

www.goplast.net

RAINWAY

KOMINEK WENTYLACYJNY

VENTIX



19



fi 150 mm



1 komplet



34 komplety



RAINWAY VENTIX

VENTIX - Jest to zaawansowany kominiek dachowy o przekroju wentylacyjnym 170 mm oraz średnicy 150 mm.

Specjalna konstrukcja kominka wspomaga wentylację wykorzystując do tego energię wiatru, zapewnia prawidłowy ciąg kominowy oraz zwiększony przepływ powietrza, zgodny z normą PN-83/B-03430 wraz ze zmianą PN-83/B-03430/Az3

Wyposażony w system antykondensacyjny, który zapobiega zawilgoceniu izolacji oraz przewodów wentylacyjnych.

Stosowany jako wyrzutnia dachowa przewodów wentylacji mechanicznej oraz grawitacyjnej.

Certyfikat

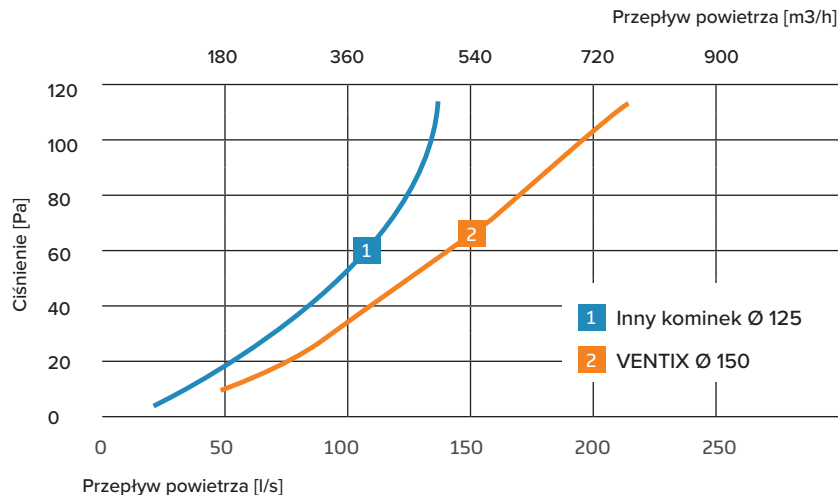


Certified by
ITB.

Kominiek wentylacyjny otrzymał pozytywną ocenę właściwości technicznych wydaną przez Instytut Technologii Budowlanej

ITB-KOT-2019/1007

Wykres przedstawia porównanie przepływu powietrza przez kominiek wentylacyjny o średnicy 125 oraz 150 mm.*



Trwałość

VENTIX o klasycznym wyglądzie świetnie prezentuje się na każdym pokryciu dachowym. Stabilizacja UV zapewnia wysoką trwałość koloru.

Antykondensacja

VENTIX posiada system otworów anty-kondensacyjnych poprzez, które odprowadza skropliny na zewnątrz. Dzięki temu kominiek nie wymaga dodatkowego ocieplenia.

Wentylacja

Dzięki dużym i normatywnym przekroju VENTIX doskonale sprawdza się jako element wentylacji grawitacyjnej, mechanicznej jak i również do odpowietrzenia pionów kanalizacyjnych.

Przejścia dachowe

Podstawy, przejścia kominka VENTIX pozwalające na szybki i łatwy montaż na pokryciach dachowych z blachodachówki, blach płaskich, trapezowych oraz gontów bitumicznych.



METAL N25



METAL G18



METAL M11



METAL R28



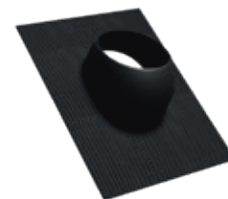
BITU O



METAL F22



METAL W35



BITU UNI

VENTIX BITU UNI

Uniwersalna podstawa do montażu kominka m.in. na blachach trapezowych. Posiada w zestawie kominek VENTIX podstawę kominka BITU UNI, uszczelkę EPDM oraz kołnierz izolacyjny pokryty warstwą kleju butylowego.



