



# KATALOG PRODUKTOWY

SYSTEMY RYNNOWE  
I DACHOWE

[www.galeco.pl](http://www.galeco.pl)





# SPIS TREŚCI

## GALECO SYSTEMY RYNNOWE



str. 8



str. 12



str. 16



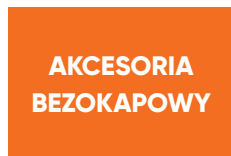
str. 24



str. 30



str. 36



str. 20



str. 40

## GALECO DACHY

### DACHY PŁASKIE



str. 42

### DACHY SKOŚNE



str. 52



str. 55



str. 58

### POZOSTAŁE



str. 61

# DACHRYNNA®

NOWOŚĆ

IDEALNE DOPASOWANIE

INNOWACYJNY  
ZINTEGROWANY  
SYSTEM DACHOWY  
2W1



# O NAS...

Galeco to lider projektowania, produkcji i sprzedaży systemów rynnowych i dachowych. Polska firma rodzinna obecna na rynku o 1996 roku.

Od lat wprowadza pionierskie rozwiązania wyznaczając trendy w branży.

//

*Filozofia innowacyjności i poszukiwania nowatorskich rozwiązań jest kluczowym filarem strategii biznesowej Galeco od momentu powstania firmy. Wizja, pasja i wysoka jakość tworzonych produktów, połączone z etyką i szacunkiem do Pracowników i Klientów to atrybuty naszej marki.*

//

Szczepan Buryło  
Prezes Zarządu

Po ponad 25 latach obecności na rynku Galeco rozpoczyna kolejny etap swojej działalności wprowadzając na rynek ofertę stalowych pokryć dachowych.

Galeco DACHY to blachodachówka modułowa **BROSA**, a także blacha na rąbek Galeco **GRIN**.

Ponadto w maju 2023 roku odbyła się premiera jedyne na skalę światową, innowacyjnego produktu 2w1 - systemu **DACHRYNNA**.

Dziś Galeco oferuje kompletne rozwiązania w postaci stalowych pokryć dachowych i szerokiego asortymentu systemów rynnowych.

Najwyższą jakość produktów gwarantuje współpraca z czołowymi dostawcami surowców, a także wiedza i wieloletnie doświadczenie Zespołu Galeco.

# CZYM JEST DACHRYNNA?

**Innowacyjny zintegrowany system dachowy** łączy panel na rąbek z systemem rynnowym ukrytym w jego strukturze i elewacji budynku. Idealne dopasowanie dachu i rynny pozwala na uzyskanie jednolitej i nowoczesnej bryły.

## SYSTEM DACHOWY

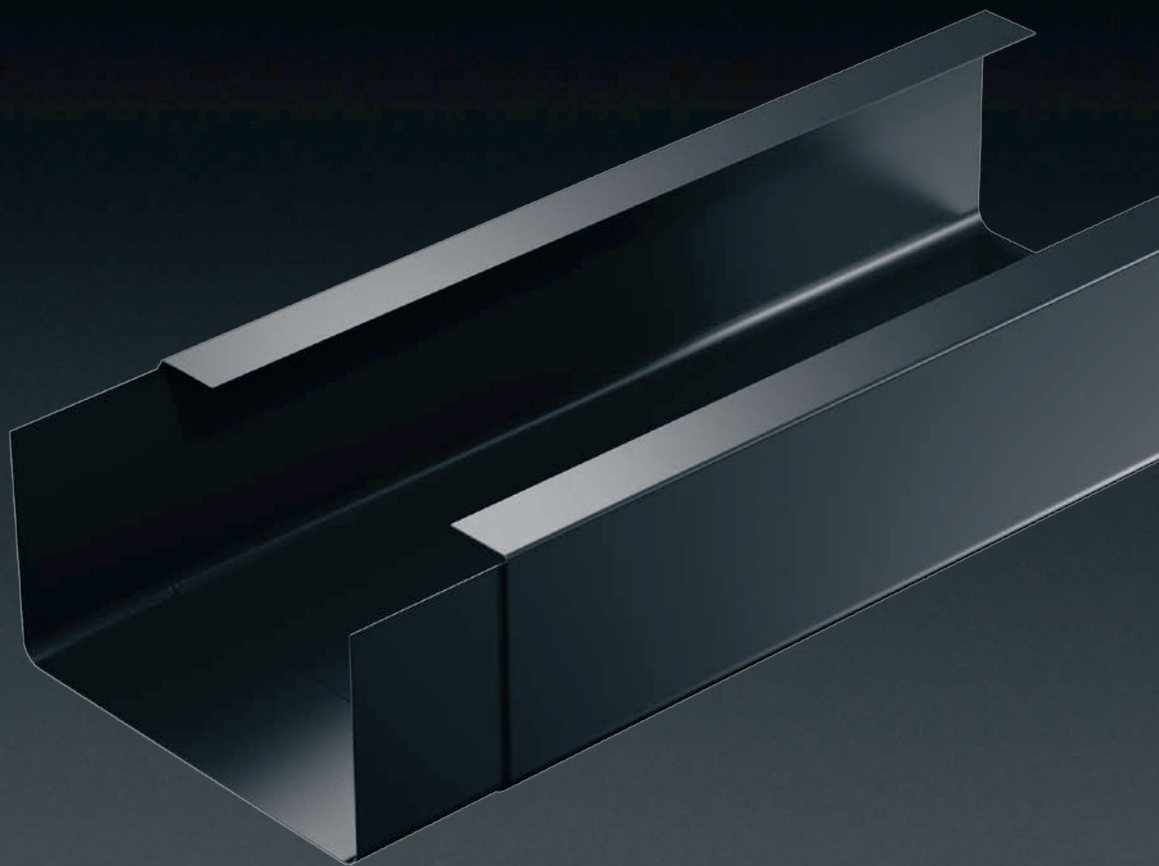
Nowoczesny system dachowy w postaci panelu na rąbek, który cechuje minimalistyczna konstrukcja i łatwość montażu. Panel dostępny jest w dwóch szerokościach i w wersji produkowanej pod wymiar, co pozwala na ciekawe wykończenie pokrycia dachowego oraz elewacji. Panel na rąbek jest tradycyjnym pokryciem dachowym, lecz doskonale wpisuje się w nowoczesną architekturę dachów.



DACH +

## SYSTEM RYNNOWY

Nowatorski system rynny ukrytej, który jest idealnie wkomponowany w połac dachu przy jednoczesnym zabudowaniu pionów spustowych w warstwie ocieplenia elewacji. Rynna została dopracowana pod kątem kompatybilności z panelem na rąbek, który jest elementem systemu DACHRYNNA.



# RYNNNA

Więcej na:  
[WWW.DACHRYNNA.GALECO.PL](http://WWW.DACHRYNNA.GALECO.PL)





# Galeco PVC<sup>2</sup>



**Galeco PVC<sup>2</sup> to kolejny krok w przyszłość i nowatorskie podejście do systemu rynnowego. Elegancki i nowoczesny kształt sprawia, że kwadratowa rynna idealnie wpasowuje się w najnowsze trendy w budownictwie oraz w estetyczne potrzeby inwestorów.**

## Zalety systemu:



### Prostokątny profil rynny i rury

Kształt optymalnie dopasowany do nowoczesnego budownictwa, a szeroki i głęboki profil rynny zapewnia większą wydajność systemu.



### Zwiększony połysk orynnowania

Wysoki połysk systemu uzyskany w procesie koekstruzji, pozwala cieszyć się perfekcyjnym wyglądem przez długie lata.



### Podwyższona szczelność systemu

Poprzez zastosowanie specjalnie zaprojektowanego i innowacyjnego elementu doszczelniającego poziom rynnowy.



### Wsparcie dla architektów w postaci bazy CAD/BIM

Specjalnie przygotowane rysunki CAD/BIM ułatwią architektom i projektantom zamieszczenie systemu w projekcie.

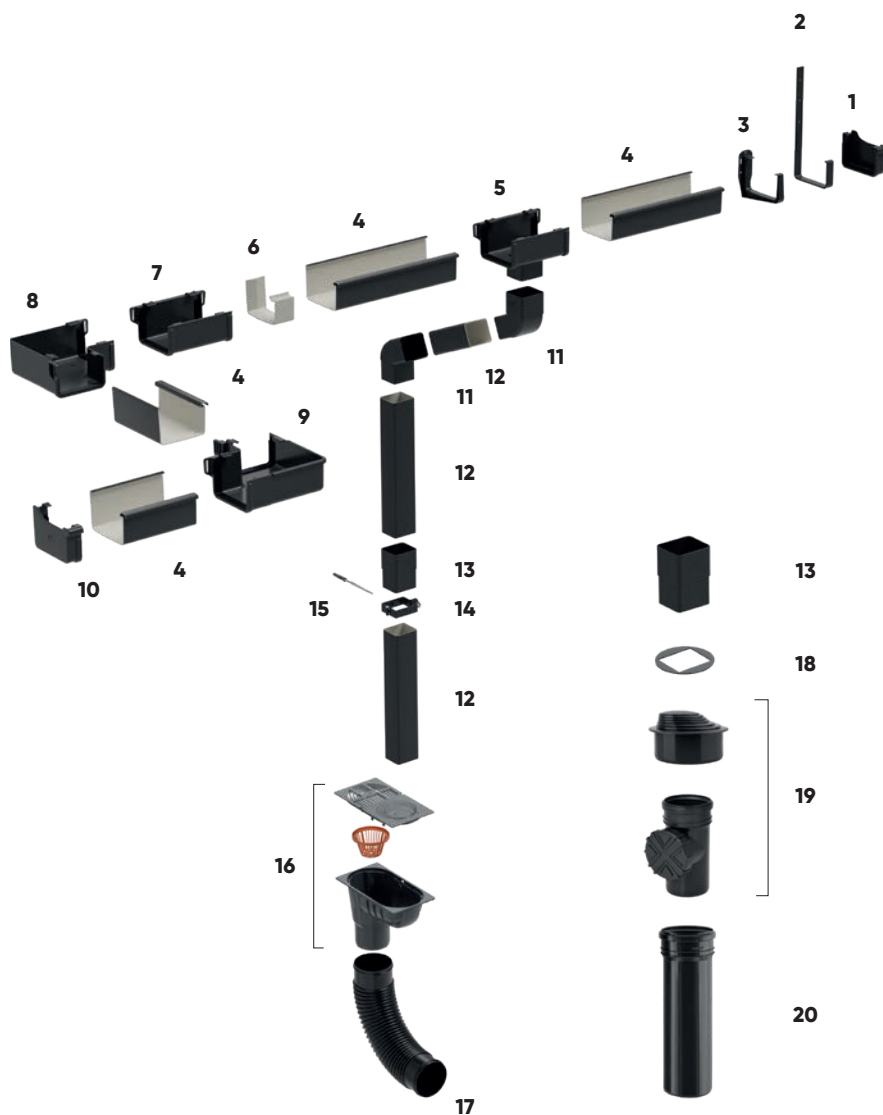


### Gwarancja 15 lat

Udzielana na wytrzymałość mechaniczną elementów.

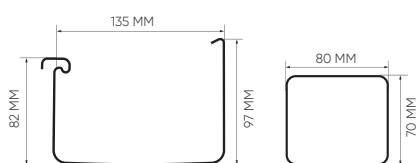


# Złożenie systemu Galeco PVC<sup>2</sup>



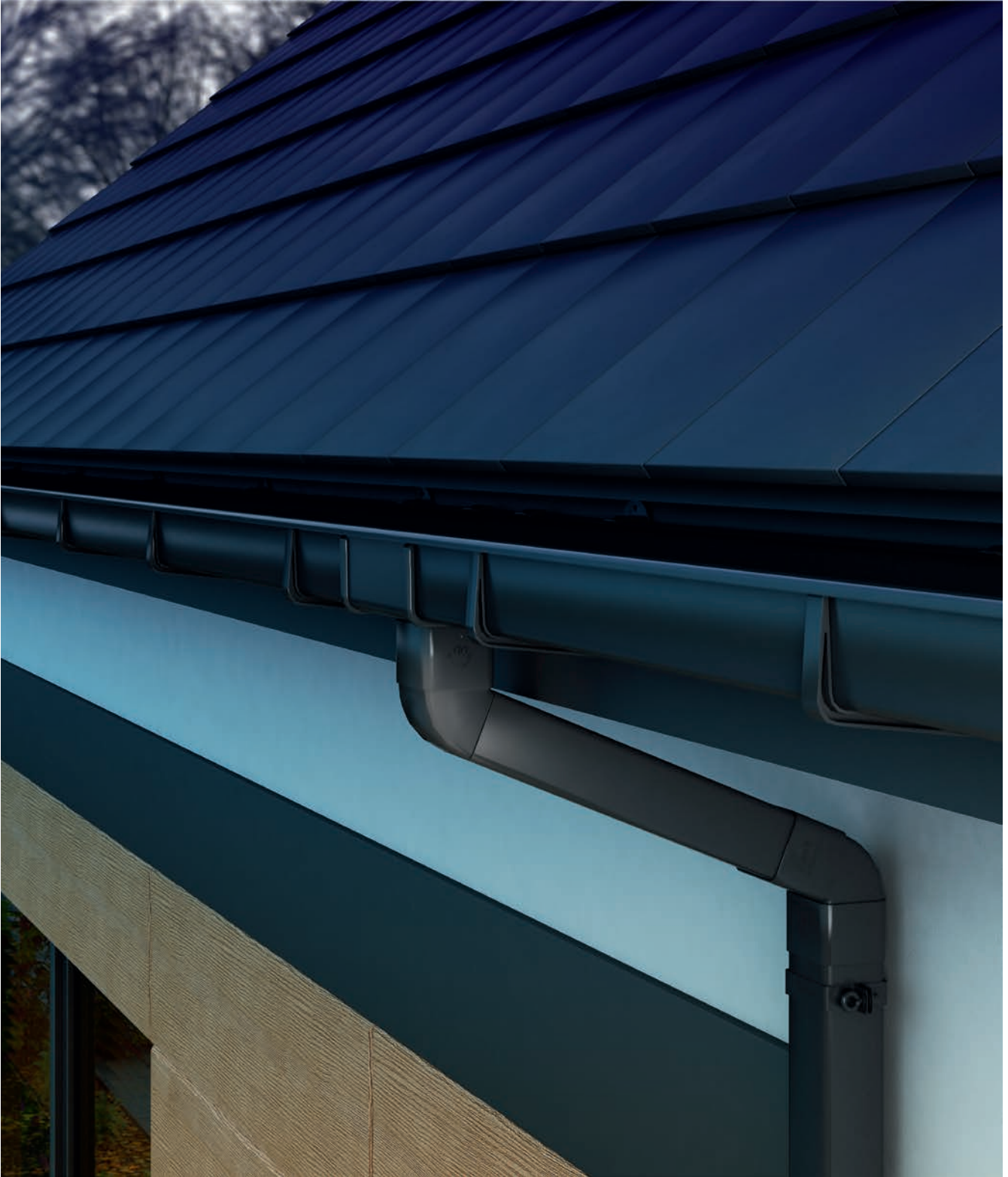
## Lista elementów

- |    |   |
|----|---|
| 1  | Zaślepka prawa                                  |
| 2  | Hak metalowy nakrokwiowy                        |
| 3  | Hak doczołowy PVC                               |
| 4  | Rynna   |
| 5  | Odpływ  |
| 6  | Wkładka doszczelniająca                         |
| 7  | Łącznik rynny                                   |
| 8  | Łuk wewnętrzny 90°                              |
| 9  | Łuk zewnętrzny 90°                              |
| 10 | Zaślepka lewa                                   |
| 11 | Kolano 67°                                      |
| 12 | Rura  |
| 13 | Mufa  |
| 14 | Obejma  |
| 15 | Kolek dwugwintowy z długą koszulką              |
| 16 | Osadnik uniwersalny (z koszyczkiem i kłapkami)  |
| 17 | Kolano elastyczne                               |
| 18 | Kłapka pod rurę 70x80                           |
| 19 | Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet) |
| 20 | Rura do rewizji 0,5 m, fi 110                   |



## Informacja o rozmiarze

System rynnowy Galeco PVC<sup>2</sup> 135/70x80 służy do odwadniania domów jednorodzinnych, budynków mieszkalnych i małych obiektów przemysłowych. Dzięki kwadratowemu profilowi rynna jest bardziej wydajna niż konkurencyjne rynny 135 mm o profilu okrągłym. Prostokątna rura została zaprojektowana z myślą o nowoczesnych rozwiązaniach idealnie komponujących się z bryłą budynku.



### Tabela wydajności

Ustawienia rury spustowej



Typ rynny / Rozmiar rury

Typ rynny / Rozmiar rury	135/70x80
	90 m <sup>2</sup>
	180 m <sup>2</sup>

### Kolorystyka

~ RAL 7021 721S Grafitowy  
~ RAL 9005 905S Czarny

135/70x80



# Rozmiar 135/70x80

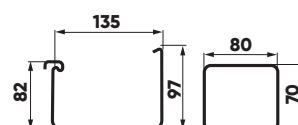
Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 135

Rynna 4 mb	1021-135-_-RYN400	2/60
Rynna 3 mb	1021-135-_-RYN300	2/60
Hak z PVC	1021-135-_-HDV000	10/60
Hak metalowy nakrokwiowy	1021-135-_-HNA000	1/25
Wkładka doszczelniająca (w kolorze popielatym)	1021-135-903S-WKD000	1/1
Łącznik rynny (z wkładkami doszczelniającymi 2szt.)	1021-135-_-LAR000	1/20
Łuk 90° wewnętrzny (z wkładkami doszczeln. 2szt.)	1021-135-_-LWN090	1/12
Łuk 90° zewnętrzny (z wkładkami doszczeln. 2szt.)	1021-135-_-LZN090	1/12
Odpływ 135/80 mm	1021-135-_-OPN080	1/12
Zaślepka lewa (z wkładką doszczelniającą)	1021-135-_-ZLV000	6/12
Zaślepka prawa (z wkładką doszczelniającą)	1021-135-_-ZPV000	6/12

## Elementy spustowe 70x80

Rura 4 mb	1022-080-_-RUR400	6/96
Mufa	1022-080-_-MUF000	2/18
Kolano 67°	1022-080-_-KOL067	5/40
Obejma metalowa do dybla	1022-080-_-OBS000	10/50





# Galeco STAL<sup>2</sup>



**Galeco STAL<sup>2</sup> to system rynnowy zaprojektowany z myślą o nowoczesnych i estetycznych rozwiązaniach idealnie komponujących się z bryłą budynku.**

**Zastosowanie stalowej kwadratowej rynny w systemie Galeco STAL<sup>2</sup> pozwala na zamontowanie maskownicy podsufitkowej, którą zatrzaskuje się w dolne zamki haków doczołowych. Takie rozwiązanie pozwala zasłonić przednią część rynny oraz wykończyć spód okapu dekoracyjną podsufitką dachową Galeco NOVA, dając tym samym efekt gładkiego wykończenia okapu.**

## Zalety systemu:



### Estetyka wykonania

Kwadratowy kształt rynny i rury spustowej oraz zastosowanie maskownicy pozwala na uzyskanie nowoczesnej bryły budynku.



