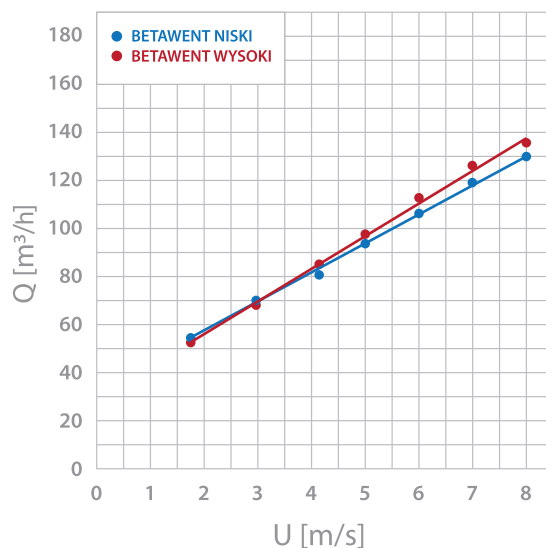


## ADAPTER 170 x 120 mm

Indeks U6406: kolor czarny

Prostokątny adapter montażowy - przeznaczony do montażu nasad kominowych Betawent bezpośrednio na pustaku wentylacyjnym pionowym lub poziomym. Adapter można regulować w zakresie 160–170 oraz 110–120 mm, tak, aby możliwe było dopasowanie go do otworu pustaka wentylacyjnego.

\* Adaptery montażowe nie są sprzedawane w komplecie z nasadami



nowość

# PRZYKŁAD MONTAŻU NASAD BETAWENT

NA PUSTAKACH JEDNO/WIELORZĘDOWYCH LUB CZAPACH KOMINOWYCH



Kanały pionowe



56

## Nasady BETAWENT w układzie pionowym montowane na adapterze

dla wariantu pustaka jedno/wielorzędowego



## Nasady BETAWENT w układzie pionowym montowane na czapie kominowej

dla wariantu pustaka jedno/wielorzędowego

nowość

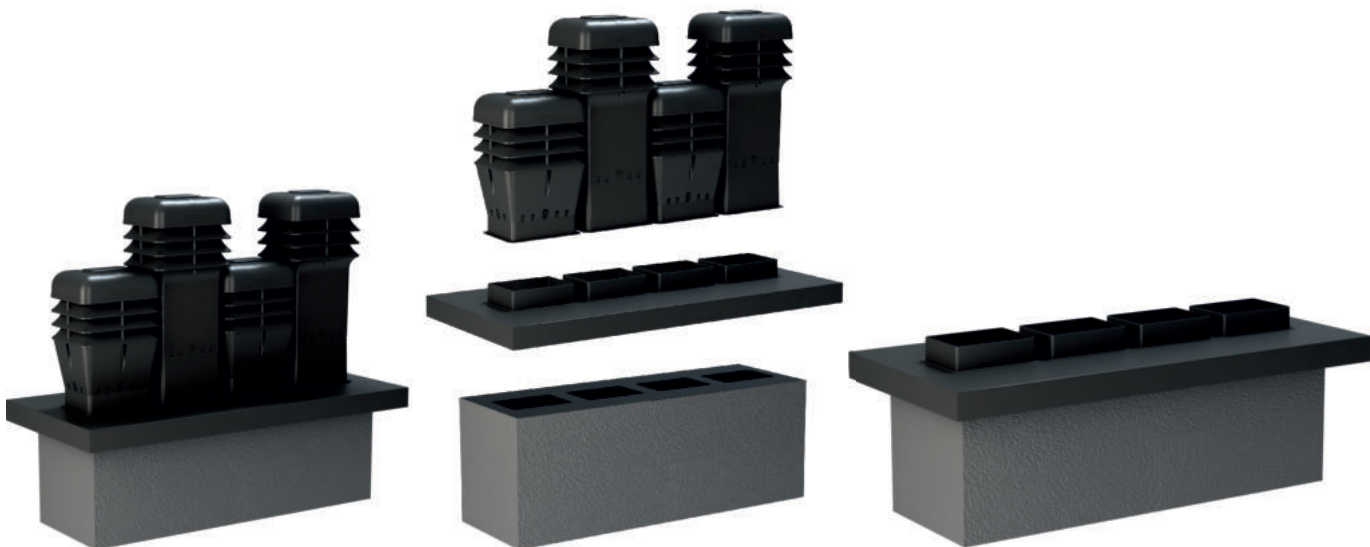




Kanały poziome



Nasady BETAWENT w układzie poziomym montowane na adapterze  
dla wariantu pustaka jedno/wielorzędowego