fi 150 mm



1 komplet



34 komplety

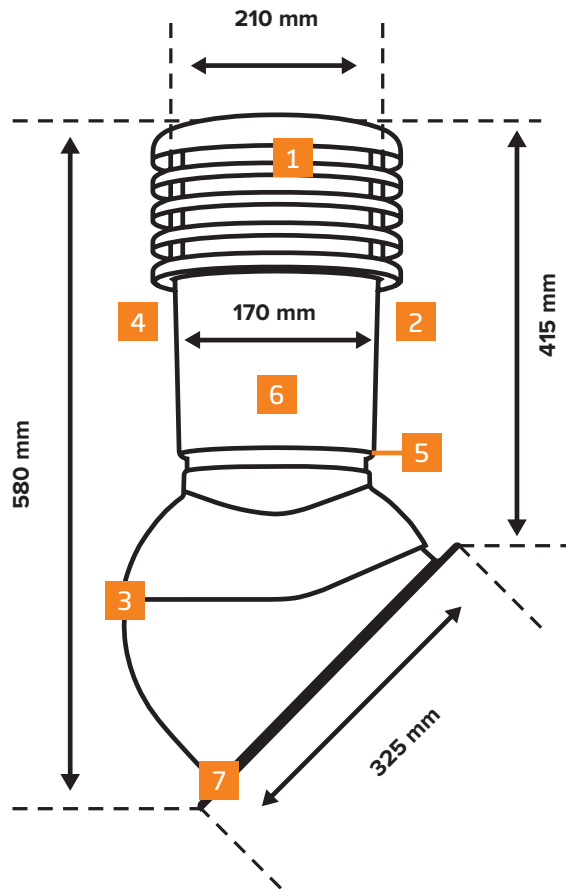
Aplikacja VENTIX – blacha trapezowa

- 1 RAINWAY VENTIX BITU UNI
- 2 RAINWAY GOLD 250
- 3 Izolacja termiczna
- 4 Blacha trapezowa



Budowa VENTIX

- 1 NASADA** - specjalny pierścieniowy profil nasady kominka o wewnętrznej średnicy 210 mm wspomaga wentylację grawitacyjną poprzez wykorzystanie energii wiatru.
- 2 STRUKTURA** - powierzchnia zaprojektowana tak aby wyeliminować osiadanie brudu i pyłów.
- 3 REGULACJA** - kominek posiada regulowany kąt nachylenia względem połaci dachowej od 5°-45°.
- 4 KOLORYSTYKA** - szeroki wachlarz kolorów dostosowany do najpopularniejszych odcieni pokryć dachowych na rynku.
- 5 SYSTEM ANTYKONDENSACYJNY** - kominek posiada zaawansowany system odpływu kondensatu z wnętrza kominka bezpośrednio na połac dachu.
- 6 PRZEPLYW** - zwiększony przepływ powietrza dzięki zastosowaniu dużej średnicy wentylacyjnej aż 170 mm.
- 7 PODSTAWA** - dostosowane szczelne przejścia o profilu najpopularniejszych pokryć dachowych na rynku.



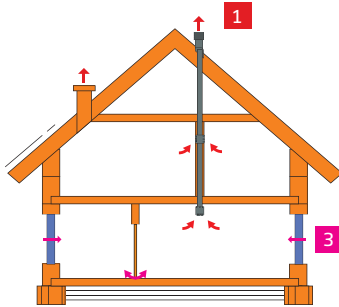
Rodzaje wentylacji

1 Wywiew

2 Nawiew

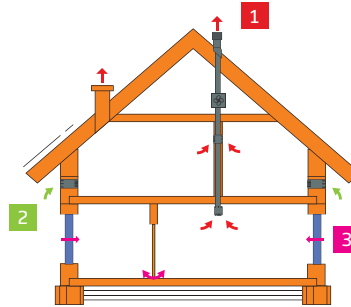
3 Szczeliny

4 Nawiew - czerpnia



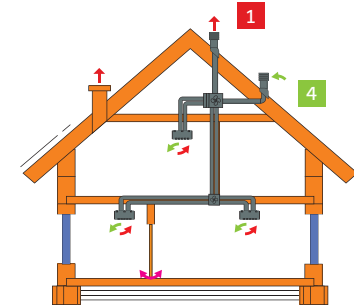
Wentylacja grawitacyjna

Najprostszy i najtańszy system wymiany powietrza w budynkach mieszkalnych. Zużyte powietrze zostaje wyssane z pomieszczenia dzięki powstałej różnicy ciśnień pomiędzy przestrzenią wentylowaną a ujściem kanału wentylacyjnego. Świeże powietrze nawiewane jest przez szczeliny w oknach i drzwiach lub kratki nawiewne. Brak możliwości sterowania, wentylacja uzależniona jest od czynników atmosferycznych.