### Kwadratowy profil rynny i rury

Kształt optymalnie dopasowany do elewacji budynku, dodatkowo zapewnia większą wydajność systemu.



### Rynny i rury zabezpieczone folią

Która chroni przed zarysowaniem podczas transportu.



### Maskownica zasłaniająca rynnę

System umożliwia łatwe zapięcie maskownicy, która zasłania rynnę zapewniając tym samym estetyczne zakończenie okapu.



### Wsparcie dla architektów w postaci bazy CAD/BIM

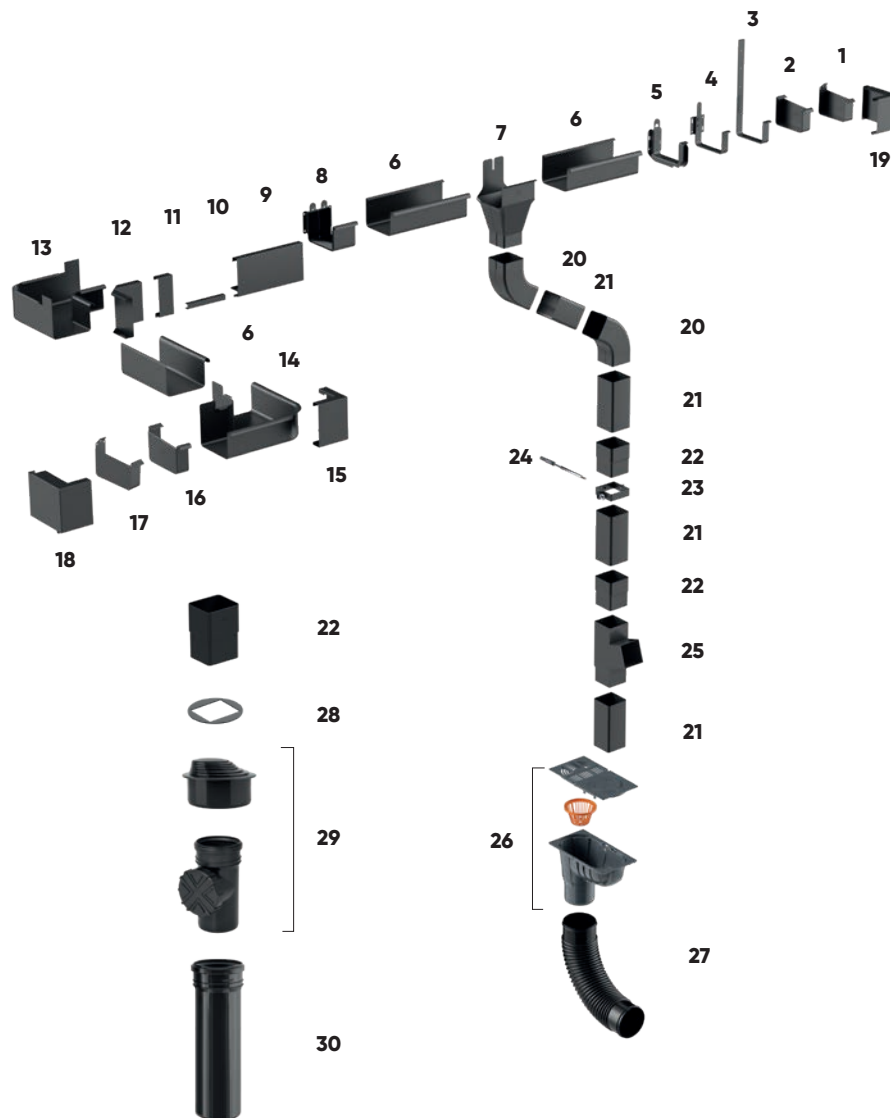
Specjalnie przygotowane rysunki CAD/BIM ułatwią architektom i projektantom zamieszczenie systemu w projekcie.



### Gwarancja 35 lat

Udzielana na odporność na korozję perforacyjną.

# Złożenie systemu Galeco STAL<sup>2</sup>



## Lista elementów

- 1 Zaślepka rynny prawa STAL \*
- 2 Zaślepka rynny prawa PVC \*
- 3 Hak metalowy nakrokwiowy
- 4 Hak metalowy doczołowy płaski
- 5 Hak metalowy doczołowy do maskownicy
- 6 Rynna
- 7 Odpływ podwieszany
- 8 Łącznik doczołowy (dylatacyjny)
- 9 Maskownica podsufitkowa
- 10 Łącznik wewnętrzny do maskownicy \*
- 11 Łącznik zewnętrzny do maskownicy \*
- 12 Narożnik wewnętrzny do maskownicy
- 13 Łuk wewnętrzny 90° klejony
- 14 Łuk zewnętrzny 90° klejony
- 15 Narożnik zewnętrzny do maskownicy
- 16 Zaślepka rynny lewa PVC \*
- 17 Zaślepka rynny lewa STAL \*
- 18 Zaślepka lewa do maskownicy podsufitkowej
- 19 Zaślepka prawa do maskownicy podsufitkowej
- 20 Kolano 72°
- 21 Rura
- 22 Mufa
- 23 Obejma
- 24 Kołek dwugwintowy z długą koszulką
- 25 Trójnik kielichowy 72°
- 26 Osadnik uniwersalny (z koszyczkiem i kłapkami)
- 27 Kolano elastyczne
- 28 Kłapka pod rurę 80x80
- 29 Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet)
- 30 Rura do rewizji 0,5 m, fi 110

## Kolorystyka

125/80x80

### STAL

~ RAL 7015	715S	Grafitowy	■
~ RAL 9005	905S	Czarny	■

### STAL METALIC

~ RAL 9007	907E	Ciemnosrebrny	■
------------	------	---------------	---

### STAL MAT\*\*

~ RAL 7016	716M	Grafitowy mat	■
~ RAL 9005	905M	Czarny mat	■

## Tabela wydajności

Ustawienia rury spustowej



Typ rynny / Rozmiar rury

125/80x80

90 m<sup>2</sup>

180 m<sup>2</sup>

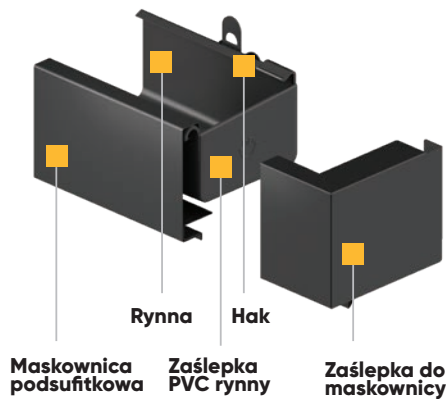
\* elementy 9 i 10 (łączniki maskownicy), 15 i 30 (zaślepka rynny lewa PVC i STAL), 1 i 29 (zaślepka rynny prawa PVC i STAL) stosujemy zamiennie  
 \*\* wkrótce w sprzedaży

# Opcje montażu

System rynnowy Galeco STAL<sup>2</sup> można zamontować na dwa różne sposoby: stosując na rynnę maskownicę podsufitkową lub pozostawić rynnę bez maskownicy, stosując dedykowane do takiego montażu eleganckie haki płaskie.

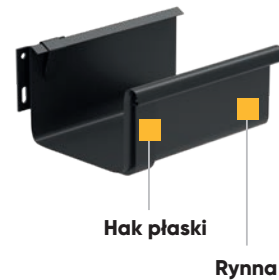
## MONTAŻ Z MASKOWNICĄ - na hakach doczołowych do maskownicy

Poziomy rynnowy może zostać zasłonięty maskownicą podsufitkową, zapinaną w zamki haków doczołowych.

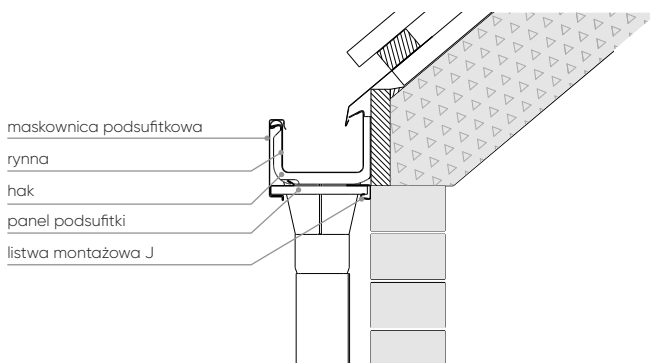


## MONTAŻ BEZ MASKOWNICY - na hakach doczołowych płaskich lub nakrokwiowych

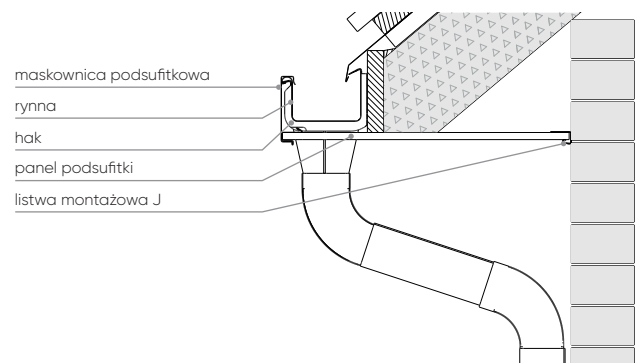
Alternatywą są płaskie haki niewymagające montażu maskownicy.



## Przekrój montażu na dachu bez okapu



## Przekrój montażu na dachu z okapem



# Rozmiar 125/80x80

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 125

Rynna 4 mb	1041-125-_-RYN400	2/60
Rynna 3 mb	1041-125-_-RYN300	2/60
Hak metalowy doczołowy do maskownicy	1041-125-_-HDM000	1/20
Hak metalowy doczołowy płaski	1041-125-_-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocn.	1041-125-_-HNW004	1/25
Łącznik rynny doczołowy	1041-125-_-LAR000	1/10
Łuk wewnętrzny 90° klejony	1041-125-_-LWK090	1/6
Łuk zewnętrzny 90° klejony	1041-125-_-LZK090	1/6
Odpiływ podwieszany 125/80x80	1041-125-_-OPN080	1/12
Kosz zlewowy /80x80	1042-080-_-KZK000	1/1
Zasłepka lewa PVC*	1041-125-_-ZLV000	5/20
Zasłepka prawa PVC*	1041-125-_-ZPV000	5/20
Zasłepka lewa STAL*	1041-125-_-ZLS000	1/20
Zasłepka prawa STAL*	1041-125-_-ZPS000	1/20

## Elementy maskownicy

Maskownica podsufitkowa 2 mb	1041-000-_-PMS200	4/100
Łącznik wew. do maskownicy podsufitkowej**	1041-000-_-PLW000	1/50
Łącznik zew. do maskownicy podsufitkowej**	1041-000-_-PLA000	1/100
Narożnik wew. do maskownicy podsufitkowej	1041-000-_-PNW000	1/8
Narożnik zew. do maskownicy podsufitkowej	1041-000-_-PNZ000	1/8
Zasłepka lewa do maskownicy podsufitkowej	1041-000-_-PZL000	1/28
Zasłepka prawa do maskownicy podsufitkowej	1041-000-_-PZP000	1/28

## Elementy spustowe 80x80

Rura 3 mb	1042-080-_-RUR300	2/81
Rura 1 mb	1042-080-_-RUR100	2/48
Mufa	1042-080-_-MUF000	1/18
Kolano 72°	1042-080-_-KOL072	1/20
Trójnik kielichowy 72°	1042-080-_-TRR072	1/8
Obejma metalowa do dybla	1042-080-_-OBS000	1/25

\* zasłepkę PVC/STAL stosujemy zamiennie

\*\* łącznik wewnętrzny i zewnętrzny maskownicy stosujemy zamiennie

# Galeco BEZOKAPOWY

SYSTEM RYNNOWY  
**BEZ  
OKAPOWY**  
GALECO

**Galeco BEZOKAPOWY to innowacyjny system rynnowy, dedykowany do montażu w ociepleniu budynków, które nie posiadają tradycyjnego okapu. Całość sprawia, że system idealnie wrysowuje się w linię każdego obiektu czyniąc go nowoczesnym i estetycznym. Dzięki systemowemu rozwiązaniu estetycznego chowania rynny i rury spustowej w bryle budynku, teraz nawet najbardziej nowatorskie projekty domów można realizować bez konieczności tradycyjnego montażu rur na zewnątrz elewacji.**

## Zalety systemu:



### Maskownica rynny

System umożliwia łatwe zapięcie maskownicy, która zasłania poziom rynnowy zapewniając tym samym estetyczne zakończenie okapu.



### Prostokątny profil rynny i rury

Optymalnie dopasowany pod zabudowę w elewacji, dodatkowo zapewnia jeszcze większą wydajność.



### Estetyka wykonania

Prostokątny kształt rynny i rury spustowej oraz zastosowanie maskownicy pozwala na uzyskanie nowoczesnej bryły budynku.



### Podwyższona szczelność systemu

Prawidłowo zamontowany system jest całkowicie bezpieczny, czyli nie istnieje ryzyko jego przeciekania.



### Wsparcie dla architektów - baza CAD/BIM

Specjalnie przygotowane rysunki CAD/BIM ułatwią architektom i projektantom zamieszczenie systemu w projekcie.

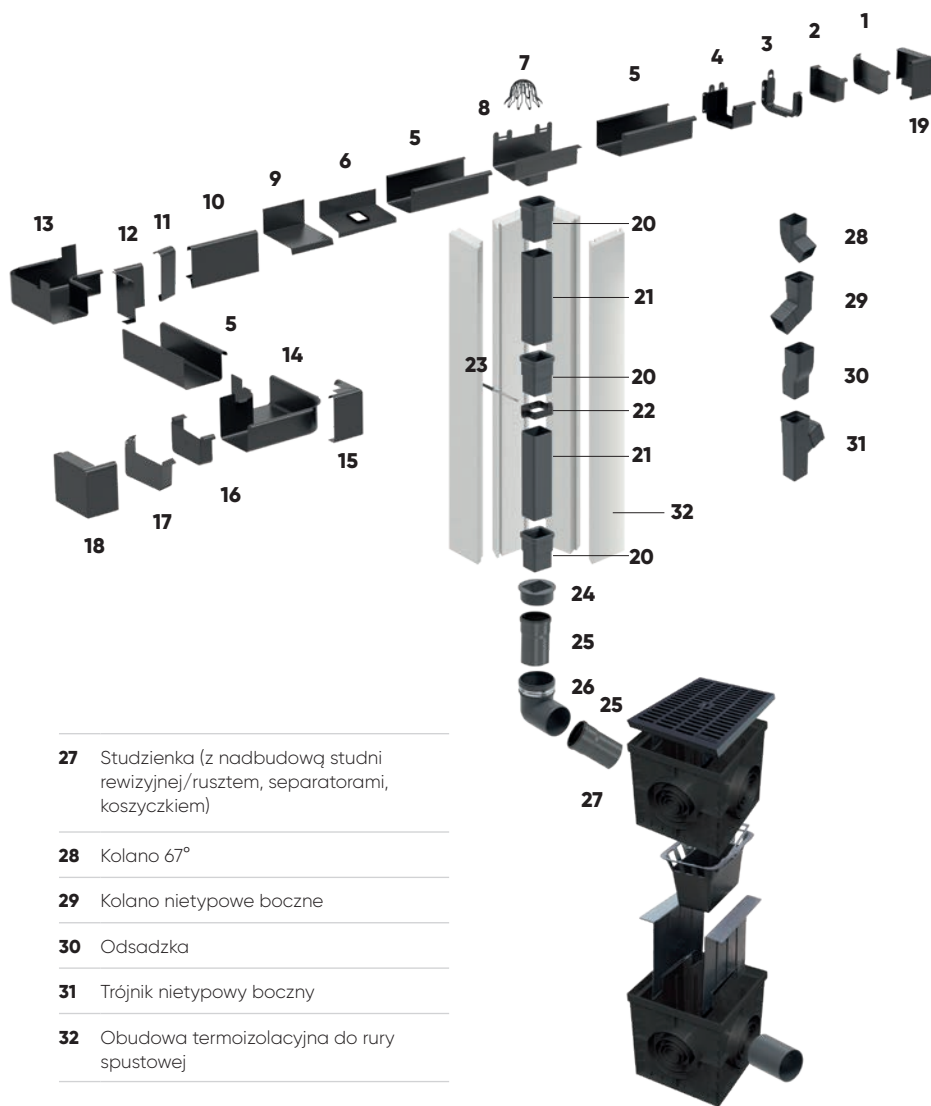


### Gwarancja 10 lat

Udzielana na odporność na korozję perforacyjną, trwałość mechaniczną oraz szczelność systemu.



