

ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE:



Lej spustowy



Narożnik zewnętrzny lub wewnętrzny 90° lub 135°



Kołano rury 87° lub 67°



Obejma rury



Zakończenia rynny



Rura fi 40



Wkręt samowierzący



Łącznik rynny



Uszczelniacz poliuretanowy

ZASTOSOWANIE:

System rynnowy R50 wykonany jest z wysokiej jakości stopu aluminium pokrytego powłoką poliestrową zapewniającą pełną odporność na korozję oraz warunki atmosferyczne. Przeznaczony jest do stosowania wraz odpowiednimi profilami okapowymi Renoplast na tarasach, balkonach i loggiach.

WŁAŚCIWOŚCI:

- skuteczne odprowadzenie wody
- odporność na korozję oraz czynniki atmosferyczne
- kompletne rozwiązanie zapewniające prosty i szybki montaż

DANE TECHNICZNE:

BAZA:	stop aluminium z warstwą antykorozyjną pokryty powłoką poliestrową
MASA:	Rynna: około 500 g/mb Rura: około 331 g/mb
GRUBOŚĆ POWŁOKI:	Minimum 60 µm
KOLOR:	RAL 7037, RAL 7024, RAL 8019 - pozostałe kolory z palety RAL dostępne na zamówienie

KOMPATYBILNOŚĆ:

Rynna R50 dedykowana jest do montażu z profilami okapowymi RENOPLAST wyposażonymi w odpowiedni pas podrynnowy:

Profil okapowy Renoplast:	W35	K35	K10R	K20R	K100R	W30R	K40	K60
Dedykowany do rynny R50:	TAK					NIE		

NARZĘDZIA:

Przymiar metrowy lub miara zwijana, piła ręczna lub mechaniczna odpowiednia do cięcia aluminium, wkrętarka, sznur lub żyłka, poziomica, wkrętarka z bitem PH2. Niedopuszczalne jest używanie do cięcia elementów systemu rynnowego narzędzi powodujących efekt termiczny (nagły wzrost temperatury), np. szlifierki kątowej.

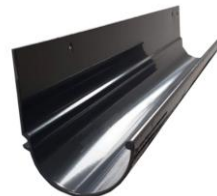
MONTAŻ:

Montaż systemu rynnowego R50 powinien nastąpić po związaniu masy/zaprawy, na której osadzono profile okapowe Renoplast, jednak nie wcześniej niż po 24h. Wymagany jest również montaż mechaniczny profili do podłoża za pomocą dołączonych kołków montażowych. Prace rozpoczynamy od wyznaczenia pozycji leja spustowego rynny (powinien to być najniższy położony element rynny). Przy użyciu sznura/żyłki oraz poziomicy wyznaczmy pozycje narożników oraz rynny R50 z uwzględnieniem spadku, który nie powinien być mniejszy niż 2 mm na 1 mb rynny. Rynnę nasuwamy na lej spustowy pamiętając o wcześniejszym naniesieniu uszczelniacza poliuretanowego na wewnętrznej powierzchni leja. Proste odcinki rynny lub narożniki łączymy z zachowaniem szczeliny dylatacyjnej o szerokości około 2-5 mm i maskujemy za pomocą łącznika rynny, na który uprzednio nanosimy od wewnątrz uszczelniacz poliuretanowy. Zakończenia rynny łączymy również z zachowaniem dylatacji oraz z uszczelnieniem masą poliuretanową. Rynnę R50 mocujemy do pasa podrynnowego na profilu okapowym za pomocą dołączonych do zestawu wkrętów samowierzących ze stali nierdzewnej w rozstawie co około 30 cm. Na wkrętarkę ustawiamy sprzęgło tak aby, ograniczyć moment obrotowy co zapobiegnie zerwaniu mocowania wkrętów. Do wkręcania stosować bity PH2. Krótsze odcinki rynny mocować w odległości nie większej niż 2 punktach. Skrajny punkt mocowania nie powinien być odsunięty od krawędzi bocznych rynny dalej niż 20 cm. Szczeliny dylatacyjne na rynnie R50 oraz na profilach okapowych powinny się pokrywać, dopuszczalne jest przesunięcie nie większe niż 20 cm względem punktu mocującego. Sposób mocowania rynien powinien wykluczać przypadki gdzie jeden odcinek rynny R50 byłby mocowany do dwóch różnych profili. Przy połączeniach rury z lejem spustowym lub drugim odcinkiem rury, wewnętrzną część kielicha można przesmarować preparatem poślizgowym - ułatwi to nakładanie bocznej części rury w kielichu. Rurę spustową do ściany mocujemy w co najmniej 2 punktach za pomocą obejm. Łączniki rynny stosowane są do łączenia dwóch prostych odcinków rynny lub narożnika i rynny, łączników nie wymagają zakończenia rynny oraz leja spustowego.



