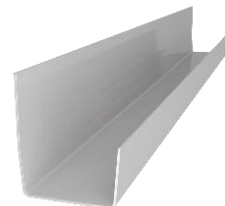




RK65 SYSTEM RYNNOWY

DLA TARASÓW I BALKONÓW Z PROFILAMI OKAPOWYMI RENOPLAST



ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE:



Narożnik zewnętrzny lub wewnętrzny 90° lub 135°



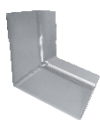
Zakończenia rynny RK65



Łącznik rynny RK65



Spust RK65



Kolano rury kwadratowej 87° lub 67°



Obejma rury



Rura kwadratowa dł. 50/100/200 cm



Wkręt samowierzący z lakierowaną główką



Klej-Uszczelniacz

ZASTOSOWANIE:

System rynnowy RK65 wykonany jest z wysokiej jakości stopu aluminium zabezpieczony warstwą konwersyjną o właściwościach antykorozyjnych wykończony powłoką lakierniczą w jakości Qualicoat. Przeznaczony jest do stosowania wraz z 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
- nowoczesny design rynna o przekroju kwadratowym, montowana bez haków

DANE TECHNICZNE:

BAZA:	Stop aluminium z warstwą antykorozyjną pokryty powłoką poliesterową w jakości Qualicoat
GRUBOŚĆ POWŁOKI LAKIERNICZEJ:	Minimum 60 µm
KOLOR:	RAL 7024 GRAFIT, RAL 7037 SZARY, BRĄZ RAL 8019 - pozostałe kolory z palety RAL dostępne na zamówienie

KOMPATYBILNOŚĆ Z PROFILAMI OKAPOWYMI:

Profil okapowy Renoplast	W35	W60	W20R	K10R, K20R, K35, K40, K100R, W30R
Przeznaczony do montażu rynny RK65	TAK			NIE

NARZĘDZIA:

Przymiar metrowy lub miara zwijana, piła ręczna lub mechaniczna odpowiednia do cięcia aluminium, sznur lub żyłka, poziomicą, wkrętarka z bitem PH2, pistolet do mas uszczelniających. Niedopuszczalne jest używanie do cięcia elementów systemu rynnowego narzędzi powodujących efekt termiczny (nagły wzrost temperatury), np. szlifierki kątowej. Cięć należy dokonywać za pomocą np. ręcznej piły do metalu lub zębatach pił tarczowych do ciecia aluminium.

MONTAŻ:

Montaż systemu rynnowego RK65 powinien nastąpić po związaniu masy/zaprawy, na której osadzono profile okapowe Renoplast, jednak nie wcześniej niż po 24h. Wymagany jest również montaż mechaniczny profili okapowych do podłoża za pomocą załączonych kołków montażowych. Prace rozpoczynamy od wyznaczenia pozycji spustu rynny (powinien to być najniższy położony element rynny). Przy użyciu sznura/żyłki oraz poziomicę wyznaczmy pozycje narożników oraz rynny RK65 z uwzględnieniem spadku (rekomendowany min. 2 mm na 1 mb rynny). Rynnę nasuwamy na spust pamiętając o wcześniejszym naniesieniu kleju-uszczelniacza na wewnętrznej powierzchni spustu. 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 klej-uszczelniacz. Zakończenia z rynną łączymy klejem-uszczelniaczem z zachowaniem dylatacji. Rynnę RK65 mocujemy do pasa nadrynnowego na profilu okapowym za pomocą dołączonych do zestawu wkrętów samowierzących ze stali nierdzewnej w rozstawie co 30 cm. Do wkręcania stosować urządzenia wyposażone w regulację sprężęła tak, aby ograniczyć moment obrotowy, co zapobiegnie zerwaniu mocowania wkrętów. Odcinki rynny krótsze niż 30 cm mocować w niemniej niż 2 punktach. Skrajny punkt mocowania rynny może być przesunięty względem jej krawędzi o maksymalnie 20 cm. Szczeliny dylatacyjne na rynnę RK65 oraz na profilach okapowych powinny się pokrywać, dopuszczalne jest przesunięcie nie większe niż 20 cm. Sposób mocowania rynien powinien wykluczać przypadki gdzie jeden odcinek rynny RK65 byłby mocowany do dwóch różnych profili. Przy połączeniach rur lub rury ze spustem, wewnętrzną część kielicha rury przesmarować preparatem poślizgowym - ułatwi to nakładanie borsej części rury w kielichu. Pojedynczą rurę spustową mocujemy do ściany w co najmniej 2 punktach za pomocą obejm. Łączniki rynny stosowane są do łączenia dwóch prostych odcinków rynny lub narożników i rynny, łączników nie wymagają zakończenia rynny oraz spust. Przed naniesieniem kleju-uszczelniacza powierzchnie rynny i łączników należy oczyścić, a następnie odfuścić np. za pomocą alkoholu izopropylowego.



