



## QUALES BY RAIKO – KOMPLETNE SYSTEMY DACHOWE



Spółka RRS została założona w 2013 roku. Przedsiębiorstwo przejęło zakłady produkcyjne firmy Dablex, która od 1989 roku wytwarzała stalowy system orynnowania (od roku 2003 pod marką Raiko) na rynek europejski. RSS kontynuuje tę produkcję, wprowadzając jednocześnie nowoczesny i sprawny system zarządzania. Korzystając z ponad 25-letniego doświadczenia i współpracy z klientami oraz wykonawcami, firma tworzy kompleksowe, łatwe w montażu wyroby sprawdzające się w każdym klimacie

i na dowolnym obiekcie. Utrzymanie wysokiego poziomu zadowolenia klientów zarówno z dostarczanych produktów, jak i usług realizowane jest dzięki: elastycznemu podejściu i najwyższej dbałości o potrzeby konsumenta, stosowaniu wysokiej klasy materiałów przyjaznych dla środowiska, prowadzeniu ekologicznej produkcji i poddaniu jej ścisłej kontroli jakości, przestrzeganiu zasad etyki i odpowiedzialnym działaniom biznesowym, innowacyjnemu

podejściu oraz ciągłemu rozwojowi marki i produktu w oparciu o potrzeby rynku.

Wyroby firmy dostępne są m.in. w Szwecji, Finlandii, Litwie, Łotwie, Estonii, Rosji, Białorusi, Ukrainie, Czechach, Słowacji a także w Rumunii i Kazachstanie, a grono międzynarodowych odbiorców jest wciąż poszerzane. Spółka dynamicznie rozwija sieć dystrybucyjną również w Polsce. Oprócz działającego zakładu produkcyjnego w Gdańsku oraz filii w Zamościu, planowane jest uruchomienie sieci oddziałów na terenie całego kraju.

### CHARAKTERYSTYKA

**RAIKO PREMIUM** – kompletny, łatwy w montażu system rynnowy wytwarzany ze szwedzkiej stali SSAB o gr. 0,6 mm, obustronnie ocynkowanej (275 g/m<sup>2</sup>) i powlekaniej (Prelaq RWS 35 mm). Metal ten jest przystosowany do głębokich wytłoczeń, charakteryzuje się bardzo dużą gładkością powierzchni i stabilnością koloru, wytrzymałością na zarysowania, a także działaniem wód opadowych i zanieczyszczeń zawartych w atmosferze. Osiem warstw ochronnych pokrywających blachę gwarantuje bardzo wysoką odporność elementów na korozję, co wielokrotnie wydłuża czas eksploatacji systemu. Jego konserwacja sprowadza się wyłącznie do usuwania zanieczyszczeń z rynien.

**Średnica rynny/rury spustowej [mm]:**  
100/75, 125/90 i 150/100

**Kolory:** biel 001, czerń 015, srebro 044, grafit 087, brąz 434, ciemny brąz 444, cegła 742, wiśnia 758, czerwone wino 781

**ECO RAIN** – uniwersalny, kompletny i łatwy w montażu system orynnowania wytwarzany w nowoczesnej technologii tłoczenia na zimno z wysokiej jakości stali (o gr. 0,6 mm, warstwa cynku 275 g/m<sup>2</sup>, powłoka dwustronna z poliuretanu). Odporny na korozję i zarysowania. Materiał ten jest trwały, a przy tym wyróżnia go estetyczny wygląd.

**Średnica rynny/rury spustowej [mm]:**  
125/90 i 150/100

**Kolory:** biel 9002, czerń 9005, grafit 7011, brąz 8017, ciemny brąz 8019, cegła 3009, czerwone wino 3005

**RAIKO PLATINUM** – system rynnowy produkowany w oparciu o innowacyjną technologię metalicznej powłoki Magnelis® ArcelorMittal, która zapewnia długotrwałą ochronę powierzchni. Jej skład chemiczny został zoptymalizowany poprzez dodanie do cynku domieszki aluminium i magnezu, co pozwoliło uzyskać skuteczniejszą ochronę antykorozyjną.