Nasady BETAWENT w układzie poziomym montowane na czapie kominowej  
dla wariantu pustaka jedno/wielorzędowego

# NASADY KOMINOWE STAŁE ALFAWENT PRO



**montaż  
NA KLIK!**

## ALFAWENT PRO - Nasada kominowa stała

Indeks N0102 : kolor brązowy z odpływem kondensatu  
Indeks N0103 : kolor grafitowy z odpływem kondensatu

Dzięki swoim wymiarom może być użyta zarówno w przypadku kominu jedno-, jak i wielorzędowego przy wentylacji grawitacyjnej. Nasadę można stosować pojedynczo na adapterze montażowym lub na czapie kominowej, która daje gwarancję szczelności.

## ALFAWENT PRO - Wentylator dachowy

Indeks N0602 : kolor brązowy z odpływem kondensatu  
Indeks N0603 : kolor grafitowy z odpływem kondensatu

Nasada kominowa z wentylatorem mechanicznym, przeznaczona do wymuszonego wywiewu powietrza z budynków mieszkalnych i pomieszczeń użyteczności publicznej. Dzięki swoim wymiarom można ją montować na kominach jedno- lub wielorzędowych, bezpośrednio na adapterze montażowym lub na czapie kominowej. Jej dużą zaletą jest cichobieżny, a zarazem wysokowydajny wirnik elektryczny renomowanej firmy EBM.

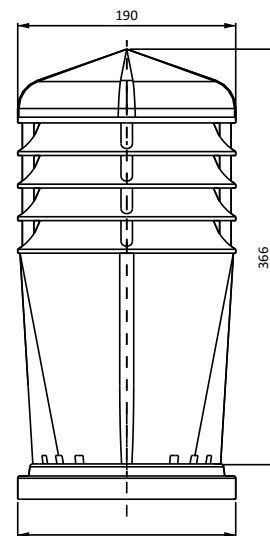
\*Podstawy montażowe nie są sprzedawane w komplecie z nasadami

**ebmpapst**  
NIEMIECKI PRODUCENT SILNIKÓW

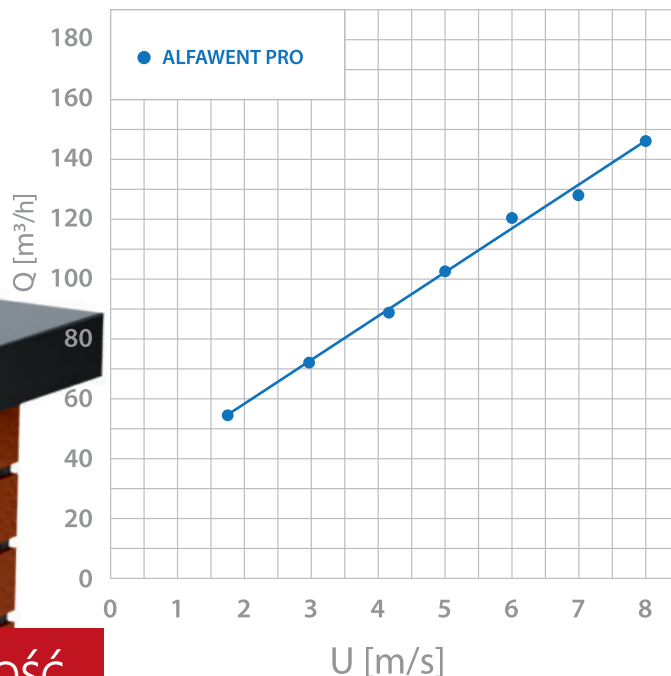
# 12 | KANAŁÓW ODPŁYWU KONDENSATU

Standardowe kolory RAL:

-  02 Brązowy  
RAL 8017
-  03 Grafitowy  
RAL 7024



58

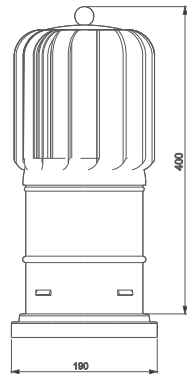


**nowość**

# NASADY KOMINOWE OBROTOWE TURBOWENT TULIPAN



montaż  
NA KLIK!