# Złożenie systemu Galeco BEZOKAPOWY



## Lista elementów

- 1 Zaślepka rynny prawa STAL \*
- 2 Zaślepka rynny prawa PVC \*
- 3 Hak metalowy doczołowy do maskownicy
- 4 Łącznik doczołowy dylatacyjny
- 5 Rynna
- 6 Pas podrynnowy z otworem i uszczelką
- 7 Koszyczek do odpływu
- 8 Odpływ z mufą uszczelkową
- 9 Pas podrynnowy
- 10 Maskownica doczołowa
- 11 Łącznik zewnętrzny maskownicy doczołowej
- 12 Narożnik wewnętrzny do maskownicy
- 13 Łuk wewnętrzny 90° klejony
- 14 Łuk zewnętrzny 90° klejony
- 15 Narożnik zewnętrzny do maskownicy
- 16 Zaślepka rynny lewa PVC \*
- 17 Zaślepka rynny lewa STAL \*
- 18 Zaślepka lewa do maskownicy doczołowej
- 19 Zaślepka prawa do maskownicy doczołowej
- 20 Mufa z uszczelką
- 21 Rura
- 22 Obejmka
- 23 Kołek dwugwintowy z długą koszulką
- 24 Redukcja 70 x 80 na 110
- 25 Rura kanalizacyjna
- 26 Kolano kanalizacyjne 88°
- 27 Studzienka (z nadbudową studni rewizyjnej/rusztem, separatorami, koszyczkiem)
- 28 Kolano 67°
- 29 Kolano nietypowe boczne
- 30 Odsadzka
- 31 Trójnik nietypowy boczny
- 32 Obudowa termoizolacyjna do rury spustowej

27 Studzienka (z nadbudową studni rewizyjnej/rusztem, separatorami, koszyczkiem)

28 Kolano 67°

29 Kolano nietypowe boczne

30 Odsadzka

31 Trójnik nietypowy boczny

32 Obudowa termoizolacyjna do rury spustowej

## Kolorystyka orynnowania

~ RAL 7015	715S	Grafitowy	■
~ RAL 9005	905S	Czarny	■
~ RAL 9007	907E	Ciemnosrebrny	■

## Kolorystyka maskownic

~ RAL 7015	715S	Grafitowy	■
~ RAL 7016	716M	Grafitowy MAT	■
~ RAL 9005	905S	Czarny	■
~ RAL 9005	905M	Czarny MAT	■
~ RAL 9007	907E	Ciemnosrebrny	■

## Tabela wydajności

Ustawienia rury spustowej	Typ rynny / Rozmiar rury	
		125/70x80
		180 m <sup>2</sup>

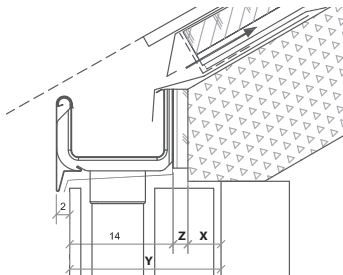


\* elementy 15 i 16 (zaślepka rynny lewa PVC i STAL), 1 i 2 (zaślepka rynny prawa PVC i STAL) stosujemy zamiennie

# Wzór na wysunięcie krokwi

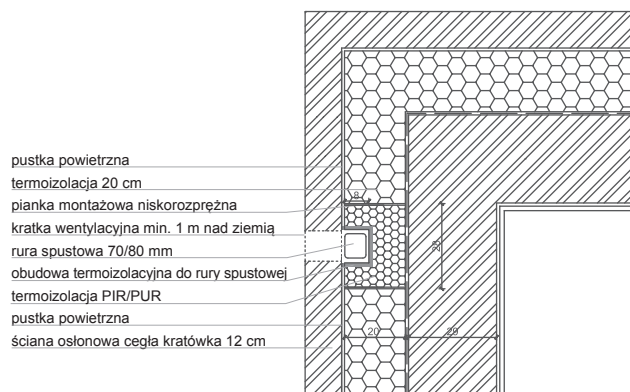
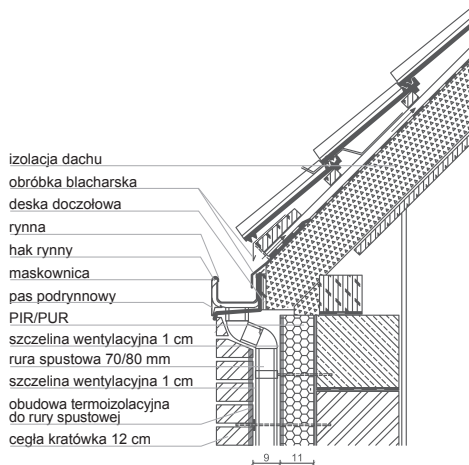
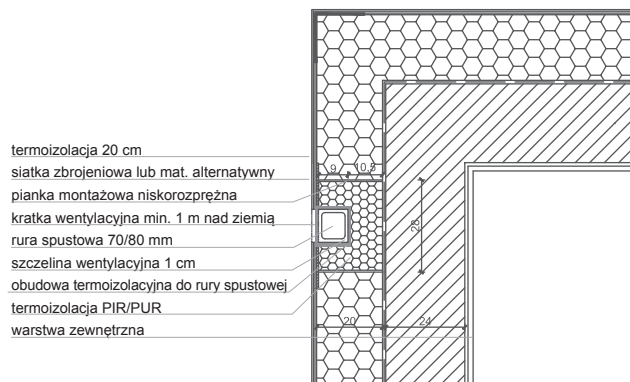
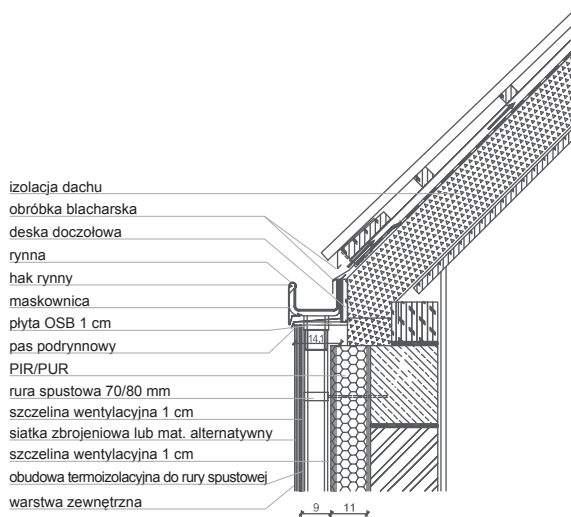
$$X = Y - 14 - Z$$

- X [cm] - odległość występu krokwi we wnęce
- Y [cm] - grubość ocieplenia + wykończenie elewacji
- Z [cm] - grubość deski czołowej
- 16 [cm] - szerokość od czola maskownicy do tylnej powierzchni haka



## Przekrój połączenia rynny i rury spustowej

/ rzut poziomy / elewacja z tynku



# Rozmiar 125/70x80

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 125

Rynna 4 mb STAL	1041-125-_-RYN400	2/60
Rynna 3 mb STAL	1041-125-_-RYN300	2/60
Hak doczołowy do maskownicy STAL	1041-125-_-HDM000	1/20
Pas podrynnowy 2 mb STAL	1061-125-_-PAS200	10/100
Pas podrynnowy z otworem i uszczelką 1 mb STAL	1061-125-_-PAO100	10/80
Łącznik doczołowy dylatacyjny STAL	1041-125-_-LAR000	1/10
Łuk wewnętrzny 90° klejony	1041-125-_-LWK090	1/6
Łuk zewnętrzny 90° klejony	1041-125-_-LZK090	1/6
Odpływ 125/70x80 STAL/PVC z mufą uszczelkową	1061-125-_-OPK080	1/8
Zaślepka lewa PVC*	1041-125-_-ZLS000	5/20
Zaślepka prawa PVC*	1041-125-_-ZPS000	5/20
Zaślepka lewa STAL*	1041-125-_-ZLS000	1/20
Zaślepka prawa STAL*	1041-125-_-ZPS000	1/20

## Elementy maskownicy

Maskownica doczołowa 2 mb STAL	1061-000-_-DMS200	4/100
Łącznik do maskownicy doczołowej STAL	1061-000-_-DLA000	1/120
Narożnik wewnętrzny do maskownicy doczołowej STAL	1061-000-_-DNW000	1/8
Narożnik zewnętrzny do maskownicy doczołowej STAL	1061-000-_-DNZ000	1/8
Zaślepka lewa do maskownicy doczołowej STAL	1061-000-_-DZL000	1/28
Zaślepka prawa do maskownicy doczołowej STAL	1061-000-_-DZP000	1/28


## Elementy spustowe 70x80

Rura 4 mb PVC	1022-080-_-RUR400	6/96
Mufa PVC z uszczelką i klejem cyjanoakrylowym	1062-080-_-MUF000	2/12
Kolano 67° PVC	1022-080-_-KOL067	5/40
Odsadzka PVC (1 – 9 cm)	1062-080-_-KOS000	1/1
Kolano boczne nietypowe PVC	1062-080-_-KOBXXX	1/1
Trójnik boczny nietypowy PVC	1062-080-_-TRBXXX	1/1
Obejma metalowa do dybla STAL	1022-080-_-OBS000	10/50

\* zaślepkę PVC/STAL stosujemy zamiennie

# Akcesoria Galeco BEZOKAPOWY

Element	Zdjęcie	Kod	Szt./opak.
Studzienka komplet 300x300x300 mm PP (czerni) (studzienka, separator, koszyczek, pokrywa-ruszt)		1003-300-905S-SSU300	1/1
Nadbudowa studzienki 300x300x300 mm PP (czerni)		1003-300-905S-SSN300	1/1
Obudowa termoizolacyjna do rury spustowej 1,2 mb		1062-080-000X-RUT120	1/1
Kolano 110 mm 88° PP (jasny popiel)		1003-110-738S-KOK088	1/25

Element	Zajęcie	Kod	Szt./opak.
Obejma do dybla 110 mm (ocynk)		1000-110-923S-OBS000	1/20
Rura kanalizacyjna 110 - 1 m (jasny popiel)		1003-110-738S-RUK100	1/1
Redukcja 70x80/110 mm PP (jasny popiel)		1003-080-738S-RED110	1/80
Koszyczek do odpływu PP (czarny)		1000-000-905S-OKO000	1/1

# System kabli grzejnych SelfTec® PRO

SYSTEM  
**BEZ  
OKAPOWY**  
GALECO

Orynnowanie Galeco z zastosowanym systemem kabli grzejnych będzie zapobiegać gromadzeniu się śniegu i lodu, zamarzaniu wody w rynnach i rurach spustowych, a także powstawaniu zacieków na elewacjach, co zapewni Ci spokój i uśmiech na długie lata.

## Zalety systemu:



### Ekonomiczna eksploatacja

Zastosowanie regulatora oraz czujników pozwala na automatyczne włączanie się w zależności od warunków pogodowych.

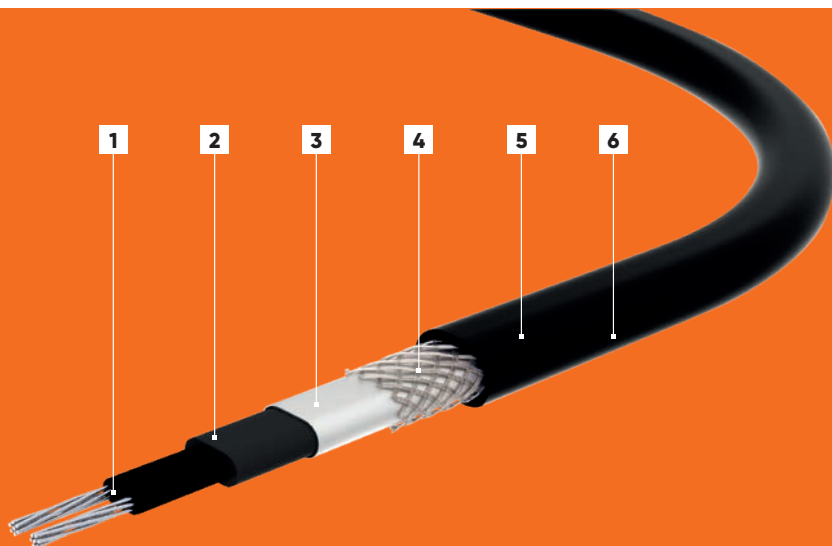


### Uniwersalne zastosowanie

Przewody grzejne można stosować do wszystkich typów orynnowania, niezależnie od kształtu i materiału.

## System kabli grzejnych

Element	Kod	Szt./opak.
Kabel grzejny SelfTec PRO 20	1004-000-000X-KGS000	1 mb
Regulator temperatury ETR2	1004-000-000X-KRT000	1 szt.
Czujnik wilgotności ETOR-55	1004-000-000X-KCW000	1 szt.
Zewnętrzny czujnik temperatury ETF 744	1004-000-000X-KCT000	1 szt.
Zestaw przyłączeniowy EC-PRO	1004-000-000X-KPZ000	1 szt.
Opaska grzewcza SelfTec do wpustów dachowych	1004-016-000X-OGS200	1 szt.
Mocowanie kabli do rynien kwadratowych (zużycie 0,2 m/mb rynny)	1004-000-000X-TRK000	1 mb
Mocowanie kabli do rynien okrągłych (zużycie 3,33 szt./mb rynny)	1004-000-000X-URY000	25 szt.
Mocowanie kabli do rur spustowych (zużycie 2,5 szt./mb rury)	1004-000-000X-URU000	25 szt.
Linka podtrzymująca do budynków wielokondygnacyjnych (linka posiada mocowania)	1004-000-000X-LIN000	20 mb
Wieszak do linki	1004-000-000X-LIW000	1 szt.



## Budowa przewodu grzejnego SelfTec®

- 1 Wielodrutowa żyła z ocynowanych drutów miedzianych
- 2 Samoregulujący polimer przewodzący
- 3 Izolacja z modyfikowanej poliolefiny
- 4 Ekran – folia AL/PET
- 5 Ekran – oplót z ocynowanych drutów miedzianych
- 6 Powłoka zewnętrzna z odpornego na UV tworzywa bezhalogenowego

### Mocowanie przewodów grzejnych w rynnach półokrągłych

Przewody grzejne można montować w każdym rodzaju orywnowania. Montuje się za pomocą specjalnych uchwytów do rynien półokrągłych, między którymi odstęp nie powinien przekraczać 30 cm. Zazwyczaj stosuje się podwójne ułożenie przewodu, natomiast w rynnach i rurach o szerokości (średnicy) mniejszej lub równej 12 cm oraz w strefie klimatycznej o łagodnych zimach, możliwe jest pojedyncze ułożenie.

### Mocowanie przewodów grzejnych w rynnach kwadratowych

Przewody grzejne dedykowane są w szczególności do rynien kwadratowych w systemie Galeco BEZOKAPOWY, który posiada prostokątną rurę spustową schowaną w ociepleniu elewacji. Zastosowanie takiego rozwiązania znacznie zmniejsza ryzyko zamarzania wody w newralgicznych punktach pionu spustowego, a także stanowi jeden z warunków gwarancyjnych do tego rodzaju orywnowania.



Mocowanie do rynien półokrągłych



Mocowanie przewodów grzejnych w rynnach kwadratowych



Linka podtrzymująca do budynków wielokondygnacyjnych



# Galeco PVC



To wysoka jakość orynnowania zamknięta w nowoczesnej technologii wykonania – koekstruzji. Specjalnie opracowany materiał PVC posiada zwiększoną odporność na promieniowanie UV, zapewnia trwałość koloru w zmiennych warunkach atmosferycznych oraz wysoki i długotrwały połysk.

## Zalety systemu:



### Nowatorski kształt rynny

Zabezpieczający przed przelewaniem wody nawet podczas obfitych opadów.



### Odporność systemu na rozciąganie

Dzięki jasnemu wnętrzu elementów długich system nagrzewa się do 15% mniej.



### Specjalnie profilowany hak rynnowy

O dużej wytrzymałości na obciążenia.



### Materiał odporny na UV, 5 lat gwarancji na kolor

Wysoki połysk systemu uzyskany w procesie koekstruzji, pozwoli cieszyć się perfekcyjnym wyglądem przez długie lata.



### Pierwszy na rynku łuk regulowany

Maksymalnie skracający czas i koszt instalacji systemu rynnowego.

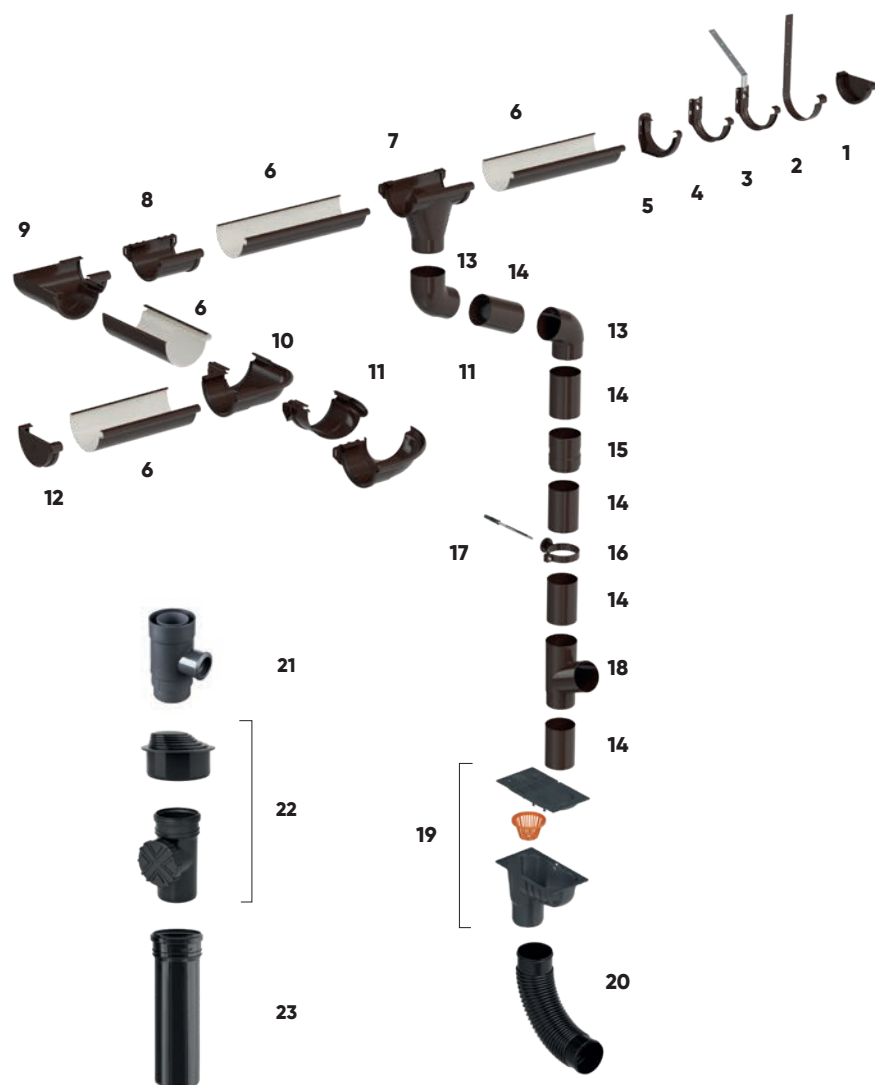


### Gwarancja 15 lat

Udzielana na wytrzymałość mechaniczną elementów.