Wentylacja hybrydowa

Łączy w sobie wentylację grawitacyjną oraz mechaniczną. Wentylacja mechaniczna ma za zadanie wspomagać wentylację grawitacyjną w przypadku podwyższonego zapotrzebowania lub niekorzystnych warunkach atmosferycznych podczas, których wymiana grawitacyjna jest utrudniona. Możliwe jest częściowe sterowanie wentylacją.



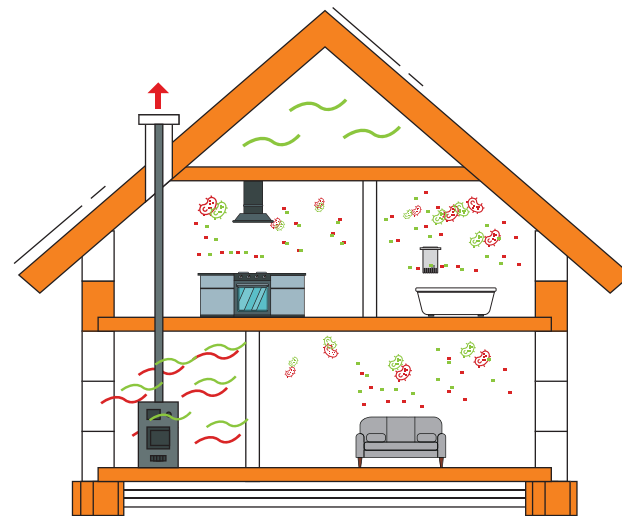
Wentylacja mechaniczna - rekuperator

To rozbudowany system wentylacji mechanicznej z rekuperatorem, który odpowiada za odzysk ciepła z wywiewanego powietrza. Jest to wydajne, ekologiczne rozwiązanie zapewniające najwyższy komfort oraz świeże, czyste powietrze w budynku. System kontroluje jakość i parametry powietrza w budynku. Doskonale sprawdza się w szczelnych, nowoczesnych pasywnych budynkach.

Sprawna wentylacja

Prawidłowa wentylacja w domach i mieszkaniach zapewnia przyjemny mikroklimat oraz dobrą jakość powietrza w pomieszczeniach. Powstrzymuje rozwój pleśni oraz zapobiega powstawaniu szkód wywołanych przez wilgoć. Usuwa poza obręb mieszkania: tlenek węgla oraz dwutlenek węgla, parę wodną, oraz inne uboczne „produkty” funkcjonowania gospodarstwa domowego takie jak zapachy, dym tytoniowy itd..

Prawidłowo działająca wentylacja nie powoduje przeciągów oraz redukuje zapotrzebowanie na energię cieplną dzięki regulowanej wydajności, która umożliwia zwiększanie, bądź zmniejszanie wymiany powietrza według zapotrzebowania.



Świeże, utlenione powietrze wolne od brzydkich zapachów i zanieczyszczeń.



Brak przeciągów i strat ciepła, prawidłowa cyrkulacja powietrza.



Regulowana siła wentylacji, oszczędność energii, redukcja hałasu.



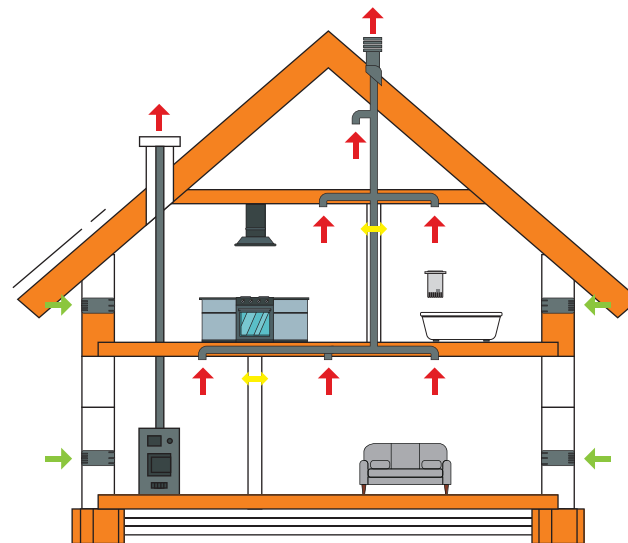
Dobre samopoczucie, łatwość koncentracji, zdrowe powietrze w budynku.

