

# Ekspert radzi



**Krzysztof Omilian**  
Ekspert  
firmy Röben Polska



## Warto wiedzieć

**Dachówki ceramiczne od zawsze charakteryzowały się trwałością, a nowoczesne technologie produkcji i komputerowe systemy kontroli jakości jeszcze wzmocniły ich naturalnie korzystne parametry.**

Dachówki ceramiczne są więc mrozo odporne, nisko nasiąkliwe, ogniotrwałe i odporne na niekorzystny wpływ czynników zewnętrznych. Ze względu na sporą wagę (waga 1 m<sup>2</sup> przekracza zwykle 40 kg) dobrze przylegają do konstrukcji dachu pod wpływem własnego ciężaru. Wyróżniają się także formą – dach układa się z poszczególnych mniejszych elementów, co jest szczególnie ważne w czasie silnych wiatrów. Działające wtedy na pokrycie siły ssące rozkładają się na pojedyncze dachówki, stanowiąc niejako zawór bezpieczeństwa: cały dach nie zostanie podniesiony, ale jedynie kilka czy kilkanaście dachówek na połaci. W przypadku, kiedy pokrycie zostało uszkodzone, jego wymiana lub uzupełnianie przebiega znacznie szybciej, jest także znacznie łatwiejsza.



**Jarosław Zaborowski**  
Z-ca Dyrektora  
ds. Marketingu



## Myśl o budowie z wyprzedzeniem

**Obserwując rynek materiałów budowlanych i usług w sektorze budownictwa, możemy zauważyć, że trwa tendencja wzrostowa. W 2016 roku wydano 12% więcej niż przed rokiem pozwoleń na budowę, co oznacza że w roku 2017 rynek materiałów budowlanych oraz usług będzie bardziej ożywiony.**

Obserwuje się też wzrost wydatków w budżetach rodzinnych na cele związane z szeroko pojętym budownictwem. Placówki Grupy PSB są przygotowane na większe zapotrzebowanie rynku – wszystkie niezbędne do budowy domu materiały powinny być dostępne w naszych placówkach. Mimo to warto zakupy planować z wyprzedzeniem, co zagwarantuje nam płynność prowadzenia inwestycji. Firmy wykonawcze mają też duży portfel zleceń na remonty i wykańczanie domów oraz mieszkań. Ta tendencja wzrostowa może się wiązać z deficytem fachowców na rynku. Dlatego też planując wszelkiego rodzaju działania budowlane lub remontowe, postaramy się odpowiednio wcześniej znaleźć wykonawców i ustalić z nimi harmonogram prac.



**Wojciech Chronowski**  
Menadżer Produktu



## Jak ochronić pomieszczenie przed nagrzewaniem?

**Większość ludzi sądzi, że akcesoria wewnętrzne chronią przed ciepłem słonecznym. Prawda jest jednak taka, że rolety, zasłony czy żaluzje montowane od środka pomieszczenia w niewielkim stopniu chronią wnętrza przed nagrzaniem. Ich główną funkcją jest ochrona przed mocnym światłem i dekoracja pomieszczenia. Aby skutecznie chronić pomieszczenia przed nagrzaniem należy zamontować markizy FAKRO.**

Markizy FAKRO montowane są na zewnątrz okien i można je stosować zarówno na oknach dachowych jak i na oknach pionowych. Absorbują promieniowanie słoneczne już przed szybą i emitują ciepło na zewnątrz, przez co w słoneczne dni bardzo dobrze chronią wnętrza przed uciążliwym upałem. Chronią przed ciepłem promieniowania słonecznego do 8 razy skuteczniej niż roleta wewnętrzna. Umożliwiają jednocześnie dopływ naturalnego światła i kontakt wzrokowy z otoczeniem. Markizy poprawiają warunki ergonomiczne podczas pracy zapewniając równomierny rozkład światła.



**Marek Wolski**  
Prezes



## 20-letnie doświadczenie w konstrukcjach stalowych

**Czy domy wybudowane w technologii Lekkiego Szkieletu Stalowego są energooszczędne? – to jedno z najczęstszych pytań, które zadaje inwestor.**

Typowy dom w konstrukcji lekkiego szkieletu stalowego jest z założenia energooszczędny. Technologia szkieletowa pozwala na zastosowanie różnego typu nowoczesnych materiałów ociepleniowych nakładanych warstwowo. Aby osiągnąć jak najlepsze efekty energooszczędności już na etapie projektu dobierane są szczegółowe rozwiązania konstrukcyjne pozwalające wyeliminować ewentualne mostki termiczne. Bardzo istotne jest też szczelne obłożenie całej konstrukcji izolacją termiczną. Odpowiednio skomponowane warstwy izolujące i szczelność budynku oraz precyzja wykonania pozwalają osiągnąć wysoką energooszczędność, a nawet pasywność domów. Decydując się na tę technologię zyskujemy obniżenie kosztów użytkowania, wysoki komfort mieszkalny oraz trwałość i solidność budynków.