SYSTEM RYNNOWY

DLA TARASÓW I BALKONÓW Z PROFILAMI
OKAPOWYMI RENOPLAST



ZALECENIA OGÓLNE - MONTAŻOWE:

W trakcie wykonywania prac chronić powłokę lakierniczą rynien przed uszkodzeniem. Niedopuszczalny jest montaż uszkodzonych elementów systemu rynnowego. W przypadku zabrudzenia, należy możliwie szybko czyścić wodą i tkaniną nierysującą powierzchnię. Producent nie odpowiada za szkody wynikające z niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu, stosowania nieodpowiednich materiałów towarzyszących i użycia niewłaściwych narzędzi. Prace prowadzić zgodnie z projektem, kartą techniczną, stosownymi normami, zasadami sztuki budowlanej, przepisami BHP.

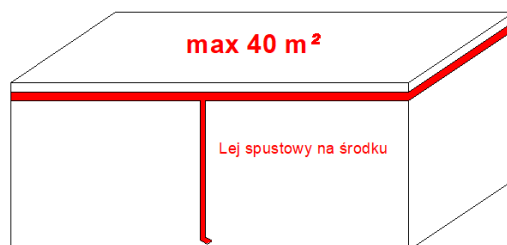
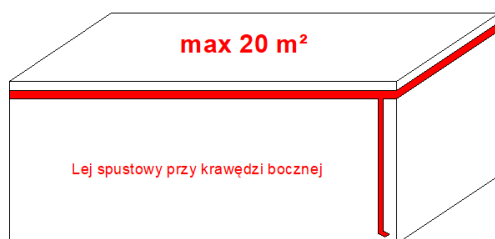
ZALECENIA OGÓLNE - EKSPLOATACYJNE:

Mycie powierzchni należy przeprowadzać przynajmniej dwa razy do roku. Do mycia najlepiej używać czystą wodę i tkaninę, nierysującą powierzchnię. Nie wolno stosować mocno kwaśnych lub mocno alkalicznych środków czyszczących, jak również środków powierzchniowo czynnych mogących reagować z aluminium. Nie wolno stosować organicznych rozpuszczalników zawierających estry, ketony, alkohole, związki aromatyczne, estry glikoli, węglowodory chlorowane, itp. Po każdym myciu powierzchnia musi być natychmiast spłukana czystą zimną wodą. Nie stosować soli oraz substancji chemicznych do usuwania oblodzenia z balkonu/tarasu wyposażonego w rynny R50. Zaleca się wykonanie dwa razy w roku przeglądów technicznych balkonów i tarasów w celu sprawdzenia stanu technicznego poszczególnych elementów. W razie ujawnienia usterek, należy je możliwie szybko usunąć.