**Średnica rynny/rury spustowej [mm]:**

125/90 i 150/100

**Kolory:** naturalna barwa powłoki Magnelis®

## INFORMACJE DODATKOWE

**Gwarancja:** na korozję perforacyjną całego systemu:

- 30 lat – RAIKO PREMIUM
- 10 lat – ECO RAIN i RAIKO PLATINUM

**Nagrody i wyróżnienia:** nagroda w konkursie Orły Polskiego Budownictwa 2014

### NOWOŚĆ QUALES

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom rynku, zdecydowaliśmy się na wprowadzenie na rynek najwyższej jakości blachodachówki modułowej która charakteryzuje się:

- najwyższą jakością użytego materiału
- symetrycznością
- łatwością montażu

Symetryczny nowatorski kształt blachodachówki modułowej QUALES, wpływa na ekonomię kosztów krycia połaci dachowej, zapewniając prosty i szybki montaż, dzięki możliwości krycia połaci w dwie strony.

Nowoczesny system gilotynowy 3D zastosowany przy cięciu krawędzi poprzecznych blachy wpływa na szczelność oraz niewidoczność połączeń. Potrójne przetłoczenie podłużne



imituje dachówkę ceramiczną i wpływa na znaczne usztywnienie blachy.

Największą przewagą blachodachówki modułowej QUALES jest użyty do produkcji materiał. Do produkcji używana jest tylko i wyłącznie stal produkcji SSAB GreenCoat® Mica o grubości 0,5 mm, cynk 275g/m<sup>2</sup>, pokrycie farby 35 µm.

SSAB GreenCoat® Mica jest przyjazną środowisku powlekaną blachą na materiały do krycia dachów o atrakcyjnej strukturze powierzchni i zwiększonej odporności na zarysowania. Właściwości kryjące są dostosowane do zmieniających warunków pogodowych oraz nastawione na niskie zużycie materiału. Warstwa kryjąca utrzymuje trwałość koloru, jak również zapewnia dobrą ochronę przeciwko korozji, zawiera opatentowaną warstwę kryjącą, w której istotne części konwencjonalnych rozpuszczalników są zastąpione przez biodegradowalne, reaktywne rozpuszczalniki, dzięki czemu proces produkcyjny stali jest przyjazny środowisku.

### Dane techniczne produktu QUALES MODULAR

**Szerokość całkowita modułu [mm]:** 1212

**Szerokość krycia [mm]:** 1123

**Długość modułu [mm]:** 350

**Długość dwumodułu z zakładem (długość całkowita) [mm]:** 720

**Powierzchnia krycia dwumodułu [m<sup>2</sup>]:** 0,79

**Powierzchnia całkowita dwumodułu [m<sup>2</sup>]:** 0,87

**Wysokość profilu [mm]:** 50

**Głębokość przetłoczenia [mm]:** 23

**Grubość blachy [mm]:** 0,5

**Gwarancja:** do 50 lat

### Produkt dostępny jest w 5 kolorach:

- 434 – brązowy
- 015 – czarny
- 742 – cegła
- 758 – wiśnia
- 455 – grafit

| Właściwości techniczne stali                     | Stale                |
|--|----------------------|
| Połysk   | 7                    |
| Odporność na pękanie przy zginaniu (T-bend test) | 1,0 x grubość blachy |
| Odporność na zarysowanie                         | 30 N                 |
| Odporność na promieniowanie UV                   | R <sub>UV3</sub>     |
| Odporność na korozję                             | RC5                  |
| Odporność na plamy                               | bardzo dobra         |
| Najwyższa osiągalna temperatura pracy            | 100°C                |
| Klasyfikacja pożarowa                            | A2 s1 d0             |
| Nominalna grubość farby                          | 30 µm                |
| Podkład  | 7 µm                 |

### RRS sp. z o.o. S.K.A.

ul. Radarowa 165, 80-298 Gdańsk

tel. 58 349 74 91, faks 58 341 52 56, www.raiko.com, e-mail: info@raiko.com