# Złożenie systemu Galeco PVC



## Lista elementów

- 1 Zaślepka prawa
- 2 Hak metalowy nakrokwiowy
- 3 Hak doczołowy metalowy ze wspornikiem
- 4 Hak doczołowy metalowy
- 5 Hak doczołowy PVC
- 6 Rynna
- 7 Odpływ bezuszczelkowy
- 8 Łącznik
- 9 Łuk wewnętrzny 90°
- 10 Łuk zewnętrzny 90°
- 11 Łuk zewnętrzny regulowany
- 12 Zaślepka lewa
- 13 Kolano 67°
- 14 Rura
- 15 Mufa
- 16 Obejma
- 17 Kołek dwugwintowy z długą koszulką
- 18 Trójnik
- 19 Osadnik uniwersalny (z koszykiem i klapkami)
- 20 Kolano elastyczne
- 21 Łapacz wody deszczowej 100/50
- 22 Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet)
- 23 Rura do rewizji 0,5 m, fi 110

## Kolorystyka

			90/50	110/80	130/80	130/100	150/100
~ RAL 8019	819S	Ciemnobrązowy	■	■	■	■	■
~ RAL 9010	910S	Biały	□	□	□	□	
~ RAL 9005	905S	Czarny	■	■	■	■	
~ RAL 7038	738S	Jasnopopielaty					■
~ RAL 7021	721S	Grafitowy	■	■	■	■	■
~ RAL 8017	817S	Czekoladowy brąz				■	

## Tabela wydajności

Typ rynny / Rozmiar rury

Ustawienia rury spustowej



	90/50	110/80	130/80	130/100	150/100
~ RAL 8019	36 m <sup>2</sup>	58 m <sup>2</sup>	99 m <sup>2</sup>	99 m <sup>2</sup>	148 m <sup>2</sup>
~ RAL 8017	73 m <sup>2</sup>	116 m <sup>2</sup>	198 m <sup>2</sup>	198 m <sup>2</sup>	296 m <sup>2</sup>

# Rozmiar 90x50

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 90

Rynna 3 mb	1011-090-_-RYN300	10/200
Hak doczołowy z PVC	1011-090-_-HDV000	10/60
Hak metalowy nakrokwiowy	1011-090-_-HNA000	1/25
Łącznik rynny	1011-090-_-LAR000	5/25
Łuk 90° wewnętrzny	1011-090-_-LWN090	5/25
Łuk 90° zewnętrzny	1011-090-_-LZN090	5/25
Łuk 135° wewnętrzny	1011-090-_-LWN135	1/1
Łuk 135° zewnętrzny	1011-090-_-LZN135	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-090-000X-LWAXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-090-000X-LZAXXX	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-090-000X-LWBXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-090-000X-LZBXXX	1/1
Odpływ bezuszczelkowy 90/50 mm	1011-090-_-OPN050	5/20
Zaślepka lewa	1011-090-_-ZLV000	10/80
Zaślepka prawa	1011-090-_-ZPV000	10/80

## Elementy spustowe 50

Rura 3 mb	1012-050-_-RUR300	10/170
Mufa	1012-050-_-MUF000	5/100
Kolano 67°	1012-050-_-KOL067	5/40
Obejma metalowa do dybla	1012-050-_-OBS000	10/50

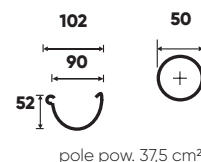
### Dodatkowe informacje:

Zgodność z normą: EN 607

Gwarancja: 15 lat

System połączeń: Uszczelkowy

\* Łuki o nietypowych kątach realizujemy w terminie do 15 dni roboczych. Do ceny należy doliczyć koszty wysyłki. Informacje dostępne w Biurach Handlowych Galeco.



# Rozmiar 110x80

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

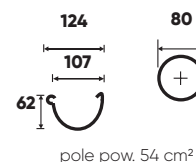
## Elementy rynnowe 110

Rynna 4 mb	1011-110-_-RYN400	10/180
Rynna 3 mb	1011-110-_-RYN300	10/180
Hak doczołowy z PVC	1011-110-_-HDV000	5/80
Hak metalowy doczołowy	1011-110-_-HDC000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1011-110-_-HNW004	1/25
Łącznik rynny	1011-110-_-LAR000	5/20
Łuk 90° wewnętrzny	1011-110-_-LWN090	1/10
Łuk 90° zewnętrzny	1011-110-_-LZN090	1/10
Łuk 135° wewnętrzny	1011-110-_-LWN135	1/1
Łuk 135° zewnętrzny	1011-110-_-LZN135	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-090-000X-LWAXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-090-000X-LZAXXX	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-090-000X-LWBXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-090-000X-LZBXXX	1/1
Odpływ bezuszczelkowy 110/80	1011-110-_-OPN080	1/15
Zaślepka lewa	1011-110-_-ZLV000	5/50
Zaślepka prawa	1011-110-_-ZPV000	5/50

## Elementy spustowe 80

Rura 4 mb	1012-080-_-RUR400	5/100
Mufa	1012-080-_-MUF000	5/60
Kolano 67°	1012-080-_-KOL067	5/60
Trójnik 67°	1012-080-_-TRR067	1/20
Obejma PVC do dybla	1012-080-_-OBV000	10/100

\* Łuki o nietypowych kątach we wszystkich kolorach realizujemy w terminie do 15 dni roboczych. Do ceny należy doliczyć koszty wysyłki. Informacje dostępne w Biurach Handlowych Galeco.



# Rozmiar 130/80, 130/100

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

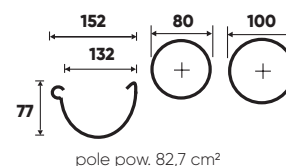
## Elementy rynnowe 130

Rynna 4 mb	1011-130-_-RYN400	10/240
Rynna 3 mb	1011-130-_-RYN300	10/240
Hak doczołowy z PVC	1011-130-_-HDV000	10/50
Hak metalowy nakrokwiowy	1011-130-_-HNA000	1/25
Hak metalowy doczołowy	1011-130-_-HDO000	1/20
Łącznik rynny	1011-130-_-LAR000	5/25
Łuk 90° wewnętrzny	1011-130-_-LWN090	1/15
Łuk 90° zewnętrzny	1011-130-_-LZN090	1/15
Łuk 135° wewnętrzny	1011-130-_-LWN135	1/1
Łuk zewn. regulowany o kącie 90° – 150°	1011-130-_-LZR000	1/5
Łuk dowolny wewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-130-000X-LWAXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-130-000X-LZAXXX	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-130-000X-LWBXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-130-000X-LZBXXX	1/1
Odpływ bezuszczelkowy 130/80 mm	1011-130-_-OPN080	1/10
Odpływ bezuszczelkowy 130/100 mm	1011-130-_-OPN100	1/10
Zasłlepka lewa	1011-130-_-ZLV000	10/50
Zasłlepka prawa	1011-130-_-ZPV000	10/50

## Elementy spustowe 100

Rura 4 mb	1012-100-_-RUR400	5/60
Rura 3 mb	1012-100-_-RUR300	5/60
Mufa	1012-100-_-MUF000	2/40
Kolano 67°	1012-100-_-KOL067	5/35
Kolano 45°	1012-100-_-KOL045	6/30
Trójnik 67°	1012-100-_-TRR067	1/10
Łapacz wody deszczowej 100/50	1012-100-_-WYA050	1/12
Obejma PVC do dybla	1012-100-_-OBV000	10/60

\* Łuki o nietypowych kątach we wszystkich kolorach realizujemy w terminie do 15 dni roboczych.  
Do ceny należy doliczyć koszty wysyłki. Informacje dostępne w Biurach Handlowych Galeco.



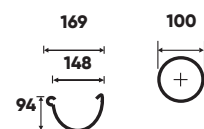
# Rozmiar 150x100

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 150

Rynna 4 mb	1011-150-_-RYN400	10/90
Hak doczołowy z PVC	1011-150-_-HDV000	1/50
Hak metalowy nakrokwiowy	1011-150-_-HNA000	1/25
Łącznik rynny	1011-150-_-LAR000	5/25
Łuk 90° wewnętrzny	1011-150-_-LWN090	1/10
Łuk 90° zewnętrzny	1011-150-_-LZN090	1/10
Łuk 135° wewnętrzny	1011-150-_-LWN135	1/1
Łuk 135° zewnętrzny	1011-150-_-LZN135	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-150-000X-LWAXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1011-150-000X-LZAXXX	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-150-000X-LWBXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1011-150-000X-LZBXXX	1/1
Odpływ 150/100 mm	1011-150-_-OPN100	1/10
Zaślepka lewa	1011-150-_-ZLV000	5/20
Zaślepka prawa	1011-150-_-ZPV000	5/20

PVC



pole pow. 114,3 cm<sup>2</sup>

\* Łuki o nietypowych kątach we wszystkich kolorach realizujemy w terminie do 15 dni roboczych.



# Galeco STAL

SYSTEM RYNNOWY  
**STAL**  
GALECO

**Budując dom, myślisz nie tylko o dzieciach, ale także o wnukach. Dlatego właśnie opracowaliśmy trwałe i solidne rozwiązania, które zapewnią Ci komfort i uśmiech na długie lata. System rynnowy Galeco STAL to gwarancja wieloletniego zadowolenia z doskonałego zakupu.**

## Zalety systemu:



**Nowatorski kształt rynny**  
Zabezpieczający przed przelewaniem wody nawet podczas obfitych opadów.



**Wysoka trwałość blach**  
Dzięki zastosowaniu 4 warstw ochronnych zabezpieczających przed działaniem czynników atmosferycznych.



**Pierwszy na rynku narożnik regulowany**  
Maksymalnie skracający czas i koszt instalacji systemu rynnowego.



**Rynny i rury spustowe zabezpieczone folią**  
Która chroni przed zarysowaniem podczas transportu.

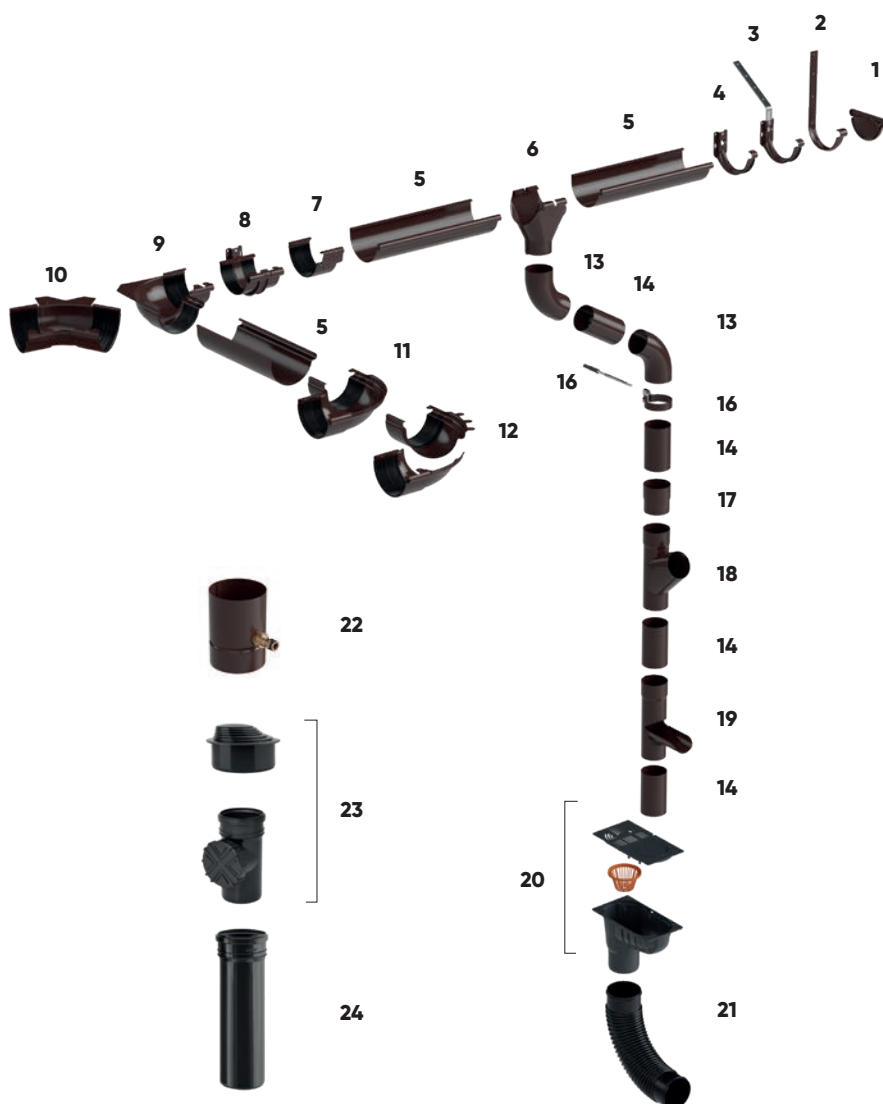


**Głęboki profil rynny**  
Rynna stalowa głębsza od systemów konkurencyjnych, gwarantująca wyższą wydajność w odprowadzaniu wody.



**Gwarancja do 35 lat**  
Udzielana na odporność na korozję perforacyjną

# Złożenie systemu Galeco STAL



## Lista elementów

- 1 Zaślepka uniwersalna
- 2 Hak nakrokwiowy/wzmocniony
- 3 Hak doczołowy ze wspornikiem
- 4 Hak doczołowy
- 5 Rynna
- 6 Odpływ
- 7 Łącznik klamrowy
- 8 Łącznik rynny z hakiem
- 9 Łuk wewnętrzny uszczelnkowy 90°
- 10 Łuk wewnętrzny regulowany o kącie 105-135°
- 11 Łuk zewnętrzny uszczelnkowy 90°
- 12 Łuk zewnętrzny regulowany o kącie 100-165°
- 13 Kolano 60°
- 14 Rura
- 15 Obejma
- 16 Kołek dwugwintowy z długą koszulką
- 17 Mufa
- 18 Trójnik
- 19 Wylapywacz wody
- 20 Osadnik uniwersalny (z koszyczkiem i kłapkami)
- 21 Kolano elastyczne
- 22 Łapacz wody deszczowej z przyłączem do węża ogrodowego
- 23 Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet)
- 24 Rura do rewizji 0,5 m, fi 110

## Tabela wydajności

Typ rynny / Rozmiar rury

Ustawienia rury spustowej



	120/90	135/90	135/100	150/100	150/120
Standard gutter	60 m <sup>2</sup>	110 m <sup>2</sup>	110 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
Gutter with downpipe	120 m <sup>2</sup>	220 m <sup>2</sup>	220 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>

## Kolorystyka

120/90 135/90 135/100 150/100 150/120

120/90 135/90 135/100 150/100 150/120

### STAL

~ RAL 7015	715S	Grafitowy	■	■	■	■	■
~ RAL 8004	804S	Ceglasty	■	■			
~ RAL 8019	819S	Ciemnobrązowy	■	■	■	■	■
~ RAL 8017	817S	Czekoladowy brąz	■	■			
~ RAL 9003	903S	Biały	□				
~ RAL 9005	905S	Czarny	■	■	■		
~ RAL 3009	309S	Ciemnoczerwony	■	■			

### STAL PÓŁMAT

~ RAL 7016	716P	Grafitowy	■	■	■
~ RAL 9005	905P	Czarny	■	■	■
~ RAL 8017	817P	Czekoladowy brąz	■	■	■

### STAL METALIC

~ RAL 8007	807E	Miedziany	■			
~ RAL 9007	907E	Ciemnosrebrny	■			
~ RAL 9006	906E	Srebrny	■	■	■	■

# Rozmiar 120/90

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 120

Rynna 4 mb	1031-120-_-RYN400	5/105
Rynna 3 mb	1031-120-_-RYN300	5/105
Hak metalowy doczołowy	1031-120-_-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1031-120-_-HNW004	1/25
Łącznik rynny kłamrowy	1031-120-_-LAK000	5/30
Łuk 90° wewnętrzny kłamrowy	1031-120-_-LWN090	1/5
Łuk 90° zewnętrzny kłamrowy	1031-120-_-LZN090	1/5
Łuk 135° wewnętrzny	1031-120-_-LWN135	1/4
Łuk 135° zewnętrzny	1031-120-_-LZN135	1/4
Łuk dowolny wewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1031-120-XXXX-LWAXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1031-120-XXXX-LZAXXX	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1031-120-XXXX-LWBXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1031-120-XXXX-LZBXXX	1/1
Odpływ 120/90	1031-120-_-OPN090	1/20
Zasłepka uszczelkowa uniwersalna	1031-120-_-ZUS000	5/100

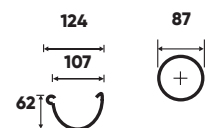
## Elementy spustowe 90

Rura 3 mb	1032-090-_-RUR300	2/81
Rura 1 mb	1032-090-_-RUR100	2/48
Mufa	1032-090-_-MUF000	1/24
Kolano 60°	1032-090-_-KOL060	1/20
Trójnik 60°	1032-090-_-TRR060	1/6
Wylapywacz wody	1032-090-_-WYB000	1/12
Łapacz wody deszczowej z przyłączem do węża ogrodowego	1032-090-_-WYC000	1/8
Obejma metalowa do dybla	1032-090-_-OBS000	10/50

### Dodatkowe informacje:

Zgodność z normą: EN 612  
Gwarancja do 35 lat  
System połączeń: Uszczelkowy

\* Łuki o nietypowych kątach we wszystkich kolorach realizujemy w terminie do 20 dni roboczych.



pole pow. 55,5 cm<sup>2</sup>



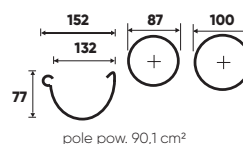
# Rozmiar 135/90, 135/100

Element	Kod	Szt. / opak.
---------	-----	--------------

## Elementy rynnowe 135

Rynna 4 mb	1031-135-_-RYN400	5/180
Rynna 3 mb	1031-135-_-RYN300	5/180
Hak metalowy doczołowy	1031-135-_-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy	1031-135-_-HNA000	1/25
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1031-135-_-HNW004	1/25
Łącznik rynny klamrowy	1031-135-_-LAK000	5/30
Łącznik rynny z hakiem	1031-135-_-LAH000	1/22
Łuk 90° wewnętrzny uszczelkowy	1031-135-_-LWN090	1/4
Łuk 90° zewnętrzny uszczelkowy	1031-135-_-LZN090	1/4
Łuk wewnętrzny regulowany o kącie 105° – 135°	1031-135-_-LWR000	1/2
Łuk zewnętrzny regulowany o kącie 100° – 165°	1031-135-_-LZR000	1/2
Łuk dowolny wewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1031-135-XXXX-LWAXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny jednopłaszczyznowy*	1031-135-XXXX-LZAXXX	1/1
Łuk dowolny wewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1031-135-XXXX-LWBXXX	1/1
Łuk dowolny zewnętrzny dwupłaszczyznowy*	1031-135-XXXX-LZBXXX	1/1
Odpiływ 135/90	1031-135-_-OPN090	1/16
Odpiływ 135/100	1031-135-_-OPN100	1/16
Kosz zlewowy /90	1032-090-_-KZO000	1/1
Kosz zlewowy /100	1032-100-_-KZO000	1/1
Zasłepka uszczelkowa uniwersalna	1031-135-_-ZUS000	5/50

STAL



\* Łuki o nietypowych kątach we wszystkich kolorach realizujemy w terminie do 20 dni roboczych.