## TURBOWENT TULIPAN - Obrotowa nasada kominowa

Indeks NT01AL/OC: kolor stalowy

Indeks NT0102 : kolor brązowy

Indeks NT0103 : kolor grafitowy

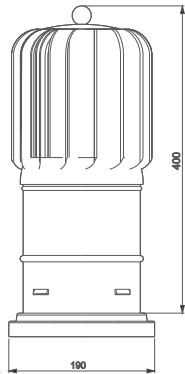
Materiał : turbina aluminiowa, dołot bl. ocynkowana

Obrotowa nasada kominowa TULIPAN jest urządzeniem dynamicznie wykorzystującym siłę wiatru do wspomaganie ciągu kominowego. Niezależnie od kierunku, siły i rodzaju wiatru, turbina nasady obraca się zawsze w jedną i tę samą stronę. Montuje się ją na wylotach kominowych wentylacji grawitacyjnej, szczególnie w budownictwie jedno i wielorodzinnym. Budowa nasady pozwala na umiejscowienie jej na przewodach znajdujących się bardzo blisko siebie.

\*Podstawy montażowe nie są sprzedawane w komplecie z nasadami



montaż  
NA KLIK!



## TURBOWENT TULIPAN HYBRYDOWY - Obrotowa nasada kominowa

Indeks NH01CH/CH: kolor stalowy

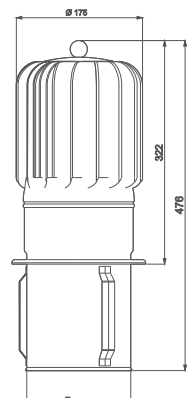
Materiał : turbina chromoniklowa, dołot chromoniklowy

Indeks NH01AL/CH : kolor stalowy

Materiał : turbina aluminiowa, dołot aluminiowy

Obrotowa nasada kominowa TURBOWENT HYBRYDOWY jest urządzeniem dynamicznie wykorzystującym siłę wiatru do wspomaganie ciągu kominowego, dodatkowo wyposażonym w silnik bezszczotkowy małej mocy do jego skutecznej stabilizacji. Niezależnie od kierunku, siły i rodzaju wiatru, turbina nasady obraca się zawsze w jedną i tę samą stronę wytwarzając podciśnienie w króćcu dolotowym nasady, co w efekcie powoduje wzrost natężenia przepływu powietrza w przewodach. Jeśli wiejący wiatr nie jest na tyle silny by uzyskać prędkość obrotową ustaloną na sterowniku, silnik elektryczny dopędza nasadę do zadanej prędkości. W sytuacji, gdy wiejący wiatr jest wystarczający dla zapewnienia właściwej prędkości obrotowej TURBOWENT HYBRYDOWY działa jak zwykła nasada wiatrowa, a pobór energii elektrycznej jest minimalny.

\*Podstawy montażowe nie są sprzedawane w komplecie z nasadami



## TURBOWENT TULIPAN - Obrotowa nasada kominowa walcowana

Indeks K18AL/OC-T : kolor stalowy

Materiał : turbina aluminiowa, dołot bl. ocynkowana

Obrotowa nasada kominowa TULIPAN jest urządzeniem dynamicznie wykorzystującym siłę wiatru do wspomaganie ciągu kominowego. Niezależnie od kierunku, siły i rodzaju wiatru, turbina nasady obraca się zawsze w jedną i tę samą stronę. Montuje się ją na wylotach kominowych wentylacji grawitacyjnej, szczególnie w budownictwie jedno i wielorodzinnym. Budowa nasady pozwala na umiejscowienie jej na przewodach znajdujących się bardzo blisko siebie.



# CZAPY KOMINOWE

## NIETYPOWE ROZWIĄZANIA

Czapy kominowe wykonane na indywidualne zamówienie. Dopasowywane są do wymiarów zewnętrznych komina oraz kanałów wentylacyjnych. Nakrywy doskonale zabezpieczają górną powierzchnię komina przed korozją, a łącznie z nasadami kominowymi tworzą spójny system, który zabezpiecza kanały wentylacyjne przed nawianiem powietrza zewnętrznego, deszczu lub śniegu.

### Rodzaje nasad kominowych , które można montować na czapach kominowych:

- Nasada kominowa stała ALFAWENT PRO
- Nasada kominowa z wentylatorem mechanicznym ALFAWENT PRO
- Nasada obrotowa TURBOWENT TULIPAN
- Nasada kominowa stała BETAVENT

### Standardowy kolor czap kominowych:

- Brązowy RAL 8017
- Grafitowy RAL 7024

montaż!  
NA KLIK!