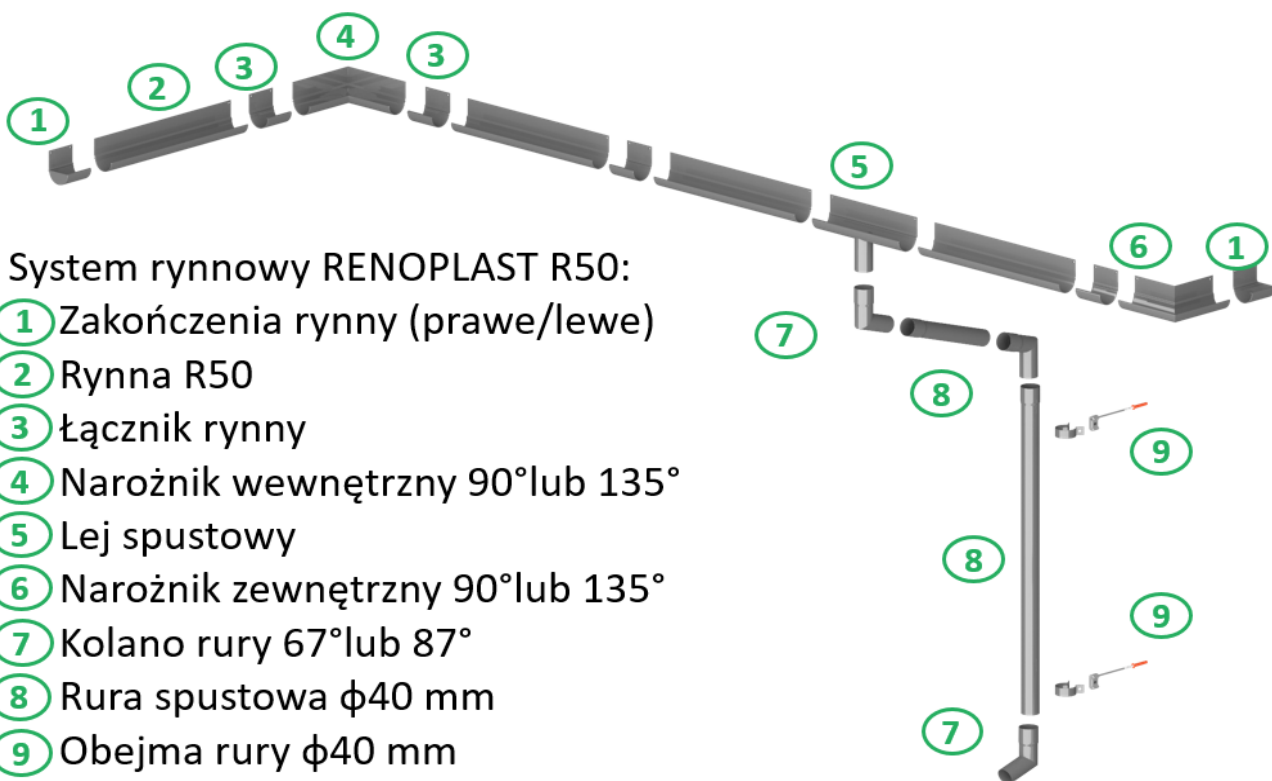
Uwaga: W wyniku użytkowania na zewnątrz rynny R50 ulegają zanieczyszczeniu, co wiąże się ze zmniejszeniem ich wydajności, dlatego rekomenduje się regularną kontrolę i czyszczenie zapewniające drożność. Niedopuszczalne jest narażenie na długotrwały kontakt z gnilną materią biologiczną (liście, nasiona, igliwie etc.)

POWIERZCHNIA ODWODNIENIA:

Maksymalna rekomendowana powierzchnia odwodnienia przy intensywności opadów do 75 mm/h oraz pojedynczym spuście zależy od jego umiejscowienia:



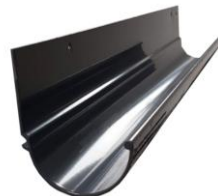
ELEMENTY SYSTEMU R50:



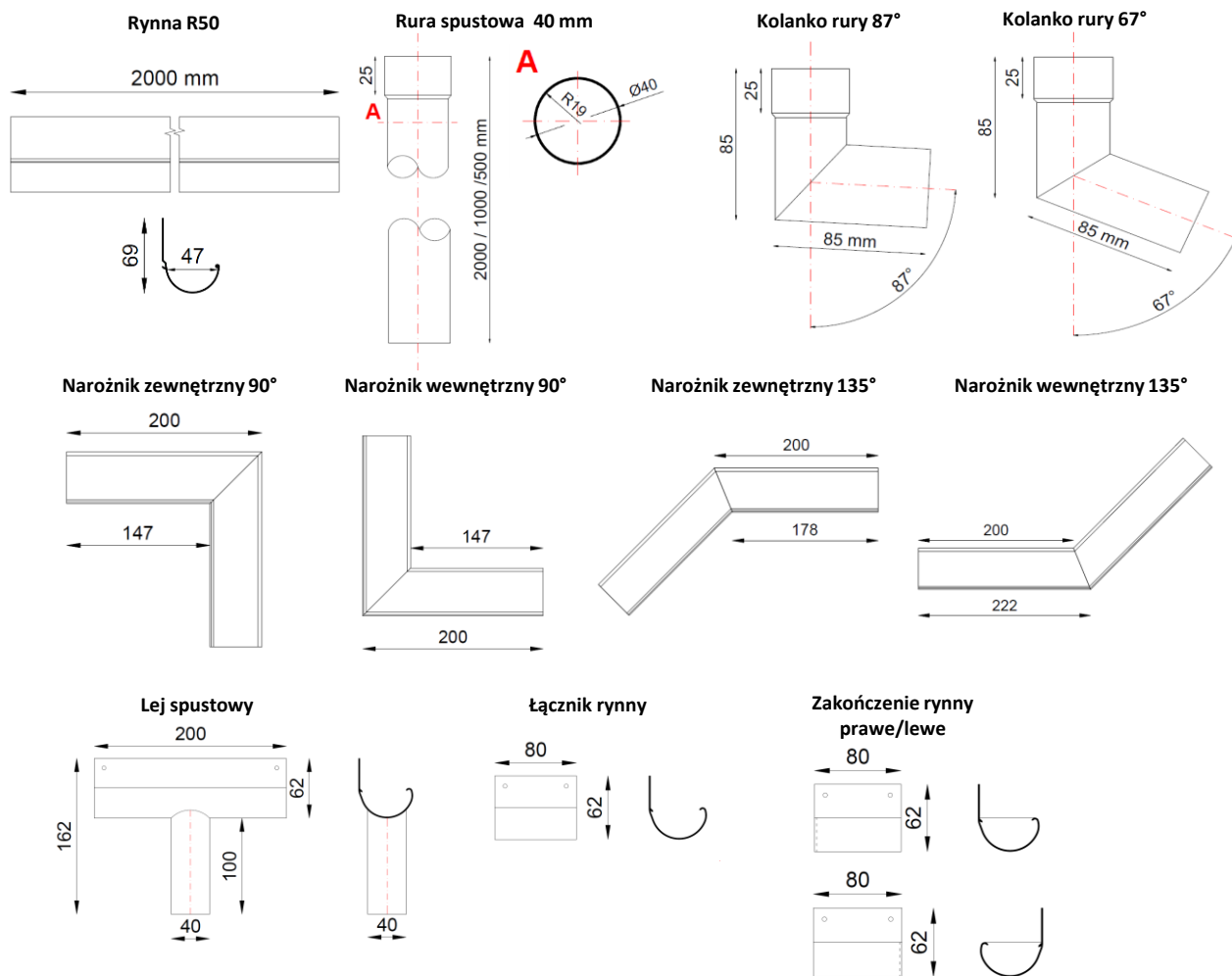


SYSTEM RYNNOWY

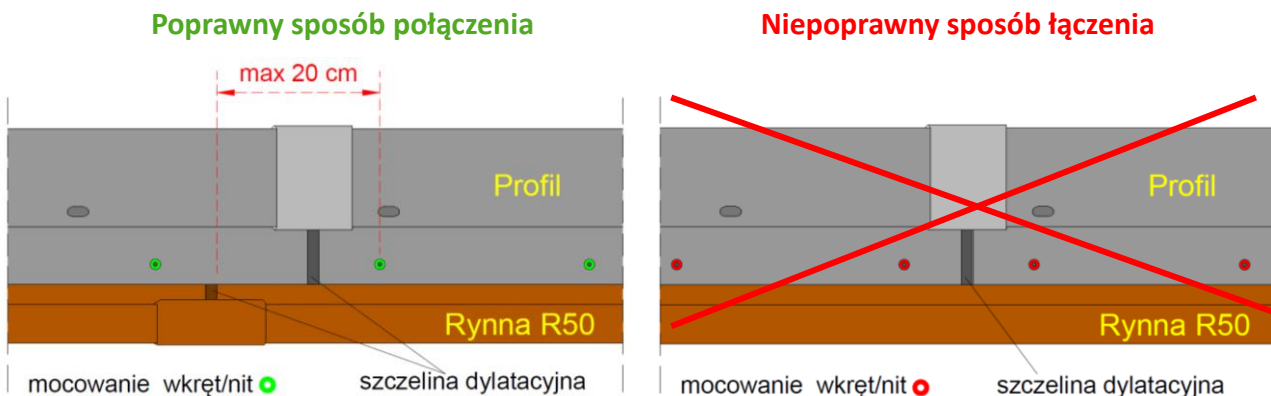
DLA TARASÓW I BALKONÓW Z PROFILAMI
OKAPOWYMI RENOPLAST



WYMIARY:



METODA ŁĄCZENIA:



Renoplast

RENOPLAST Sp. z o.o.
Ul. Fabryczna 14, 34-300 Żywiec
Tel. 33 863-78 89
NIP 553-23-28-471
biuro@renoplast.pl
www.renoplast.pl

Uwagi:

Wersja: 28.07.2022. Wraz wydaniem niniejszej „Karty Technicznej”, poprzednia karta traci ważność.
Powyższe informacje dotyczą jedynie ogólnych warunków zastosowania naszych produktów i nie zastępują projektu technicznego. W przypadku użycia w innych warunkach, wykonawca zobowiązany jest do sprawdzenia, czy produkty Renoplast są właściwe do zastosowania w tych warunkach. Do współpracy z wyrobami firmy Renoplast zaleca się stosowanie materiałów sprawdzonych producentów.
Odpowiedzialność Renoplast Sp. z o.o. co do zakresu i rodzaju podanych informacji może dotyczyć jedynie roszczeń w przypadku rażącego zawińienia (działania umyślnego lub niedbalstwa).