# Rozmiar 150/100, 150/120

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 150

Rynna 4 mb	1031-150-_-RYN400	5/50
Hak metalowy doczołowy	1031-150-_-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1031-150-_-HNW004	1/25
Łącznik rynny	1031-150-_-LAR000	1/22
Łącznik rynny z hakiem	1031-150-_-LAH000	1/18
Łuk 90° wewnętrzny *	1031-150-_-LWN090	1/5
Łuk 90° zewnętrzny *	1031-150-_-LZN090	1/5
Łuk 135° wewnętrzny *	1031-150-_-LWN135	1/5
Łuk 135° zewnętrzny *	1031-150-_-LZN135	1/5
Odpływ 150/100	1031-150-_-OPN100	1/25
Odpływ 150/120	1031-150-_-OPN120	1/25
Kosz zlewowy /100	1032-100-_-KZO000	1/1
Zaślepka uszczelkowa uniwersalna	1031-150-_-ZUS000	1/25

# Rozmiar 150/100, 150/120

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

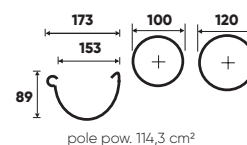
## Elementy spustowe 100

Rura 3 mb	1032-100-_-RUR300	2/58
Rura 1 mb	1032-100-_-RUR100	2/36
Mufa	1032-100-_-MUF000	1/27
Kolano 60°	1032-100-_-KOL060	1/20
Trójnik 60°	1032-100-_-TRR060	1/6
Wylapywacz wody	1032-100-_-WYB000	1/12
Łapacz wody deszczowej z przyłączem do węża ogrodowego	1032-100-_-WYC000	1/8
Obejma metalowa do dybla	1032-100-_-OBS000	10/50

## Elementy spustowe 120

Rura 4 mb	1032-120-_-RUR400	2/40
Mufa	1032-120-_-MUF000	1/27
Trójnik uniwersalny	1032-120-_-TRR060	1/4
Kolano 72°	1032-120-_-KOL072	1/8
Obejma metalowa do dybla	1032-120-_-OBS000	10/50

STAL



- Przy łączeniu łuku z rynną, wyjątkowo w tym systemie, wymagane jest zastosowanie łączników lub łączenie na zakład.

# Galeco LUXOCYNK

SYSTEM RYNNOWY  
**LUX  
OCYNK**  
GALECO

**Galeco LUXOCYNK to produkt oparty na rozwiązaniach systemu stalowego. Wyprodukowany z najwyższej jakości stali ocynkowanej powleczonej przezroczystą, organiczną warstwą zabezpieczającą, tworząc przez to stałą, solidną i zwartą powłokę, chroniącą stal przed korozją.**

## Zalety systemu:



**Nowatorski kształt rynny**  
Zabezpieczający przed przelewaniem wody nawet podczas obfitych opadów.



**Głęboki profil rynny**  
Rynna stalowa głębsza od dostępnych na rynku konkurencyjnych, gwarantująca wyższą wydajność w odprowadzaniu wody.



**Pierwszy na rynku narożnik uniwersalny**  
Regulowany, maksymalnie skracający czas i koszt instalacji systemu rynnowego.



**Rynny i rury zabezpieczone folią**  
Która chroni przed zarysowaniem podczas transportu.

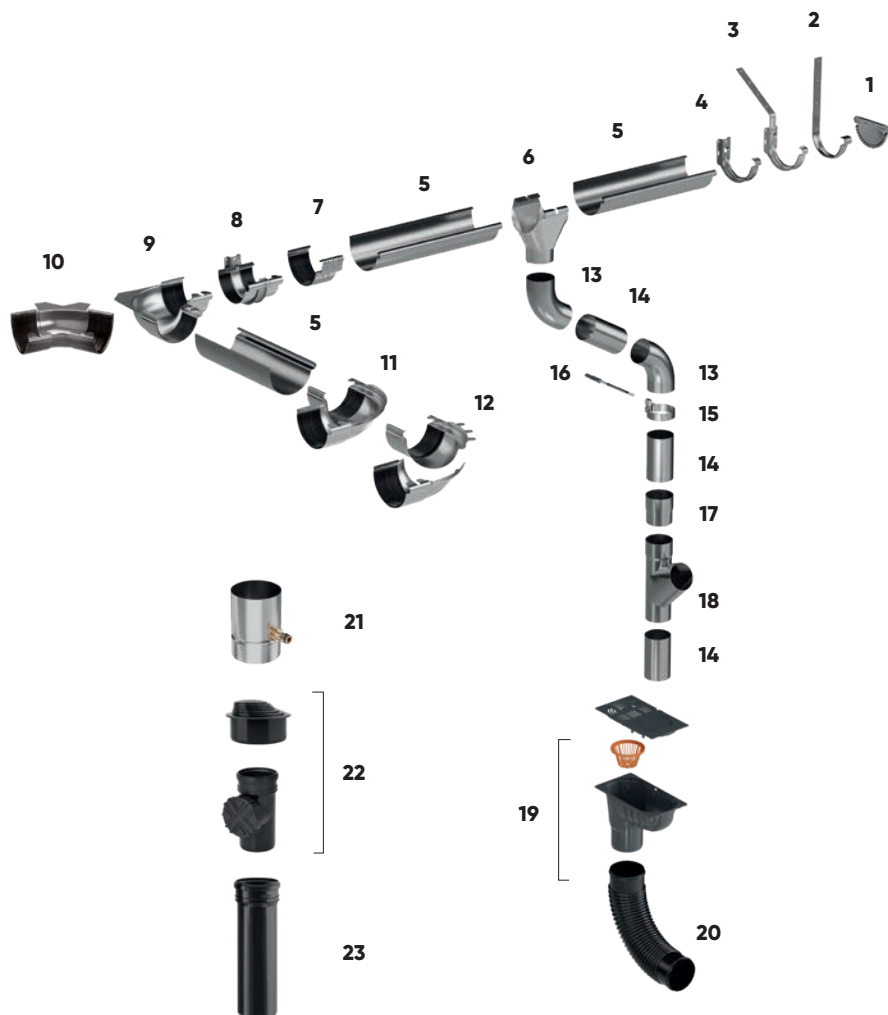


**Uszczelnkowy system połączeń**  
Szczelność zapewniona dzięki dedykowanym uszczelkom wykonanym z EPDM.



**Gwarancja 10 lat**  
Udzielana na odporność na korozję perforacyjną.

# Złożenie systemu Galeco LUXOCYNK



## Lista elementów

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Zaślepka uniwersalna                                   |
| 2  | Hak nakrokwiowy  |
| 3  | Hak doczołowy ze wspornikiem                           |
| 4  | Hak doczołowy  |
| 5  | Rynna  |
| 6  | Odpływ   |
| 7  | Łącznik klamrowy                                       |
| 8  | Łącznik rynny z hakiem                                 |
| 9  | Łuk wewnętrzny uszczelnkowy 90°                        |
| 10 | Łuk wewnętrzny regulowany o kącie 105-135°             |
| 11 | Łuk zewnętrzny uszczelnkowy 90°                        |
| 12 | Łuk zewnętrzny regulowany o kącie 100-165°             |
| 13 | Kolano 60°   |
| 14 | Rura   |
| 15 | Obejma   |
| 16 | Kolek dwugwintowy z długą koszulką                     |
| 17 | Mufa   |
| 18 | Trójnik  |
| 19 | Osadnik uniwersalny (z koszyczkiem i kłapkami)         |
| 20 | Kolano elastyczne                                      |
| 21 | Łapacz wody deszczowej z przyłączem do węża ogrodowego |
| 22 | Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet)        |
| 23 | Rura do rewizji 0,5 m, fi 110                          |

## Tabela wydajności

Ustawienia rury spustowej	Typ rynny / Rozmiar rury				
	120/90	135/90	135/100	150/100	150/120
	60 m <sup>2</sup>	110 m <sup>2</sup>	110 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
	120 m <sup>2</sup>	220 m <sup>2</sup>	220 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>

## Kolorystyka

	120/90	135/90	135/100	150/100	150/120
~ RAL 9023 923S Srebrny naturalny	■	■	■	■	■

# Rozmiar 120/90, 135/90, 135/100, 150/100, 150/120

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy rynnowe 120

Rynna 3 mb	1051-120-923S-RYN300	5/105
Hak metalowy doczołowy	1051-120-923S-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1051-120-923S-HNW004	1/25
Łącznik rynny klamrowy	1051-120-923S-LAK000	5/30
Łuk 90° wewnętrzny uszczelkowy	1051-120-923S-LWN090	1/5
Łuk 90° zewnętrzny uszczelkowy	1051-120-923S-LZN090	1/5
Łuk 135° wewnętrzny	1051-120-923S-LWN135	1/4
Łuk 135° zewnętrzny	1051-120-923S-LZN135	1/4
Odpływ 120/090	1051-120-923S-OPN090	1/20
Zaślepka uszczelkowa uniwersalna	1051-120-923S-ZUS000	5/100

## Elementy rynnowe 135

Rynna 4 mb	1051-135-923S-RYN400	5/180
Rynna 3 mb	1051-135-923S-RYN300	5/180
Hak metalowy doczołowy	1051-135-923S-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1051-135-923S-HNW004	1/25
Łącznik rynny klamrowy	1051-135-923S-LAK000	5/30
Łącznik rynny z hakiem	1051-135-923S-LAH000	1/22
Łuk 90° wewnętrzny uszczelkowy	1051-135-923S-LWN090	1/4
Łuk 90° zewnętrzny uszczelkowy	1051-135-923S-LZN090	1/4
Łuk wewnętrzny regulowany o kącie 105° – 135°	1051-135-923S-LWR000	1/2
Łuk zewnętrzny regulowany o kącie 100° – 165°	1051-135-923S-LZR000	1/2
Odpływ 135/090	1051-135-923S-OPN090	1/16
Odpływ 135/100	1051-135-923S-OPN100	1/16
Zaślepka uszczelkowa uniwersalna	1051-135-923S-ZUS000	5/50

## Elementy rynnowe 150

Rynna 4 mb	1051-150-923S-RYN400	5/50
Hak metalowy doczołowy	1051-150-923S-HDO000	1/20
Hak metalowy nakrokwiowy wzmocniony	1051-150-923S-HNW004	1/25
Łącznik rynny klamrowy	1051-150-923S-LAR000	1/22
Łącznik rynny z hakiem	1051-150-923S-LAH000	1/18
Łuk 90° wewnętrzny *	1051-150-923S-LWN090	1/6
Łuk 90° zewnętrzny *	1051-150-923S-LZN090	1/6
Łuk 135° wewnętrzny *	1051-150-923S-LWN135	1/1
Łuk 135° zewnętrzny *	1051-150-923S-LZN135	1/1
Odpływ 150/100	1051-150-923S-OPN100	1/25
Odpływ 150/120	1051-150-923S-OPN120	1/25
Zaślepka uszczelkowa uniwersalna	1051-150-923S-ZUS000	1/25

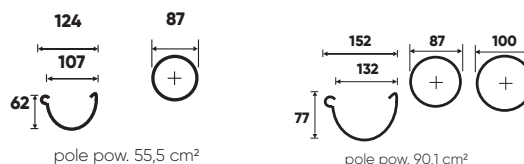
### Dodatkowe informacje:

Zgodność z normą: EN 612

Gwarancja: 10 lat

System połączeń: Uszczelkowy

\* Przy łączeniu łuku z rynną, wyjątkowo w tym systemie, wymagane jest zastosowanie łączników lub łączenie na zakład.



# Rozmiar 135/90, 135/100, 150/100, 150/120

Element	Kod	Szt./opak.
---------	-----	------------

## Elementy spustowe 90

Rura 3 mb	1052-090-923S-RUR300	2/81
Rura 1 mb	1052-090-923S-RUR100	2/48
Mufa	1052-090-923S-MUF000	1/24
Kolano 60°	1052-090-923S-KOL060	1/20
Trójnik 60°	1052-090-923S-TRR060	1/6
Łapacz wody z przyłączem do węża ogrodowego	1052-090-923S-WYC000	1/8
Obejma metalowa do dybla	1052-090-923S-OBS000	10/50












## Elementy spustowe 100

Rura 3 mb	1052-100-923S-RUR300	2/58
Rura 1 mb	1052-100-923S-RUR100	2/36
Mufa	1052-100-923S-MUF000	1/27
Kolano 60°	1052-100-923S-KOL060	1/20
Trójnik 60°	1052-100-923S-TRR060	1/6
Łapacz wody deszczowej z przyłączem do węża ogrodowego	1052-100-923S-WYC000	1/8
Obejma metalowa do dybla	1052-100-923S-OBS000	10/50

## Elementy spustowe 120













Rura 4 mb	1052-120-923S-RUR400	2/40
Mufa	1052-120-923S-MUF000	1/27
Trójnik uniwersalny	1032-120-_-TRR060	1/4
Kolano 72°	1052-120-923S-KOL072	1/8
Obejma metalowa do dybla	1052-120-923S-OBS000	10/50

# Akcesoria uniwersalne

Element	Zdjęcie	Kod	Szt./opak.
Osadnik uniwersalny z koszykiem i klapkami*		1003-000-_-OSD000	1/8
Kolano PE elastyczne		1003-110-905S-KEL000	1/25
Klapka pod rurę prostokątną 70x80 do rewizji pionowej*		1003-080-_-ZTP000	1/1
Klapka pod rurę kwadr. 80x80 do rewizji pionowej*		1003-080-_-ZTK000	1/1
Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110*		1003-000-_-RWE110	1/5
Rura do rewizji 0,5 m fi 110*		1003-110-_-RWR050	1/10
Wspornik do haka doczołowego		1000-000-000X-WSH300	1/50
Stopka obejmę do płyty warstwowej		1000-000-000X-STO000	25/300
Kolek dwugwintowy 100 mm z długą koszulką		1000-000-000X-KDW100	25/200
Kolek dwugwintowy 160 mm z długą koszulką		1000-000-000X-KDW160	25/100
Kolek dwugwintowy 200 mm z długą koszulką		1000-000-000X-KDW200	25/100

\* Dostępne w kolorach: grafitowym, czarnym, jasnopopielatym i ciemnobrązowym.



Element	Zdjęcie	Kod	Szt./opak.
Kołek dwugwintowy 260 mm z długą koszulką		1000-000-000X-KDW260	25/100
Kołek dwugwintowy 300 mm z długą koszulką		1000-000-000X-KDW300	25/100
Redukcja popiel 080/050		1003-080-738S-RDR050	1/20
Redukcja popiel 100/080		1003-100-738S-RDR080	1/20
Redukcja popiel 110/100		1003-110-738S-RDR100	1/20
Klej agresywny do PVC 75 g		1000-000-000X-KJV075	1/1
Smar do uszczelek w sprayu Soudal 400 ml		1000-000-000X-SPS400	1/1
Zaprawka do STALI		1000-000-_-ZAP015	1/1
Uszczelniacz Soudal COLOZINC 290 ml (kolor: czarny, ciemnosrebrny)		1000-000-_-USC290	1/1
Koszyczek do osadnika		1003-000-000X-OKK000	1/1
Kłapka do osadnika		1003-000-_-OKL000	1/1
Kłapka pod rurę do osadnika		1003-000-_-OKR000	1/1

# Galeco DACHY PŁASKIE MEMBRANA EPDM

SYSTEM DACHOWY  
**DACHY  
PŁASKIE**  
GALECO

## DACHY PŁASKIE MEMBRANA EPDM

Podstawą systemu jest syntetyczna membrana gumowa o żywotności przekraczającej 50 lat. Jest kompatybilna z większością podłoży, co sprawia, że idealnie nadaje się do pokrycia dachów płaskich, tarasów, balkonów.

