

RIVERCLACK® GREEN SYSTEM

Rodzina rewelacyjnych pokryć dachowych RIVERCLACK® w ostatnich latach wzbogaciła się o „**zielony dach**”. Poza przyjaznymi dla środowiska właściwościami systemu dołączyły nowe cechy i zalety:

- dodatkowe: izolacyjność termiczna, inercja cieplna i oszczędność energetyczna
- izolacyjność akustyczna o rewelacyjnej charakterystyce tłumienia
- fantastyczne cechy estetyczne i nowa jakość w tworzeniu architektury
- zwiększenie powierzchni terenów zielonych w zurbanizowanej przestrzeni
- poprawiona gospodarka wodna, zmniejszenie obciążenia kanałów odpływowych, odtwarzanie tlenu w warunkach miejskich



Wszystkie te cechy powodują coraz częstsze wykorzystywanie „**zielonych dachów**” w projektach architektonicznych tworzonych przez odpowiedzialnych za środowisko twórców dla świadomych inwestorów.

System RIVERCLACK®, dzięki swej pełnej wodoszczelności świetnie spełnia wszystkie wymagania „**zielonych dachów**”.

Użycie aluminium, materiału odpornego na starzenie, w pełni przetwarzalnego i o niskich kosztach odtworzeniowych współgra z tworzeniem trwałych i nieinwazyjnych projektów architektonicznych.

RIVERGREEN: ZIELONY DACH

ZDUMIEWAJĄCE ZALETY ESTETYCZNE, ODWRÓCENIE WPŁYWU NA ŚRODOWISKO, IZOLACJA CIEPLNA, INERCJA I PRZEPUSZCZALNOŚĆ TERMICZNA Z WYNIKOWĄ OSZCZĘDNOŚCIĄ CIEPLNĄ I IZOLACJĄ AKUSTYCZNĄ O WYJĄTKOWEJ CHARAKTERYSTYCE

Nowe technologie pozwalają na tworzenie żywej powłoki roślinnej na dachu dzięki zmniejszeniu grubości i ciężaru wynikowego dachu, zapewniając jednocześnie niezakłóconą wegetację przy zmniejszonej pracochłonności i czasie nawadniania.

Obecnie możliwe jest tworzenie „**zielonych dachów**” o wadze około 120 kg/m², świetnie nasączonych wodą przy minimalnej grubości 15 cm i pracochłonności ograniczonej do 3 godzin na rok na każde 100 m² dachu (po pierwszym roku od położenia).



Dzięki parowaniu, krążeniu wody, zacienieniu gleby przez liście roślin, latem temperatura dachu jest obniżona o kilka stopni w stosunku do temperatury powietrza. Ma to wpływ na zaoszczędzenie około 35% energii używanej do chłodzenia latem. Specyficzne cieplne i izolacyjne właściwości

struktur tworzących dach RIVERGREEN również wspomagają odczuwalne zwiększenie inercji cieplnej i izolacyjności dachu, w większej ilości parametrów energetycznych, zarówno latem jak i zimą.

Dach RIVERGREEN ma dobre własności izolacji akustycznej dzięki zestawieniu tworzących go warstw technicznych i częściowo dzięki biomase, która chroni przed odbiciami fal dźwiękowych.

Co więcej, biomasa przetwarza dwutlenek węgla w tlen i wpływa na poprawę mikroklimatu i środowiska.

RIVERGREEN na RIVERCLACK® TO TRWAŁY I BARDZO ODPORNY DACH Z DOSKONAŁĄ WODOSZCZELNOŚCIĄ PRZEWYŻSZAJĄCĄ WSZYSTKIE INNE DACHY.



ISCOM SPA

Via Belvedere, 78 - 37026
Pescantina - Verona - Italy
P.Iva 00251170239

tel. +39 045 6889911
045 7732177

fax +39 045 7732970

e-mail: iscom@iscom.it
www.riverclack.com
www.iscom.it



Oficjalny Dystrybutor w Polsce: Phoenix Distribution

Centrala: ul. Matejki 27; 62-200 Gniezno

Oddział Zachodni: Al. Reymonta 9-11; 62-200 Gniezno

Oddział Wschodni: ul. Krakowskie Przedmieście 13/7; 20-002 Lublin

tel: (+48) 502 496 950
695 253 555

61 6394751

fax: (+48) 61 6394521

e-mail: biuro@pgic.pl
www.pdistribution.pl www.pgic.pl