Niesprawna wentylacja

Niesprawna wentylacja powoduje kumulację w powietrzu wiele szkodliwych substancji i związków, które w nadmiarze wpływają negatywnie na zdrowie i samopoczucie człowieka.

Najbardziej szkodliwe są para wodna i dwutlenek węgla, ich nadmiar powoduje bóle głowy, uczucie zmęczenia oraz choroby dróg oddechowych. Kombinacja zanieczyszczeń znajdujących się w powietrzu wywołuje reakcje alergiczne oraz działa rakotwórczo.

Niesprawna wentylacja wpływa także na budynek, nadmierna ilość pary wodnej w powietrzu powoduje zawilgocenia ścian, konstrukcji budynku, izolacji termicznej jak również parowanie szyb oraz rozwój pleśni i grzybów.



Nadmierna ilość pary wodnej, dwutlenku węgla i innych gazów powstałych w budynku.



Powstawanie pleśni i grzyby, kumulacja alergenów oraz wirusów.



Podwyższona wilgotność powietrza - nadmierna kondensacja pary wodnej.



Złe samopoczucie, chroniczne zmęczenie i brak koncentracji, choroby.

Kolorystyka

Zestaw kolorów palety RAL dostosowany pod najpopularniejsze odcienie pokryć dachowych na rynku.



RAL 8004



RAL 3009



RAL 8017



RAL 8019



RAL 6020

Nazewnictwo dostępnych kolorów kominka wentylacyjnego VENTIX.