RK65

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.

Niewielkie otwory umiejscowione przy narożnikach, tuż przy krawędzi elementach tj. nartniki, rynna, lej spustowy, łączniki, zakończenia systemu rynnowego RK65 nie służą jako otwory montażowe, są to otwory technologiczne niezbędne w procesie nanoszenia powłoki lakierniczej metodą elektrostatyczną.

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 wysoce 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 RK65. 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.

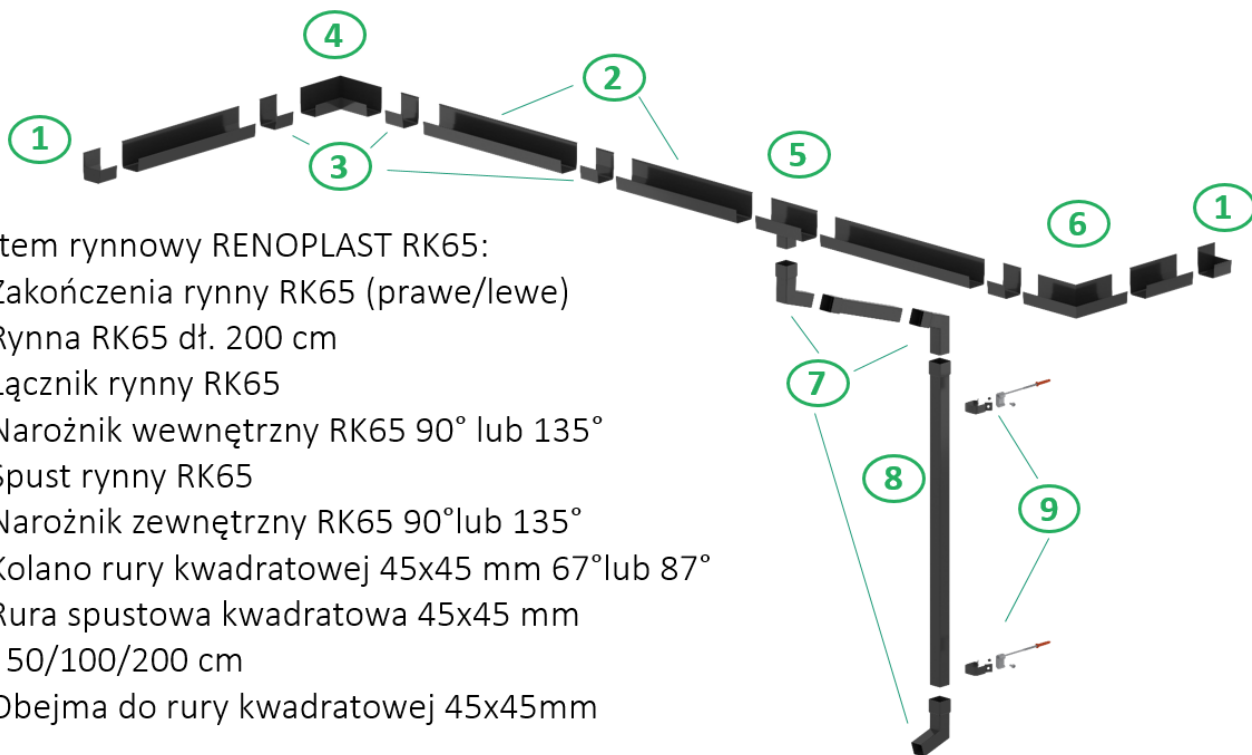
Uwaga: W wyniku użytkowania na zewnątrz rynny RK65 ulegają zanieczyszczeniu, co wiąże się ze zmniejszeniem ich wydajności, dlatego rekomenduje się regularną kontrolę i czyszczenie zapewniające drożność. Niedopuszczalne jest narażenie na długotrwały kontakt z gnilną materią biologiczną (liście, nasiona, igliwie etc.)

POWIERZCHNIA ODWODNIENIA:

Maksymalna rekomendowana powierzchnia odwodnienia balkonu lub tarasu realizowana za pomocą systemu rynnowego RK65 montowanej ze spadkiem i pojedynczym spuszczeniem wynosi do 30m².

Przy montażu rynny bez spadkowym lub wyprowadzeniu leja spustowego za narożnik krawędzi do której jest kierowany jest spadek na balkonie lub tarasie, maksymalną powierzchnię należy zredukować o 50 %.