### Zalety systemu:



#### Łatwość montażu

Lekka i elastyczna membrana dostarczana jest w dużych rozmiarach, dzięki czemu większość obiektów można pokryć jednym arkuszem, bez wykonywania dodatkowych łączeń.



#### Odporność na wysoką amplitudę temperatur

Membrana EPDM pozostaje elastyczna do temperatury  $-45^{\circ}\text{C}$  i może osiągnąć rozciągliwość rzędu 300%, dzięki czemu pracuje wraz z konstrukcją budynku i dachu płaskiego w różnych warunkach temperaturowych.



#### Bezpieczeństwo stosowania

Instalacja na zimno, bez konieczności użycia planików zapewnia, bezpieczeństwo bez ryzyka pożaru. Montaż polega na bezpośrednim klejeniu do podłoża za pomocą kleju kontaktowego.



#### Niskie koszty eksploatacji

Membrana EPDM jest trwała i wytrzymała, nie wymaga konserwacji, a w przypadku uszkodzeń można ją łatwo i szybko naprawić za pomocą taśmy.



#### Odporność na czynniki zewnętrzne

Głównymi składnikami produktu jest guma EPDM oraz sadza, dzięki czemu membrana posiada najwyższą odporność na ozon i promieniowanie UV, a także pozostaje stabilna i niezmienna przez cały czas.



#### Ekologiczny materiał

Materiał zastosowany do produkcji jest chemicznie obojętny, nie uwalnia szkodliwych i toksycznych składników, dlatego jest przyjazny środowisku i może być poddany recyklingowi.

# Elementy systemu – membrana EPDM



## Lista elementów

- 1 Klej do membrany EPDM
- 2 Podkład gruntujący
- 3 Kołnierz rurowy do wentylacji
- 4 Membrana EPDM
- 5 Taśmy do łączenia EPDM na kleju
- 6 Spray czyszczący do kleju
- 7 Packa do gruntu
- 8 Wałek dociskający silikonowy
- 9 Narożnik EPDM na kleju
- 10 Filc do packi
- 11 Samoprzylepna membrana EPDM
- 12 Wałek dociskowy
- 13 LAP SEALANT HS uszczelniacz do EPDM
- 14 Lanca do kleju w butli
- 15 Klej w butli do membrany EPDM
- 16 Wąż do lancy 4 mb

## Standardowe rozmiary membrany

Wymiary membrany / Powierzchnia krycia

Pakowanie:  
rolka o długości 1,83 m

3,05 m x 7,62 m (**23,24 m<sup>2</sup>**)

4,57 m x 7,62 m (**34,82 m<sup>2</sup>**)

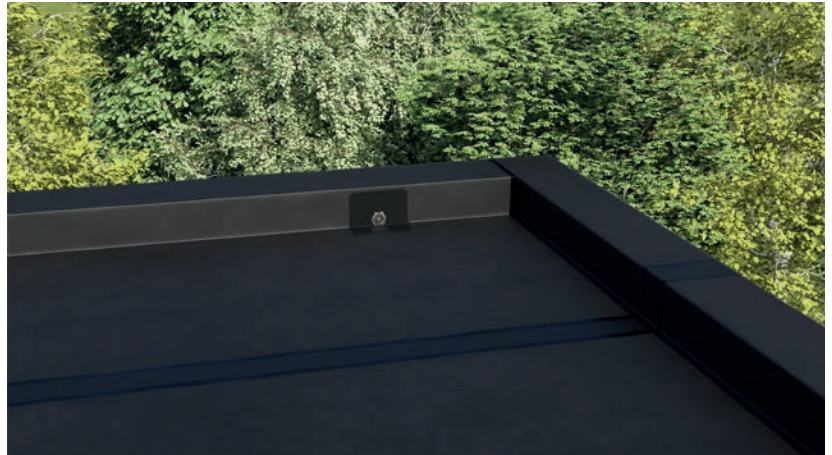
6,10 m x 7,62 m (**46,48 m<sup>2</sup>**)

6,10 m x 30,50 m (**186,05 m<sup>2</sup>**)



# Przykłady zastosowania membrany EPDM

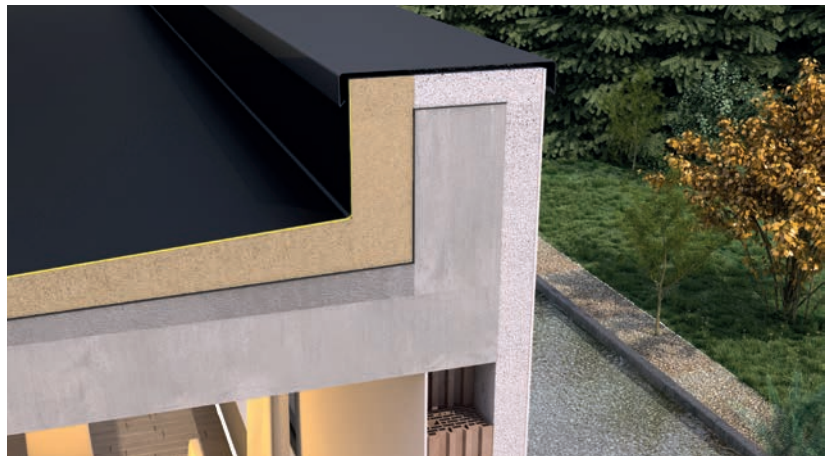
Tarasy i balkony



Lukarny i wykusze



Przekrój dachu płaskiego



Przekrój dachu płaskiego balastowego



# Elementy

Element	Kod	Szt./opak.
Membrana EPDM rolka 3,05 m x 7,62 m	4411-000-000X-MEM305	1/1
Membrana EPDM rolka 4,57 m x 7,62 m	4411-000-000X-MEM457	1/1
Membrana EPDM rolka 6,10 m x 7,62 m	4411-000-000X-MEM610	1/1
Membrana EPDM rolka 6,10 m x 30,5 m	4411-000-000X-MED610	1/1
Klej do membrany EPDM 20 l (wydajność 1l/2,5-3 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-KLW020	1/1
Klej do membrany EPDM 10 l (wydajność 1l/2,5-3 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-KLW010	1/1
Klej do membrany EPDM 5 l (wydajność 1l/2,5-3 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-KLW005	1/1
Klej w sprayu do membrany EPDM 750 ml (wydajność 2-2,5 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-KLS750	1/1
Klej w butli do membrany EPDM 22 l (wydajność 1l/ 2,5- 3 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-KLB022	1/1
Taśma do łączenia EPDM na zakład rolka 0,075 m x 30,5 m	4410-000-000X-TAZ075	1/1
Taśma do łączenia EPDM na kleju rolka 0,15 m x 7,62 m	4410-000-000X-TAK150	1/8
Samoprzylepna taśma obróbkowa rolka 0,22 m x 15,25 m	4410-000-000X-TAS022	1/15,25
Samoprzylepna membrana EPDM rolka 0,45 m x 1 m - 1 mb	4410-000-000X-MSA045	1/15,25
Narożnik EPDM na kleju $\phi$ 0,216 m	4410-000-000X-NAK216	1/20
Podkład gruntujący 0,95 l (wydajność 1l/3,5-4,5 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-PDA950	1/12
Podkład gruntujący 3,78 l (wydajność 1l/3,5-4,5 m <sup>2</sup> )	4410-000-000X-PDB378	1/1
Kołnierz rurowy do wentylacji $\phi$ 2,5-15 cm	4410-000-000X-KOR150	1/10
Walek dociskający silikonowy	4410-000-000X-WAS000	1/6
Walek dociskowy 5 mm mosiężny do kątów	4410-000-000X-WAM000	1/1
Packa do gruntu	4410-000-000X-PAC000	1/40
Filc do packi	4410-000-000X-FIL000	1/100
Spray czyszczący do kleju 500 ml	4410-000-000X-SPR500	1/12
Uszczelniacz Lap Sealant HS 325 ml	4410-000-000X-USZ325	1/25
Taśma RMA do łączenia mechanicznego 0,25 - 1 mb	4410-000-000X-TAM025	1/30,5
Lanca do kleju w butli	4410-000-000X-LAN000	1/1
Wąż do lancy 4 mb	4410-000-000X-LAW400	1/1



# Galeco DACHY PŁASKIE ODWODNIENIE

SYSTEM DACHOWY  
**DACHY  
PŁASKIE**  
GALECO

## DACHY PŁASKIE – ODWODNIENIE

Jako jedyni oferujemy gotowe zestawy łączące wpust dachowy, rurę oraz przejście przez attykę. Dzięki systemowi Galeco łatwo można połączyć odwodnienie dachu płaskiego z kwadratowymi i okrągłymi rurami spustowymi poprzez zastosowanie innowacyjnego adaptera.

### Zalety systemu:

**3**<sub>w</sub>**1**

#### Kompleksowość 3w1

Dobór modelu wpustu oraz wybranego wariantu adaptera połączonych rurą kanalizacyjną, pozwala kompleksowo dostosować dane rozwiązanie do indywidualnego projektu.



#### Estetyka i design

Możliwość połączenia dachów płaskich z najmodniejszymi kształtami rur kwadratowych oraz z tradycyjnymi, okrągłymi rurami spustowymi.



#### Wysoka termoizolacyjność

Doskonała jakość wykonania i dobór materiałów zapewnia odporność termiczną oraz odporność na promienie UV.



#### Innowacyjne rozwiązanie

Jedynie na rynku systemowe i kompleksowe rozwiązanie z przejściem przez attykę zbadane pod kątem wydajności z gwarancją producenta.



#### Uniwersalność zastosowania

Dzięki zróżnicowanym modelom kołnierzy możliwy jest montaż na najpopularniejszych typach pokryć dachów płaskich.

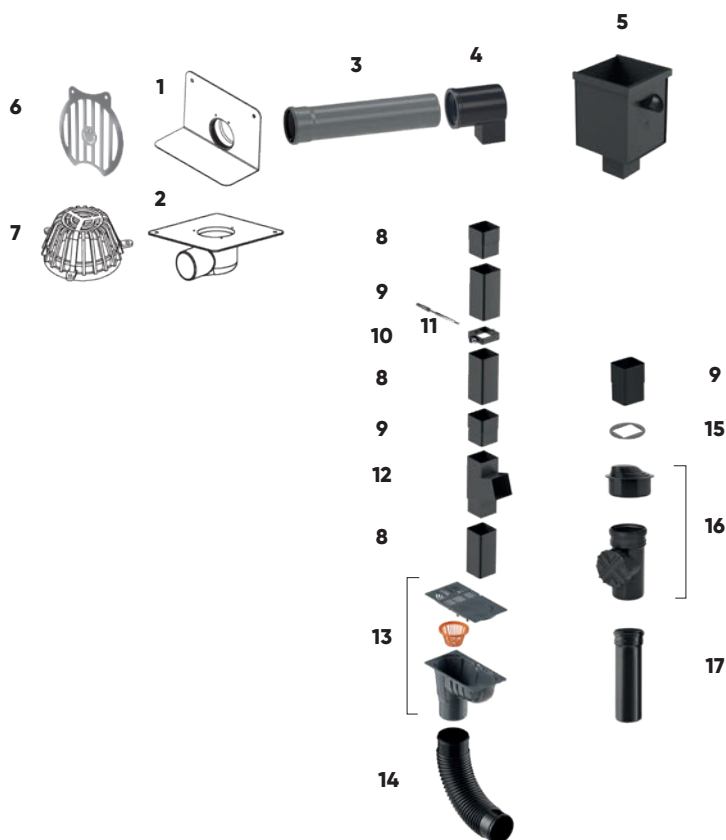


#### Dostępność produktów

Dzięki rozbudowanej sieci logistycznej wszystkie produkty dostępne są w punktach handlowych obsługiwanych przez Galeco.

# Elementy systemu – ODWODNIENIE

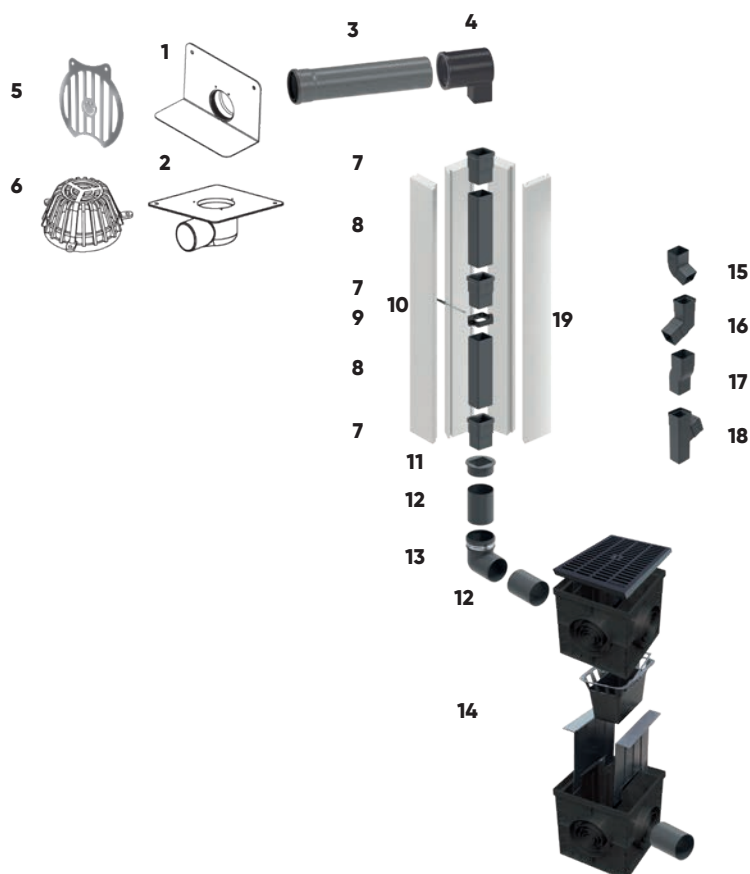
## Schemat połączenia wpustów z pionem spustowym Galeco STAL<sup>2</sup> 80x80 mm



### Lista elementów

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Wpust dachowy attykowy                                     |
| 2  | Wpust dachowy skośny                                       |
| 3  | Rura kanalizacyjna 110                                     |
| 4  | Adapter do połączenia z kwadratową rurą stalową 80 x 80 mm |
| 5  | Kosz zlewowy na stalową rurę kwadratową 80 x 80 mm         |
| 6  | Kratka na liście dokręcana                                 |
| 7  | Koszyczek 110  |
| 8  | Mufa   |
| 9  | Rura   |
| 10 | Obejma   |
| 11 | Kolek dwugwintowy z długą koszulką                         |
| 12 | Trójnik kielichowy 72°                                     |
| 13 | Osadnik uniwersalny (z koszyczkiem i kłapkami)             |
| 14 | Kolano elastyczne  |
| 15 | Kłapka pod rurę 80x80                                      |
| 16 | Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet)            |
| 17 | Rura do rewizji 0,5 m, fi 110                              |

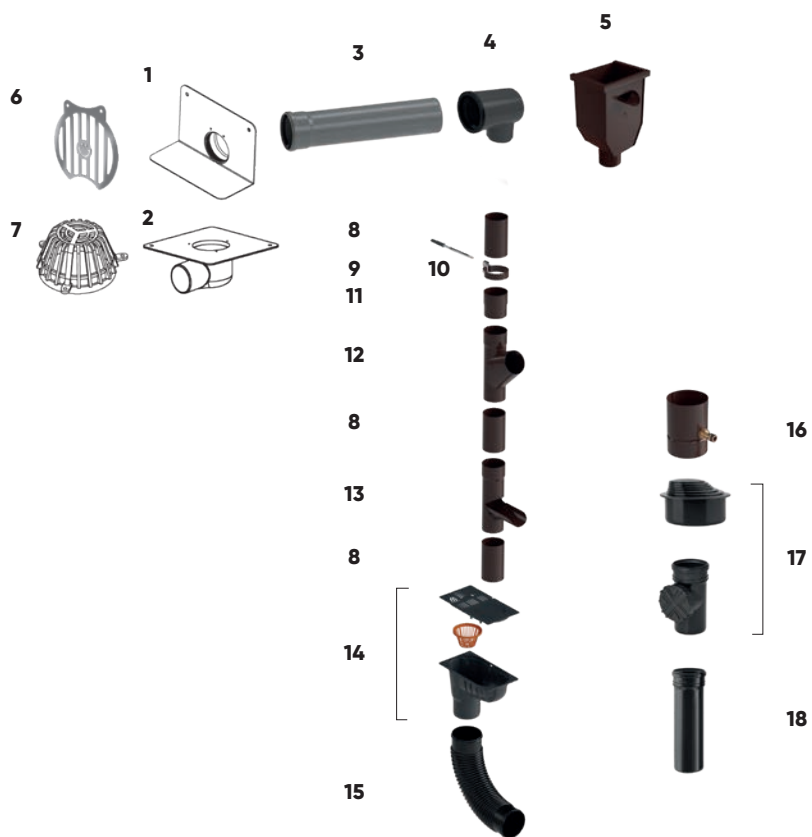
## Schemat połączenia wpustów z pionem spustowym Galeco BEZOKAPOWY 70x80 mm



### Lista elementów

- |    |   |
|----|---|
| 1  | Wpust dachowy attykowy  |
| 2  | Wpust dachowy skośny  |
| 3  | Rura kanalizacyjna 110  |
| 4  | Adapter do połączenia z prostokątną rurą PVC 70 x 80 mm                       |
| 5  | Kratka na liście dokręcana  |
| 6  | Koszyczek 110   |
| 7  | Mufa z uszczelką  |
| 8  | Rura  |
| 9  | Obejma  |
| 10 | Kolek dwugwintowy z długą koszulką  |
| 11 | Redukcja 70 x 80 na 110   |
| 12 | Rura kanalizacyjna  |
| 13 | Kolano kanalizacyjne 88°  |
| 14 | Studzienka (z nadbudową studni rewizyjnej/rusztem, separatorami, koszyczkiem) |
| 15 | Kolano 67°  |
| 16 | Kolano nietypowe boczne   |
| 17 | Odsadzka  |
| 18 | Trójnik nietypowy boczny  |
| 19 | Obudowa termoizolacyjna do rury spustowej                                     |

## Schemat połączenia wpustów z pionem spustowym Galeco STAL, PVC, Luxocynk - na przykładzie Galeco STAL



### Lista elementów

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Wpust dachowy attykowy                                 |
| 2  | Wpust dachowy skośny                                   |
| 3  | Rura kanalizacyjna 110                                 |
| 4  | Adapter z wyjściem na rurę okrągłą                     |
| 5  | Kosz zlewowy na stalową rurę okrągłą 90 i 100 mm       |
| 6  | Kratka na liście dokręcana                             |
| 7  | Koszyczek 110  |
| 8  | Rura   |
| 9  | Obejma   |
| 10 | Kolek dwugwintowy z długą koszulką                     |
| 11 | Mufa   |
| 12 | Trójnik  |
| 13 | Wyłapywacz wody  |
| 14 | Osadnik uniwersalny (z koszykiem i kłapkami)           |
| 15 | Kolano elastyczne                                      |
| 16 | Łapacz wody deszczowej z przyłączem do węża ogrodowego |
| 17 | Rewizja pionowa 110 z redukcją 80-110 (komplet)        |
| 18 | Rura do rewizji 0,5 m, fi 110                          |



# Innowacyjny adapter

Adapter w prosty i wygodny sposób pozwala na połączenie wpustów z kwadratowymi oraz okrągłymi rurami spustowymi, zapewniając skuteczne odprowadzenie wody deszczowej z dachów płaskich i tarasów przy jednoczesnym zachowaniu estetyki bryły budynku. Adaptery występują w konfiguracji do rury stalowej kwadratowej 80x80 mm, rury stalowej okrągłej  $\varnothing$  90 i 100 mm, rury PVC okrągłej  $\varnothing$  100 mm, montowanych na zewnątrz elewacji oraz do rury prostokątnej PVC 70x80 mm, którą można montować zarówno na zewnątrz elewacji jak i w warstwie ocieplenia budynku.