Ceglasty | RAL 8004
Wiśnia | RAL 3009
Brąz | RAL 8017
Brąz | RAL 8019

Zielony | RAL 6020
Czarny | RAL 9005
Antracyt | RAL 7021
Grafit | RAL 7024

Szary | 7036



RAL 9005



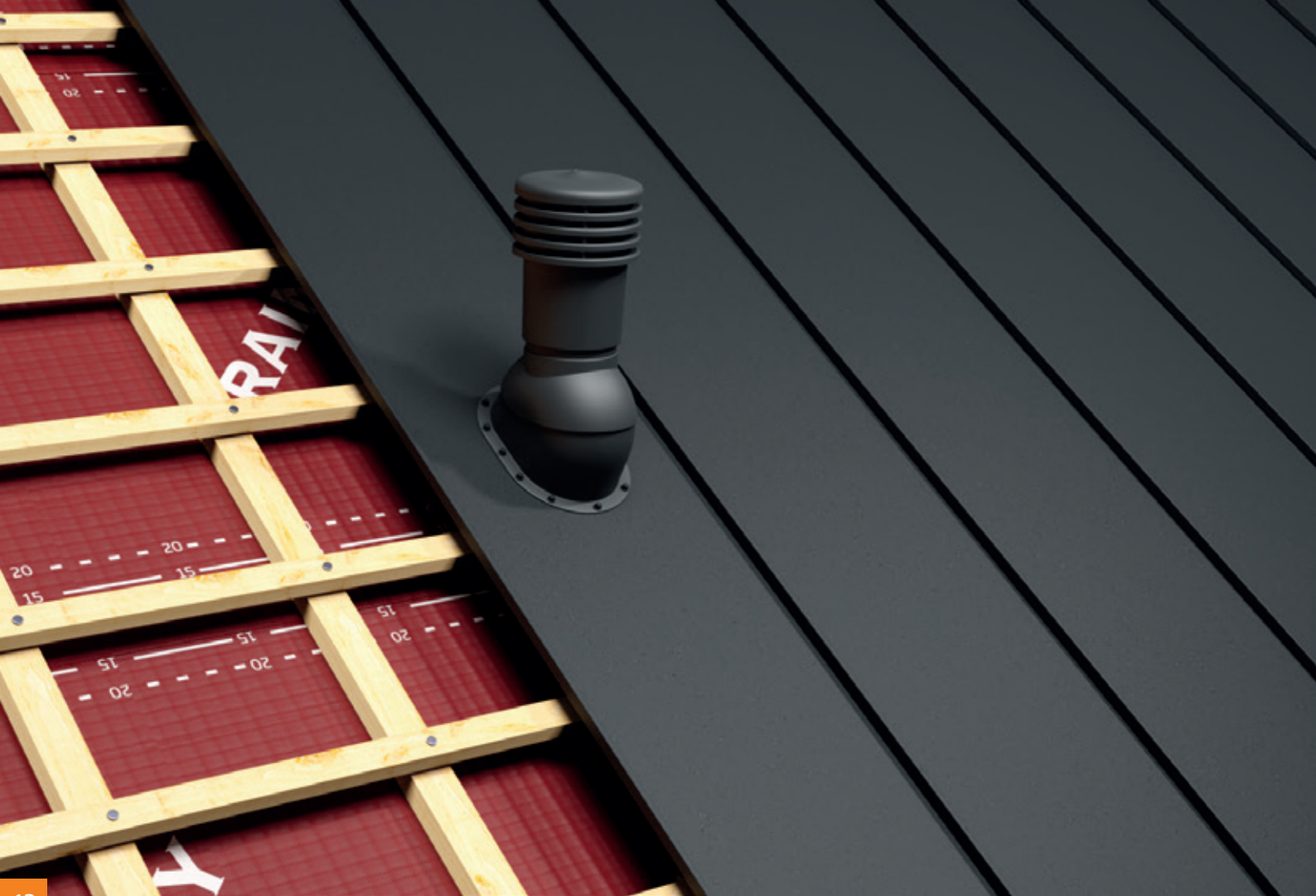
RAL 7021



RAL 7024



RAL 7036



Lista producentów

Zestawienie producentów i ich blachodachówek oraz podstaw kominka wentylacyjnego VENTIX.

	Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa
A	ADA	BLACHY MINDA	N25
	ADAMANTE	RUKKI	R28
	AGA	BLACHCENTRUM	N25
	AGA	LIMBLACH	W35
	AGAT	POLSTAL	W35
	AKCENT	FINCO-STAL	N25
	AKORD	FINCO-STAL	N25
	ALFA PREMIUM/ALFA PLUS	BLACHPROFIL 2	N25
	ALLANO*	BRATEX	N25
	AMALFI PLUS	BLACHDOM PLUS	F22
	AQUA	BLOK-BUD/BLOKBLACH/ FINNOYA	W35
	ARAD OPTIMA/ARAD PREMIUM	PRUSZYŃSKI	R28
	ARIA	BUDMAT	W35
	ARMANO	DACHY ŁUCZAJ	F22
	ASTRA	POLONICA	F22
	ATENA	NOWAX	N25
	B	BARCELONA	DACHY ŁUCZAJ
BELLA		STALHART	W35
BELLA SARA		BUDMAT	N25
BESKID**		BLACHDOM PLUS	G18
BETA		BLACHPROFIL 2	N25
BETA		POLSTAL	W35
BIEBRZA		ATESTPOL	N25

	Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa
B	BINGO	BLACHODACH	N25
	BONA/BONA PLUS/BONA LONG	BLACHDOM PLUS	N25
	BONITA/BONITA PLUS	DOM-BLACH	N25
	BRAVO	BLACHODACH	N25
C	BRYLANT	BLACHY PIOTRKOWICZ	N25
	BURSZTYN	WŁASTAL	N25
	CAMESA	M-BLACH	N25
	CARO+/CARO	POLSTAL	N25
	CESAR	FINISH PROFILES	W35
D	CLASSIC	WŁASTAL	N25
	DAKOTA	BLACHSTAL	N25
	DANA	GÓRHUT	N25
	DECORREY	RUKKI	N25
	DIAMENT ECO	BLACHOTRAPEZ	N25
	DIAMENT PLUS	BLACHOTRAPEZ	W35
	DIANA	NOWAX	W35
	DONA/DONA ECO	GLINMET/WISTAL	N25
	DUNA	ZEPART	W35
	E	ECO	BLACHPROFIL 2
ECO NICOL		MAX SYSTEM	N25
ECO OLIVIA		MAX SYSTEM	W35
ECOMAX		BUDMAX-METAL	N25
EGERIA		DACHPOL	G18
ELEGANT		BORGA	N25
ELIOS		POLONICA	W35
ELITA		BLACHSTAL	W35
ESKA		BLACH-POL	N25
EURO		BLACHPROFIL 2	N25
EUROPA		FLORIAN CENTRUM	W35
EVELINE	BLACHY WADOWSKI	N25	

Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa	Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa
F FALA	WAT	W35	J JOHN STEEL	FINISH PROFILES	R28
FERRERA	BUDMAT	W35	JOKER	BLACH-DOM	N25
FINEZJA	FLORIAN CENTRUM	G18	JOWISZ	DACH-STYL	W35
FINISH/FINISH MAX	FINISH PROFILES	N25	JULIA	MATPOL	N25
FINISHDAK	FINISH PROFILES	N25			
FINLANDIA/FINLANDIA DE LUX	BLACH-POL	F22	K KAJA+/KAJA	ROLBUD	N25
FINNERA	RUKKI	F22	KARA	UNIBLACH	W35
FIŃSKA	METALEX MIKOŁAJOWICE	W35	KIARA	TRANSLACH	W35
FLAMENCO	BLACHODACH	F22	KING/KING MAX/KINGSTILE	FINISH PROFILES	N25
FLEX	PLANNJA	F22	KING/KING PLUS	BLACHSTAL	N25
FLORINA	FLORIAN CENTRUM	N25	KINGA	STALHART	N25
			KINGA/KINGA PLUS	FLORIAN CENTRUM	N25
G GALLA	GLINMET/WISTAL	W35	KINGAS/KINGAS ECO/ KINGAS PLUS	BLACHOTRAPEZ	N25
GALLA	WAT	R28	KLARA	FLORIAN CENTRUM	W35
GAMMA 25/GAMMA 35MM	BLACHPROFIL 2	F22	KLAUDIA	LIMBLACH	N25
GERMAN	BLACHSTAL	F22	KOBRA	FLORIAN CENTRUM	N25
GERMANIA/GERMANIA SIMETRIC*	BLACHOTRAPEZ	G18	KORONA PLUS	BLACHDOM PLUS	N25
GLORIA	REGAMET	N25	KORRA	TRANSLACH	N25
GOLD	TRAFFIC	N25	KRISLINE	BLACHY WADOWSKI	W35
GRANIT	FINCO-STAL	Bitu O	KRON	PRUSZYŃSKI	W35
GRYF	PRUSZYŃSKI	F22	KURPIANKA	KURPDACH	N25
H HALNY	ARCELOR MITTAL (ARMAT)	N25	L LENA	WAT	G18
HERA	BRATEX	N25	LENA	ZEPART	W35
HERKULES	BLACHSTAL	F22	LIBRA	METALMIX	N25
HESTIA	BRATEX	N25	LPAL	LINDAB	N25
HONORATA	SOLAN	W35	LOARA	PRUSZYŃSKI	F22
HORIZONT	BALEXMETAL	N25	LUNA	DISPOL	N25
HUSARIA	BLACH-POL	G18	LUNA	POLONICA	N25
I IMPERIA PLUS	BLACHDOM PLUS	N25	M M35	SOLAN	N25
IRIS	DACHPOL	N25	MAGNAT	BUDMAX-METAL	N25
			MAJOR	WAT	N25
J JANOSIK	BLACHOTRAPEZ	Bitu O	MALTA	HANBUD	F22

	Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa		Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa	
M	MARII	LIMBLACH	G18	P	PERŁA/PERŁA PLUS	BLACHDOM PLUS	W35	
	MARY STEEL/MARY STEEL L	FINISH PROFILES	F22		PIANO CLASSIC/PIANO PREMIUM	FINCO-STAL	R28	
	MAXIMA	REGAMET	F22		PLATINO*/PLATINO ECO*	BRATEX	N25	
	MAZOWSZANKA	KURPDACH	W35		PLATINIUM/PLATINIUM ECO	TRAFFIC	F22	
	MERKURY	DACH-STYL	N25		PODLASIE	BIALMET	W35	
	METIS	DACHPOL	N25		PLATINIUM	ŁUCZAJ	N25	
	METRUM	FINCO-STAL	F22		POLA	POLSTAL	F22	
	MODENA	STAHLBERG	N25		POLONIA	KURPDACH	G18	
	MODERNO	HANBUD	F22		PRIMA	BLACH-POL	W35	
	MODUS	PRUSZYŃSKI	R28		PROXIMA*	METALMIX	N25	
	MONA	REGAMET	F22		Q	QUATTRO/ QUATTRO SYMMETRICA	BLACHSTAL	G18
	MONTERREY TS 39/ TS 34 FEB FORMA	RUKKI	N25			R	REGENT/REGENT GRAND	PLANNJA
	MONZA	GLINMET/WISTAL	W35		REGLE		PRUSZYŃSKI	Bitu O
	MURANO	BUDMAT	M11		RIKI		VICOR	N25
N	NAREW	AATESTPOL	W35	ROMA	REGAMET		R28	
	NATURA	BLOK-BUD/BLOKBLACH/ FINNOYA	N25	RUBIN PLUS	PRUSZYŃSKI	N25		
	NICOL	MAX SYSTEM	N25	S	SARA	BUDMAT	N25	
	NORA	BIAL-MET	N25		SAVANNA	BRATEX	Bitu O	
	NORD*	HANBUD	W35		SATURN	DACH-STYL	N25	
	NORDA	INTER-MAX	N25		SCANDIC LINE/SCANDIC MODULAR	PLANNJA	N25	
	NORDICA+/NORDICA PANEL	BLACHY MINDA	F22		SCANDINAVIA	BRATEX	F22	
	NOVATIK	Metrotile	Bitu O		SEGMENT	TRANSBLACH	N25	
	O	OLGA	BLACHY PIOTRKOWICZ	N25	SZKOCKA	BLACH-POL	M11	
		OLIMPIA	REGAMET	W35	SILVER	TRAFFIC	N25	
OLIVIA		MAX SYSTEM	W35	SMART	PLANNJA	N25		
OMEGA		BLACHPROFIL 2	W35	SOLIS	BLOK-BUD/BLOKBLACH/ FINNOYA	F22		
OPUS*		BLACHODACH	Bitu O	SONATA	BLACHODACH	W35		
P	PANORAMA	BALEXMETAL	F22	SPECJAL	BLACHY PIOTRKOWICZ	N25		
	PAULA	DOM-BLACH	W35					
	PERŁA	WŁAŚTAŁ	N25					

Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa	Nazwa blachodachówki	Producent	Podstawa
S SPEKTRUM	BALEXMETAL	N25	Z ZEFIR	BUDMAT	N25
STANDARD	ŁUCZAJ	N25	ZET	BLACHPROFIL 2	F22
STELLA	DISPOL	N25	ZUZIA	MATPOL	W35
SYMETRIA	BLACH-POL	F22			
SYMETRIA	NOWAX	G18			
SZAFIR	PRUSZYŃSKI	N25			
T TAKT	FINCO-STAL	N25			
TALIA*	BLACHOTRAPEZ	N25			
TANGO	FINCO-STAL	W35			
TEMIDA	GLINMET/WISTAL	G18			
TOPAZ	WŁASTAL	W35			
TOPLINEL(LPAN)	LINDAB	N25			
TYSENIA	BLACHOTRAPEZ	Bitu O			
TUR	PRUSZYŃSKI	F22			
TWIST	BLACHODACH	N25			
V VENESSA/VANESSA SIMETRIC	DOM-BLACH	G18			
VEGA	FINCO-STAL	N25			
VEGA	METALMIX	W35			
VELLO	BRATEX	N25			
VELA	INTER-MAX	G18			
VENA*	HANBUD	N25			
VENECJA	BUDMAT	F22			
VERA	UNIBLACH	N25			
VIKA	VICOR	N25			
VIKTORIA	REGAMET	N25			
VIVALDI	ARECO SWEDEN	N25			
W WESTA	INTER-MAX	W35			
WIKTORIA	METALEX MIKOŁAJOWICE	N25			
X XARA	ZEPART	N25			

*należy zamówić dodatkowe paski butylu



Elastyczne przyłącza

Elastyczne przewody do łączenia kominków VENTIX z kanałami wentylacyjnymi na poddaszu.



VENTIX TUBE typ 1



fi 150/150 mm



50 cm



28 sztuk



VENTIX TUBE typ 2



fi 150
/140-120 mm



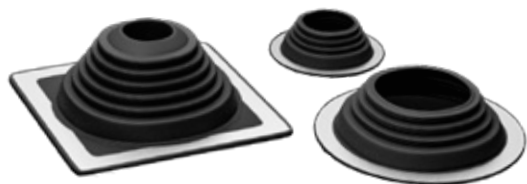
60 cm



10 sztuk

Uszczelki EPDM

Elastyczne uszczelki do izolacji przejścia rury wentylacyjnej przez połąć dachu.



VENTIX SEAL typ 2



fi 75 - 160 mm



1 sztuka

Aplikacja VENTIX – blachaodachówka

- 1 RAINWAY VENTIX
- 2 RAINWAY STRONG 190
- 3 Izolacja termiczna
- 4 Blachachodachówka