SCHEMAT SYSTEMU RYNNOWEGO RK65:



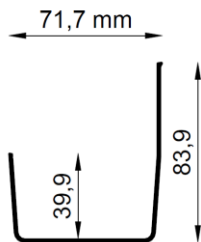
System rynnowy RENOPLAST RK65:

1. Zakończenia rynny RK65 (prawe/lewe)
2. Rynna RK65 dł. 200 cm
3. Łącznik rynny RK65
4. Narożnik wewnętrzny RK65 90° lub 135°
5. Spust rynny RK65
6. Narożnik zewnętrzny RK65 90° lub 135°
7. Kolano rury kwadratowej 45x45 mm 67° lub 87°
8. Rura spustowa kwadratowa 45x45 mm
dł. 50/100/200 cm
9. Obejma do rury kwadratowej 45x45mm

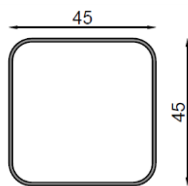


WYMIARY:

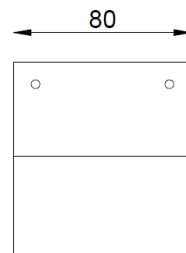
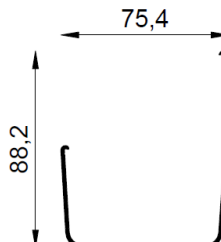
Rynna RK65



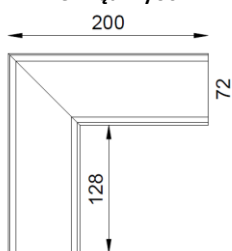
Rura spustowa kwadratowa 45x45 mm



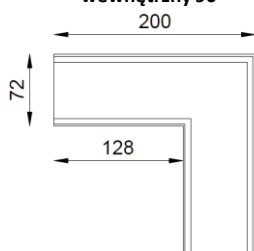
Łącznik rynny RK65



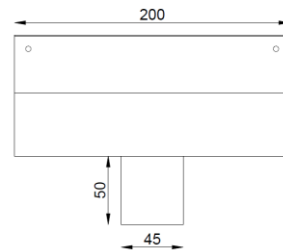
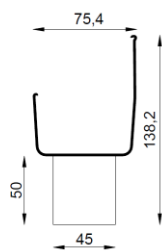
Narożnik rynny RK65 zewnętrzny 90°



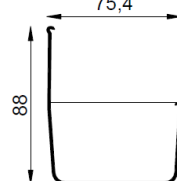
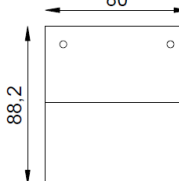
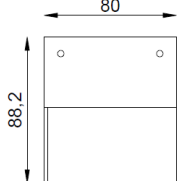
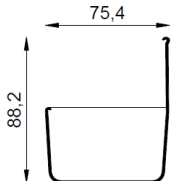
Narożnik rynny RK65 wewnętrzny 90°



Lej spustowy rynny RK65

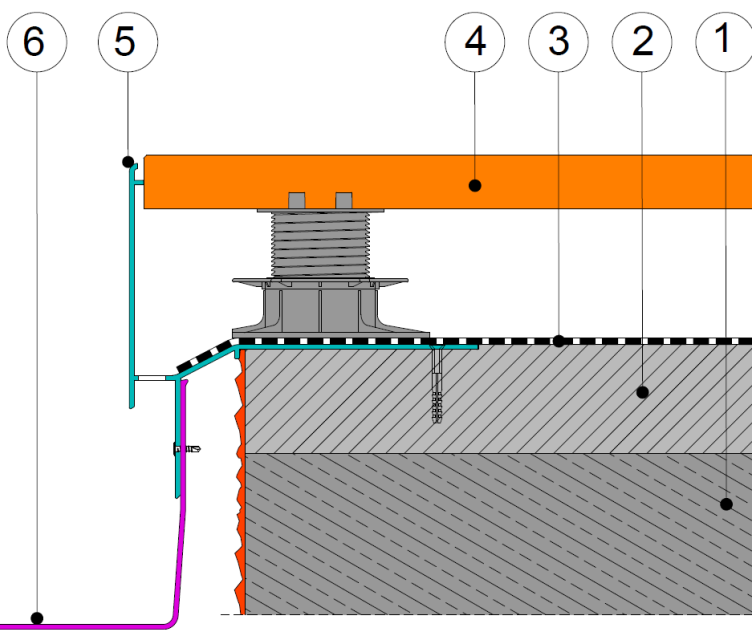


Zakończenie rynny RK65 prawe/lewe



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA:

1. Płyta balkonowa
2. Podkład cementowy (warstwa spadkowa)
3. Hydroizolacja np. **membrana EPDM**
4. Płyta ceramiczna gr. 2 cm układana na wspornikach **RENOPAD S (31-45 mm)**
5. Profil okapowy **W60**
6. System rynnowy **RK65**



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: 29.08.2023. 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 zawinienia (działania umyślnego lub niedbalstwa).