## Kolorystyka adapterów

~RAL 7021/ ~RAL 7015	721S / 715S	Grafitowy	■
~RAL 9005	905S	Czarny	■

# Kosze zlewowe

Są elementem odwodnienia awaryjnego, dostępne w konfiguracji do połączenia z rurą okrągłą 90 i 100 mm z systemu Galeco STAL oraz z rurą kwadratową 80x80 mm z systemu Galeco STAL<sup>2</sup>.



## Kolorystyka koszy zlewowych

~RAL 7015	715S	Grafitowy	■
~RAL 9005	905S	Czarny	■
~RAL 8017	817S	Czekoladowy brąz	■
~RAL 7016	716P	Grafitowy PÓŁMAT	■
~RAL 9005	905P	Czarny PÓŁMAT	■
~RAL 8017	817P	Czekoladowy brąz PÓŁMAT	■

~RAL 7015	715S	Grafitowy	■
~RAL 9005	905S	Czarny	■
~RAL 9007	907E	Ciemnosrebrny	■

### STAL MAT

~RAL 7016	716M	Grafitowy mat	■
~RAL 9005	905M	Czarny mat	■

Kosze zlewowe w innych rozmiarach i kolorach - dostępne pod indywidualne zamówienie.








# Wpusty dachowe i attykowe Galeco DRAIN

Element	Rozmiar	Rodzaj kołnierza	Kod
---------	---------	------------------	-----

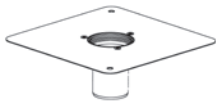

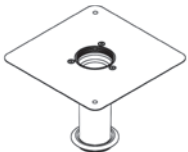



## Wpusty attykowe Galeco DRAIN

<p>Wpust dachowy attykowy z otworami stabilizującymi</p> 	75 mm	bitumiczny	4432-000-000X-ABS075
		membrana PVC	4432-000-000X-APS075
		membrana EPDM	4432-000-000X-AES075
	110 mm	bitumiczny	4432-000-000X-ABST10
		membrana PVC	4432-000-000X-APST10
		membrana EPDM	4432-000-000X-AEST10
<p>Kratka na liście – dokręcana</p> 	75 mm	stal nierdzewna	4431-000-000X-AUK075
	110 mm	stal nierdzewna	4431-000-000X-AUK110
<p>Koszyk żwirowy do wpustów attykowych</p> 	75 i 110 mm		4432-000-000X-PKO000
<p>Opaska grzewcza SelfTec</p> 			1004-016-000X-OGS200

## Wpusty dachowe Galeco DRAIN

<p>Wpust dachowy prosty z otworami stabilizującymi (koszyk żwirowy sprzedawany osobno)</p> 	110 mm	bitumiczny	4432-000-000X-DBP110
		membrana PVC	4432-000-000X-DPP110
		membrana EPDM	4432-000-000X-DEP110
	125 mm	bitumiczny	4432-000-000X-DBP125
		membrana PVC	4432-000-000X-DPP125
		membrana EPDM	4432-000-000X-DEP125
	160 mm	bitumiczny	4432-000-000X-DBP160
		membrana PVC	4432-000-000X-DPP160
		membrana EPDM	4432-000-000X-DEP160
	200 mm	bitumiczny	4432-000-000X-DBP200
		membrana PVC	4432-000-000X-DPP200
		membrana EPDM	4432-000-000X-DEP200
<p>Wpust dachowy skośny z otworami stabilizującymi (koszyk żwirowy sprzedawany osobno)</p> 	110 mm	bitumiczny	4432-000-000X-DBS110
		membrana PVC	4432-000-000X-DPS110
		membrana EPDM	4432-000-000X-DES110
<p>Nadbudowa z otworami stabilizującymi - wpust dachowy</p> 	110/125 mm	bitumiczny	4432-110-000X-DBN125
		membrana PVC	4432-110-000X-DPN125
		membrana EPDM	4432-110-000X-DEN125
	160/200 mm	bitumiczny	4432-160-000X-DBN200
		membrana PVC	4432-160-000X-DPN200
		membrana EPDM	4432-160-000X-DEN200
<p>Koszyk żwirowy do wpustów dachowych</p> 	110 i 125 mm		4432-000-000X-DKO110
<p>Opaska grzewcza SelfTec</p> 			1004-016-000X-OGS200

# Wpusty dachowe i attykowe Galeco DRAIN

Element	Rozmiar	Rodzaj kolnierza	Kod
<p>Wpust balkonowy prosty z otworami stabilizującymi (koszyk żwirowy sprzedawany osobno)</p> 	50 mm	bitumiczny	4432-000-000X-BBP050
		membrana PVC	4432-000-000X-BPP050
		membrana EPDM	4432-000-000X-BEP050
	75 mm	bitumiczny	4432-000-000X-BBP075
		membrana PVC	4432-000-000X-BPP075
		membrana EPDM	4432-000-000X-BEP075
<p>Wpust balkonowy skośny z otworami stabilizującymi (koszyk żwirowy sprzedawany osobno)</p> 	50 mm	bitumiczny	4432-000-000X-BBS050
		membrana PVC	4432-000-000X-BPS050
		membrana EPDM	4432-000-000X-BES050
	75 mm	bitumiczny	4432-000-000X-BBS075
		membrana PVC	4432-000-000X-BPS075
		membrana EPDM	4432-000-000X-BES075
<p>Nadbudowa z otworami stabilizującymi - wpust balkonowy</p> 	50/75 mm	bitumiczny	4432-050-000X-BBN075
		membrana PVC	4432-050-000X-BPN075
		membrana EPDM	4432-050-000X-BEN075
<p>Kratka na liście do wpustów balkonowych</p> 		stal nierdzewna	4431-000-000X-BUK000
<p>Koszyk żwirowy do wpustów balkonowych</p> 	50 i 75 mm		4432-000-000X-BKO075
<p>Opaska grzewcza SelfTec</p> 			1004-016-000X-OGS200

## Adaptery i kosze zlewowe

	Kod	Szt./opak.
<b>adaptery</b>		
Adapter BZO / PVC <sup>2</sup> grafit 110/70x80 mm	4441-110-721S-ADP080	1/16
Adapter BZO / PVC <sup>2</sup> czerń 110/70x80 mm	4441-110-905S-ADP080	1/16
Adapter STAL <sup>2</sup> grafit 110/80x80 mm	4441-110-715S-ADK080	1/16
Adapter STAL <sup>2</sup> czerń 110/80x80 mm	4441-110-905S-ADK080	1/16
Adapter STAL grafit 110/90 i 100 mm - do rury okrągłej	4441-110-715S-ADO100	1/8
Adapter STAL / PVC czerń 110/90 i 100 mm - do rury okrągłej	4441-110-905S-ADO100	1/8
Adapter PVC grafit 110/100 mm - do rury okrągłej	4441-110-721S-ADO100	1/8
<b>kosze zlewowe*</b>		
Kosz zlewowy na rurę okrągłą /100	1032-100-_-KZO000	1/1
Kosz zlewowy na rurę okrągłą /90	1032-090-_-KZO000	1/1
Kosz zlewowy na rurę kwadratową /80x80	1042-080-_-KZK000	1/1

\* Kolorystyka koszy zlewowych - str. 47



NOWOŚĆ

# Panel dachowy Galeco GRIN

SYSTEM DACHOWY  
**GRIN**  
GALECO

Nowoczesny system dachowy Galeco GRIN cechuje wysoka jakość, minimalistyczna konstrukcja i łatwość montażu. Rozwiązanie pozwala na proste i ciekawe wykończenie zarówno pokrycia dachowego, jak i elewacji budynku poprzez dostępność produktu w dwóch szerokościach. Panel na rąbek Galeco GRIN doskonale wpisuje się w nowoczesną architekturę dachów, a zatrzaskowy sposób montażu "na click" ułatwia instalację.

## Zalety systemu:



### Estetyka i harmonia

Minimalistyczny i prosty design panelu nadaje dachowi harmonijny i estetyczny wygląd. Brak widocznych elementów montażu sprawia, że cała konstrukcja prezentuje się spójnie i efektownie.



### Bezpieczeństwo i niezawodność

Panele na rąbek są najbardziej szczelnymi z dostępnych na rynku pokryć do dachów skośnych.



### Najwyższa jakość surowca

Stal GreenCoat® Pural BT gwarantuje najwyższy poziom trwałości, odporność na korozję i promieniowanie UV.



### Wytrzymałość i brak efektu falowania

Wykończenie powierzchni w wariancie z mikrofalą, pozwala zminimalizować ryzyko powstania efektu falowania zamontowanego panelu.



### Łatwy montaż "na click"

Montaż zatrzaskowego panelu dachowego na rąbek stojący jest prosty i szybki, co pozwala zaoszczędzić czas i koszty.



### Ekologia i środowisko

Wykorzystanie szwedzkiej stali GreenCoat® Pural BT dedykowanej do blach na rąbek. Zawiera ona bazującą na biotechnologii powłokę, do produkcji której zastosowano szwedzki olej rzepakowy zamiast składników ropopochodnych.

**Gwarancja:** 50 lat gwarancji technicznej, 25 lat gwarancji estetycznej

Panel na rąbek **Galeco GRIN** jest idealnie dopasowany do każdego rodzaju budynku z dachem skośnym dwuspadowym, na którym nabiera lekkości i geometrycznej harmonii. Panele na rąbek mogą zostać wykorzystane również na elewacji, co zapewnia maksymalną integrację, a tym samym funkcjonalność i jednolite wykończenie bryły budynku.

Dostępność dwóch szerokości paneli oraz wersji "pod wymiar" pozwala na stworzenie oryginalnego i nowatorskiego efektu estetycznego budynku.

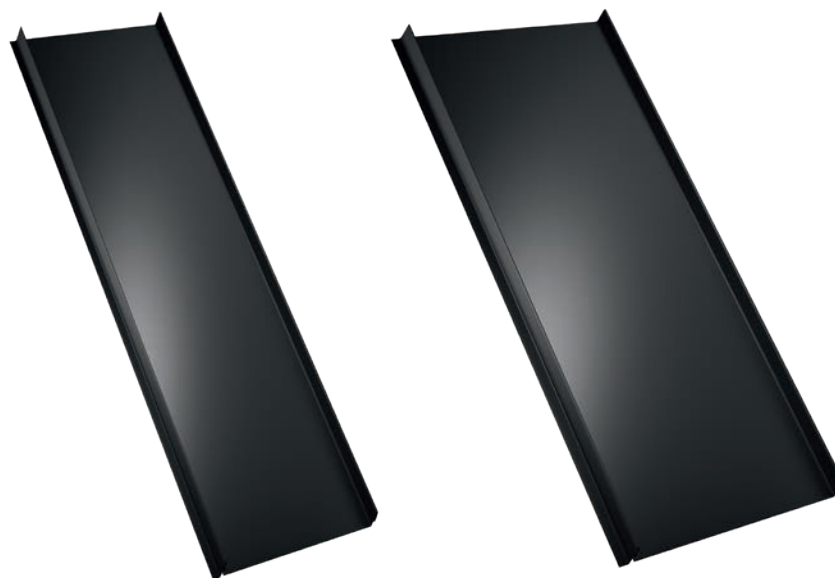
Panel Galeco GRIN występuje w dwóch wariantach wykończenia powierzchni: płaskiej i z mikrofalą, która oprócz walorów estetycznych minimalizuje ryzyko powstawania efektu falowania.

Panel na rąbek został wykonany ze stali GreenCoat® Pural BT w wersji matowej. Zawiera ona bazującą na biotechnologii powłokę, w której zastosowano szwedzki olej rzepakowy zamiast składników ropopochodnych, co jest unikalnym pod względem troski o środowisko rozwiązaniem na rynku. GreenCoat® Pural BT gwarantuje wysoki poziom trwałości, zachowując swój estetyczny wygląd i odporność na korozję. GreenCoat® Pural BT spełnia wymagania rozporządzenia REACH i jest pozbawiona chromianu.

## 2 warianty szerokości:

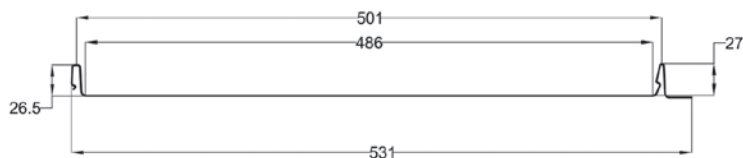
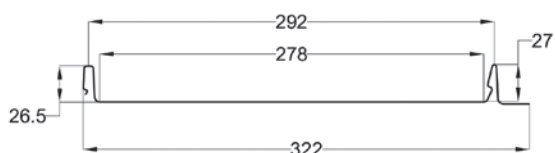
wersja  
płaska

---



wersja  
z mikrofalą

---



## Kolorystyka

RAL 7016	716M	Grafitowy MAT	■
RAL 9005	905M	Czarny MAT	■

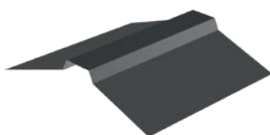
### Dane techniczne

System dachowy w wersji pod wymiar:

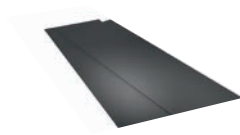
Szerokości efektywne panelu	292 mm lub 501 mm
Szerokości całkowite panelu	322 mm lub 531 mm
Długość panelu	0,5-6,5m *
Wysokość całkowita panelu	28 mm
Grubość blachy:	0,5 mm
Powłoka cynku:	275 g/m <sup>2</sup>

\* Panel produkowany pod wymiar w podanych zakresach długości

### Akcesoria



Gąsior 2000 mm



Blacha płaska foliowana  
1250 x 2000 mm



Listwa podgqsiorowa,  
długość 270 i 480 mm



Wkręt farmerski TORX



Wkręt farmerski z łbem sześciokątnym



Membrana  
wysokoparoprzepuszczalna

# Blachodachówka modułowa Galeco BROSA

SYSTEM DACHOWY  
**BROSA**  
GALECO

**BROSA w języku islandzkim oznacza UŚMIECH, który zgodnie z hasłem „uśmiech na deszcz” tworzy happy brand firmy Galeco. System dachowy Galeco BROSA wyróżnia estetyczny design i symetria przetłoczeń. Dzięki tym cechom blachodachówka BROSA doskonale komponuje się zarówno z nowoczesnymi, jak i tradycyjnymi projektami budynków. Produkt dostępny jest w dwóch wykończeniach powierzchni - wariant prosty i z mikrofalą - co zapewnia uniwersalną stylistykę pokrycia.**

## Zalety systemu:



### Nowoczesność i estetyka

Ponadczasowy kształt blachodachówki opracowano z myślą o wszechstronnym zastosowaniu zarówno na nowoczesnych, jak i tradycyjnych budynkach.



### Ekologia i najwyższa jakość

Wykorzystanie stali GreenCoat® Crown BT dedykowanej do dachów modułowych, gwarantuje wysoką trwałość i powtarzalność koloru, a także odporność na korozję. Stal zawiera bazującą na biotechnologii powłokę, do której produkcji zastosowano szwedzki olej rzepakowy zamiast składników ropopochodnych.



### Łatwy transport i montaż

Zastosowanie formy modułowej umożliwia łatwy transport. Niewielkie wymiary paneli wpływają na wygodny montaż oraz ułatwiają wnoszenie ich na dach bez ryzyka deformacji.



### Symetria i ekonomia

Symetryczne panele umożliwiają montaż w dowolnym kierunku. Wpływa to na minimalizację odpadów oraz poprawę ekonomii pokrycia dachowego.



### Modułowość i dostępność

Modułowa forma blachodachówki pozwala na optymalne wykorzystanie powierzchni magazynowej, ponadto gwarantuje dostępność produktu „od ręki” bez konieczności oczekiwania na produkcję pod zamówienie.



### Wzmocniona konstrukcja

Środkowe przetłoczenie w dolnej fali wzmacnia profil panelu i eliminuje zjawisko falowania blachy.

**Gwarancja:** 40 lat gwarancji technicznej, 15 lat gwarancji estetycznej

Blachodachówka modułowa Galeco BROSA tworzy trwałe i ponadczasowe pokrycie dachowe. Cechą charakterystyczną produktu jest środkowe przetłoczenie, które zwiększa sztywność panelu, eliminując zjawisko falowania powierzchni.