60

nowość

# MONTAŻ CZAPY KOMINOWEJ

Montaż czapy kominowej jest bardzo prosty. Należy montować z dokładnością i zgodnie ze wskazówkami. Dokładny montaż jest warunkiem długotrwałego i pewnego zabezpieczenia przed zawilgoceniem i korozją kominia. Należy postępować zgodnie z instrukcją montażu kolejno według poniższych punktów.



Sprawdzić czy przygotowane otwory w czapie są dopasowane do otworów w kominie oraz czy odległości są równe między krawędzią czapy a kominem.



Płaskowniki wygiąć do 90° na odpowiednią odległość od krawędzi czapy.



Na przygotowaną powierzchnię kominia nałożyć niskoprężną piankę montażową.



Osadzić na stałe czapę na wcześniej przygotowanej piance. Odczekać aż pianka stwardnieje. (30 min.).



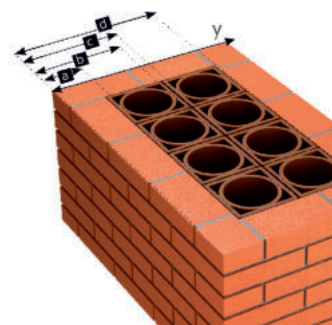
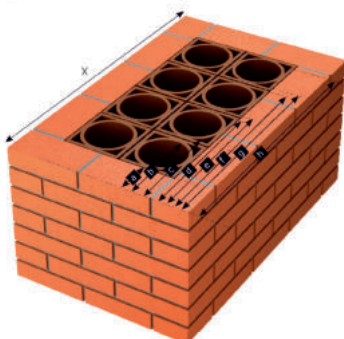
Następnie należy zamontować czapę kołkami (szybki montaż) z boku kominia przez wcześniej wygięte płaskowniki.



Zamontować nasady na otwory zabezpieczając wkretami. Następnie ocieplić styropianem.

## Przykładowy sposób pomiaru czap kominowych

Aby dokładnie zwymiarować komin z otworami, należy kierować się dwoma bazami kominia X,Y. Wymiarowanie polega na podaniu wszystkich wymiarów od krawędzi kominia do początku i końca otworu. W tej metodzie unikniemy błędów.



nowość

# PODSTAWY MONTAŻOWE NASAD

ALFAWENT PRO, TURBOWENT TULIPAN



montaż  
NA KLIK!

## PODSTAWA WCISKANA OTWIERANA 145 mm

Indeks N02 : kolor brązowy i grafitowy  
Wymiar : podstawa 190 x 190, rura dolna  $\varnothing$ 145  
Przeznaczona do montażu nasad kominowych  
Alfawent PRO, Alfawent PRO z wentylatorem,  
Tulipan bezpośrednio na pustaku wentylacyjnym.



montaż  
NA KLIK!

## PODSTAWA REDUKCYJNA 160 mm

Indeks N03 : kolor brązowy i grafitowy  
Przeznaczona do montażu nasad kominowych  
Alfawent PRO, Alfawent PRO z wentylatorem,  
Tulipan bezpośrednio na bosym końcu rury  
wentylacyjnej.



62



montaż  
NA KLIK!

## PODSTAWA PROSTA OTWIERANA

Indeks N04: kolor brązowy i grafitowy  
Wymiar : podstawa 190 x 190

Przeznaczona do montażu nasad kominowych  
Alfawent PRO, Alfawent PRO z wentylatorem,  
Tulipan bezpośrednio na czapie kominowej bez możliwości  
podłączenia rury wentylacyjnej.



montaż  
NA KLIK!

## PODSTAWA RUROWA OTWIERANA

Indeks N05: kolor brązowy i grafitowy  
Wymiar : podstawa 190 x 190, rura dolna  $\varnothing$ 160

Przeznaczona do montażu nasad kominowych  
Alfawent PRO, Alfawent PRO z wentylatorem,  
Tulipan bezpośrednio na czapie kominowej z możliwością  
podłączenia rury wentylacyjnej.



\*Podstawy montażowe nie są sprzedawane w komplecie z nasadami

nowość

[www.wirplastbaltic.eu](http://www.wirplastbaltic.eu)  
[www.wirplast.pl](http://www.wirplast.pl)

**WIRPLAST BALTIC, SIA**

Krūzes iela 3, Rīga, Latvija, LV-1046

tel. + 371 67 39 51 51

email: [info@wirplastbaltic.eu](mailto:info@wirplastbaltic.eu)