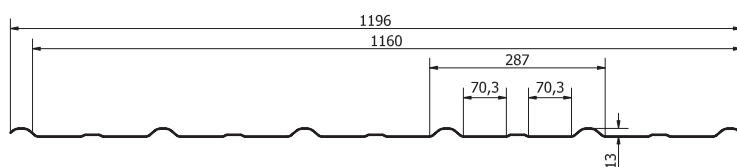
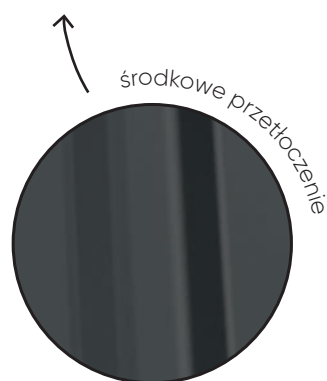
Symetryczny kształt modułów umożliwia montaż pokrycia w dowolnym kierunku połaci dachowej, gwarantując optymalne wykorzystanie każdego z arkuszy. Symetryczna forma tworzy nowoczesne i łatwe w montażu pokrycie dachowe, odporne na wpływ czasu i przemijanie trendów.

Blachodachówka BROSA została stworzona z myślą o środowisku poprzez zastosowanie skandynawskiej stali GreenCoat® Crown BT. Zawiera ona bazującą na biotechnologii powłokę półmatową, do produkcji której zastosowano szwedzki olej rzepakowy zamiast składników ropopochodnych. Powlekana organicznie stal GreenCoat® Crown BT, która jest dedykowana do dachów modułowych, gwarantuje dużą trwałość i powtarzalność koloru.

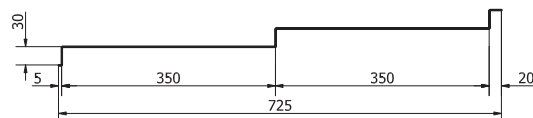
## 2 warianty wykończenia powierzchni:

panel płaski

panel z mikrofalą



Widok z przodu



Widok z boku

## Kolorystyka

Galeco BROSA występuje w dwóch najpopularniejszych i najmodniejszych kolorach.

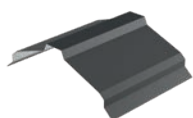
~ RAL 7021	721P	Ciemny Grafit PÓŁMAT	■
~ RAL 9005	905P	Czarny PÓŁMAT	■



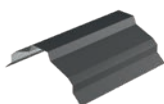
## Dane techniczne

Wysokość całkowita	43 mm
Wysokość przetłoczenia	30 mm
Długość modułu	350 mm
Szerokość całkowita	1196 mm
Szerokość efektywna	1160 mm
Długość całkowita	725 mm
Powierzchnia efektywna arkusza	0,812 m <sup>2</sup>
Waga 1 panelu	3,9 kg
Grubość blachy	0,50 mm
Powłoka cynku	275 g/m <sup>2</sup>
Ilość arkuszy na palecie	200 szt.
Minimalny kąt nachylenia dachu	9°

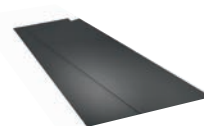
## Akcesoria



Gqsiór duży  
długość - 2000 mm  
szerokość ~ 313 mm



Gqsiór mały  
długość - 2000 mm  
szerokość ~ 217 mm



Blacha płaska foliowana  
1250 x 2000 mm



Membrana dachowa Galeco



Wkręt farmerski TORX



Wkręt farmerski z łbem sześciokątnym

Element	Kod	Szt./opak.
<b>modułowa dachówka blaszana - powłoka Greencoat Crown BT</b>		
BROSA - Blachodachówka modułowa płaska (efektywna pow. panela - 0,812 m <sup>2</sup> )	3331-000-_-MDB000	1/200
BROSA - Blachodachówka modułowa z mikrofalą (efektywna pow. panela - 0,812 m <sup>2</sup> )	3331-000-_-MDM000	1/200
<b>akcesoria</b>		
Blacha płaska foliowana arkusz 125x200 cm/0,5 mm	3320-125-_-BPF000	1/50
Farba zaprawkowa 100 ml	3320-000-_-FZA100	1/1
Membrana wysokoparoprzepuszczalna 1,6mx50 mb 185 g/m <sup>2</sup>	3311-000-000X-MWP185	1/40
<b>obróbki blacharskie</b>		
Gqsiór mały do blachodach. modułowej 217 mm/200 cm	3321-049-_-GSM200	1/1
Gqsiór duży do blachodach. modułowej 313 mm/200 cm	3321-100-_-GSD200	1/1



# Blachodachówka modułowa Galeco RIGA

SYSTEM DACHOWY

**RIGA**  
GALECO

**Galeco RIGA to blachodachówka modułowa, zaprojektowana z dbałością o każdy detal.**

**Jej nowoczesny kształt, prosta forma i estetyczny wygląd tworzą pokrycie dachowe odporne na upływ czasu i spełniające wymagania estetyczne, zapewniając bezpieczeństwo Twojego domu.**

## Zalety systemu:



### Nowoczesność i elegancja

Optymalny kształt blachodachówki stworzony jest zarówno do nowoczesnych jak i tradycyjnych projektów, dlatego idealnie wpasowuje się do półokrągłych i kwadratowych systemów rynnowych.



### Najwyższa jakość i trwałość

Zastosowanie dedykowanej do dachów modułowych stali GreenCoat® Crown BT gwarantuje wysoką trwałość i powtarzalność koloru, a także odporność na korozję.



### Łatwość transportu i montażu

Zastosowanie formy modułowej umożliwia łatwy transport. Niewielkie wymiary paneli wpływają na wygodny montaż oraz ułatwiają wnoszenie ich na dach bez ryzyka deformacji.



### Ekologia i troska o środowisko

Blachodachówka jest wykonana z powlekaną organicznie stali GreenCoat® Crown BT, która zawiera bazującą na biotechnologii powłokę, do produkcji której zastosowano szwedzki olej rzepakowy zamiast składników ropopochodnych.



### Symetria i ekonomia

Dzięki symetrycznym panelom, możliwość montażu pokrycia w dwie strony, równocześnie wpływając na ekonomię pokrycia dachu.



### Modułowość i dostępność

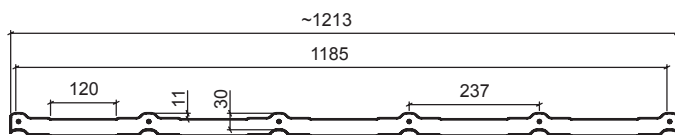
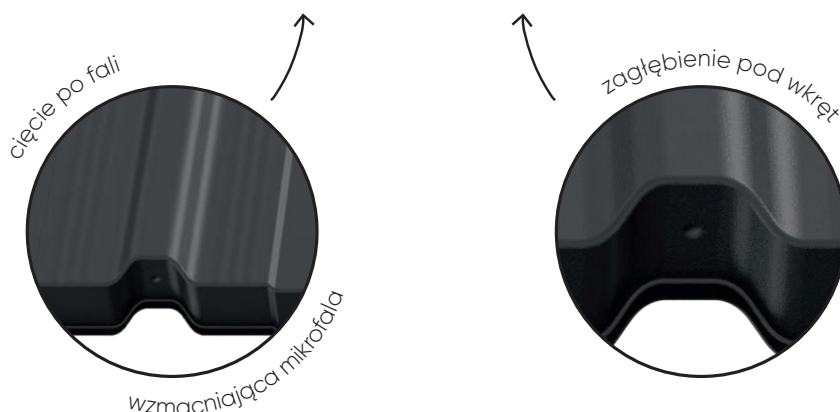
Modułowa forma blachodachówki pozwala na optymalne wykorzystanie powierzchni magazynowej. Ponadto gwarantuje dostępność produktu „od ręki” bez konieczności oczekiwania na produkcję pod zamówienie.

**Gwarancja:** 40 lat gwarancji technicznej, 15 lat gwarancji estetycznej

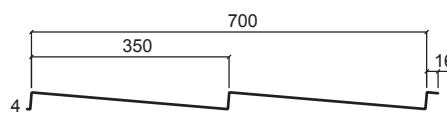
Blachodachówka modułowa Galeco RIGA tworzy trwałe i estetyczne pokrycie dachowe.

Została zaprojektowana tak, aby jej montaż był prosty i intuicyjny. Jej podstawowe cechy, kształt, specjalnie zaprojektowane obróbki, dają możliwość wyboru dowolnego kierunku montażu, tj. od prawej do lewej i od lewej do prawej strony połaci dachowej. Profil Galeco RIGA umożliwia także montaż arkuszy od góry do dołu i od dołu do góry. Dzięki symetrycznemu kształtowi profilu panelu gwarantuje optymalne wykorzystanie każdego z arkuszy, zwłaszcza przy tzw. dachach kopertowych.

Specjalne zagłębienia montażowe umieszczone w czołowej części profilu stabilnie pozycjonują arkusze względem siebie i ułatwiają odpowiednie usadowienie wkrętów zakładkowych.



Widok z przodu



Widok z boku

## Kolorystyka

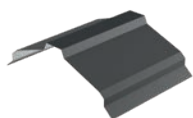
Galeco RIGA występuje w dwóch najpopularniejszych i najmodniejszych kolorach.

~ RAL 7021	721P	Ciemny grafit PÓŁMAT	■
~ RAL 9005	905P	Czarny PÓŁMAT	■

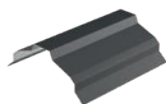
## Dane techniczne

Wysokość modułu	41 mm
Długość modułu	350 mm
Szerokość efektywna	1185 mm
Szerokość całkowita	1213 mm
Długość efektywna	700 mm
Długość całkowita	720 mm
Waga 1 szt.	0,5 mm / 3,9 kg
Powierzchnia efektywna arkusza	0,83 m <sup>2</sup>
Minimalny spadek dachu	9°

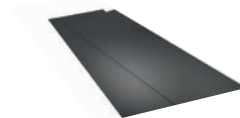
## Akcesoria



Gqsior duży  
długość - 2000 mm  
szerokość ~ 313 mm



Gqsior mały  
długość - 2000 mm  
szerokość ~ 217 mm



Blacha płaska foliowana  
1250 x 2000 mm



Membrana dachowa  
Galeco



Wkręty farmerskie

Element	Kod	Szt./opak.
RIGA - Blachodachówka modułowa (efektywna pow. panela - 0,83 m <sup>2</sup> )	3321-000-_-MDB000	1/200
<b>akcesoria</b>		
Blacha płaska foliowana arkusz 125x200 cm/0,5 mm	3320-125-_-BPF000	1/50
Farba zaprawkowa 100 ml	3320-000-_-FZA100	1/1
Membrana wysokoparoprzepuszczalna 1,6 m x 50 mb 185 g/m <sup>2</sup>	3311-000-000X-MWP185	1/40
<b>obróbki blacharskie</b>		
Gqsior mały do blachodach. modułowej 217 mm/200 cm	3321-049-_-GSM200	1/1
Gqsior duży do blachodach. modułowej 313 mm/200 cm	3321-100-_-GSD200	1/1



# Podsufitka NOVA

PODSUFITKA  
**NOVA**  
GALECO

**Dekoracyjna podsufitka przeznaczona jest do zabudowy okapu dachu na zewnątrz budynku.**

**Jej zastosowanie pozwala w szybki i prosty sposób poprawić estetykę budynku. Lekka waga umożliwia montaż nawet na delikatnych konstrukcjach.**

## Zalety systemu:



### **Estetyka wykonania**

Dzięki kompletnemu systemowi listew montażowych podsufitkę można stosować do każdego rodzaju okapu dachowego.



### **Łatwość montażu**

Optymalna konstrukcja elementów podsufitki umożliwia prosty i szybki montaż.



### **Elastyczność i odporność mechaniczna**

Podczas montażu dzięki zastosowaniu optymalnej technologii produkcyjnej.



### **Nie wymaga konserwacji**

W odróżnieniu od drewna i metalu materiał PVC nie wymaga konserwacji.



### **Odporność na warunki atmosferyczne**

Dzięki zastosowaniu tworzywa PVC najwyższej jakości podsufitka zachowuje swoje parametry niezależnie od warunków pogodowych.



### **Gwarancja 10 lat**

Udzielana na odporność na uszkodzenia mechaniczne.

# Elementy systemu



Podsufitka pełna



Podsufitka wentylowana



Narożnik zewnętrzny



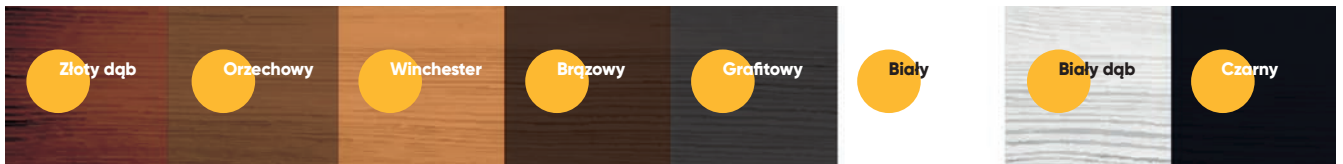
Listwa montażowa typu "J"



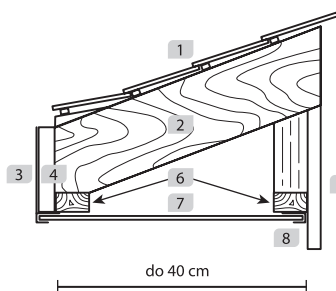
Listwa montażowa typu "H"

Element	Kod	Szt./opak.	Wymiar
podsuftka pełna	2211-000-_-PEL400	10	295 x 4000 mm (1 panel = 1,18 m <sup>2</sup> )
podsuftka wentylowana	2211-000-_-PER400	10	295 x 4000 mm (1 panel = 1,18 m <sup>2</sup> )
listwa montażowa typu „J”	2211-000-_-LSJ400	40	4000 mm
listwa montażowa typu „H”	2211-000-_-LSH400	12	4000 mm
narożnik zewnętrzny	2211-000-_-NAR400	8	4000 mm
wkręty do podsuftki	2210-019-000X-WPO1000	1000	4,2 x 19 mm

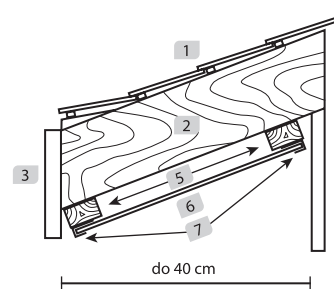
## Kolorystyka



## Przykłady konstrukcji nośnych dla wysunięć okapu do 40 cm

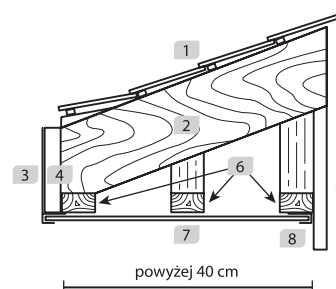


- 1 – pokrycie dachowe
- 2 – krokiew
- 3 – okucie deski czołowej
- 4 – deska czołowa
- 5 – ściana budynku
- 6 – łąty drewniane
- 7 – panel podsuftki
- 8 – listwa typu „J”

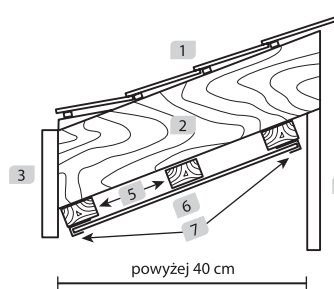


- 1 – pokrycie dachowe
- 2 – krokiew
- 3 – deska czołowa
- 4 – ściana budynku
- 5 – łąty drewniane
- 6 – panel podsuftki
- 7 – listwa typu „J”

## Przykłady konstrukcji nośnych dla wysunięć okapu powyżej 40 cm



- 1 – pokrycie dachowe
- 2 – krokiew
- 3 – okucie deski czołowej
- 4 – deska czołowa
- 5 – ściana budynku
- 6 – łąty drewniane
- 7 – panel podsuftki
- 8 – listwa typu „J”



- 1 – pokrycie dachowe
- 2 – krokiew
- 3 – deska czołowa
- 4 – ściana budynku
- 5 – łąty drewniane
- 6 – panel podsuftki
- 7 – listwa typu „J”



ul. Uśmiechu 1

32-083 Balice k/Krakowa

tel. +48 12 258 32 00

[galeco@galeco.pl](mailto:galeco@galeco.pl)

[www.galeco.pl](http://www.galeco.pl)



## Biura handlowe

### ■ Dolnośląskie BH

ul. Północna 15-19, 54-105 Wrocław  
tel. +48 71 313 11 14  
[wroclaw@galeco.eu](mailto:wroclaw@galeco.eu)

### ■ Lubelskie BH

ul. Dęblińska 56, 24-100 Puławy  
tel. +48 81 886 45 19  
[pulawy@galeco.eu](mailto:pulawy@galeco.eu)

### ■ Małopolskie BH

Ładna 70C, 33-156 Skrzyszów  
tel. +48 14 623 04 38  
[tarnow@galeco.eu](mailto:tarnow@galeco.eu)

### ■ Mazowieckie BH

ul. Uśmiechu 1, Cegielnia, 05-250 Radzymin  
tel. +48 22 783 38 58,  
[warszawa@galeco.eu](mailto:warszawa@galeco.eu)

### ■ Pomorskie BH

ul. Hutnicza 59, 81-061 Gdynia  
tel. +48 58 667 35 35  
[gdynia@galeco.eu](mailto:gdynia@galeco.eu)

### ■ Płockie BH

ul. Kutnowska 21, 09-401 Płock  
tel. +48 24 262 01 28  
[plock@galeco.eu](mailto:plock@galeco.eu)

### ■ Śląskie BH

ul. Gliwicka 122, 43-190 Mikołów k/Katowic  
tel. +48 32 354 31 73  
[katowice@galeco.eu](mailto:katowice@galeco.eu)

### ■ Wielkopolskie BH

ul. Warszawska 37a, 61-028 Poznań  
tel. +48 61 661 58 40  
[poznan@galeco.eu](mailto:poznan@galeco.eu)