

Okna dachowe GREENVIEW bez tajemnic

Trudno sobie wyobrazić nowoczesny dom z poddaszem użytkowym bez okien dachowych. Ich zalety są niezastąpione. Producenci nie spoczywają jednak na laurach. Rozwiązania są stale dopracowywane, a nowe okna coraz lepsze, ładniejsze i wygodniejsze w obsłudze, czego świetnym przykładem jest nowa generacja okien dachowych FAKRO. Jakie korzyści otrzymujemy w nowym pakiecie?

Na swoją popularność okna dachowe w pełni zasłużyły. Żadne inne przeszklenia nie dają pomieszczeniom na poddaszu tyle naturalnego światła i świeżego powietrza. Dzisiejsze okna dachowe to jednak zupełnie inna półka produktów, niż te, które znamy sprzed kilkunastu lat. Po co projektować nowe, skoro stare dobrze spełniało swoją funkcję? Bo zmieniają się nasze oczekiwania. Chcemy inwestować w jakość, komfort obsługi, dobry design. Zmieniają się też wymagania techniczne i środowiskowe. Nowa linia okien dachowych GREENVIEW wychodzi naprzeciw wszystkim tym potrzebom.

GREENVIEW to nie nazwa – to filozofia

Idea GO GREEN bazuje na „zielonym” myśleniu i trosce o jakość życia następnego pokolenia. Wszystkie okna GREENVIEW mają certyfikat Carbon Footprint Approved, co oznacza emisję niskiego śladu węglowego w procesie produkcyjnym. W parze z ekologią idą najwyższe standardy techniczne, funkcjonalne i estetyczne okien, bezpieczeństwo w obliczu gwałtownych zjawisk pogodowych i wysoka energooszczędność, dostosowana do zmieniającego się klimatu. Za wszystko odpowiedzialne są poszczególne rozwiązania technologiczne i detale konstrukcyjne. Warto je znać i wiedzieć, co konkretnie dzięki nim zyskujemy.

Energooszczędność

Im większa szczelność i termoizolacyjność okien, tym mniejsze straty ciepła i niższe rachunki za ogrzewanie. Okna dachowe mają powiększone profile skrzydła oraz nowy trzyzbytowy pakiet P50. GREENVIEW są produkowane w technologii thermoPro, co oznacza, że mają najwyższą klasę szczelności i współczynnik przenikania ciepła U nie gorszy niż $1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. ThermoPro oznacza lepszą termoizolacyjność okien dachowych i najwyższą (3 i 4) klasę szczelności, co jest szczególnie istotne przy wentylacji mechanicznej. To również większa trwałość drewna dzięki kana-



▲ Okna dachowe GREENVIEW są projektowane, planowane i produkowane z myślą o nowych pokoleniach.



▲ Tak dobre parametry okna GreenView zawdzięczają ulepszonemu pakietowi szybowemu oraz specjalnym wkładkom termicznym umieszczonym w skrzydle.



▲ FAKRO jako pierwsza wprowadziła na rynek okna z III klasą bezpieczeństwa wyznaczając nowy standard w branży okien dachowych.

likom odwadniającym w dolnych narożach ościeżnicy. Okna w technologii thermoPro cechuje też łatwiejszy montaż i regulacja, co zapewniają nowe kątowniki.

Również nawiewnik w oknach GREENVIEW zaprojektowany jest z myślą o energooszczędności. Choć jest mniejszy niż standardowy, zapewnia wyższą wydajność, czyli intensywniejszy napływ powietrza do pomieszczeń. Jednocześnie nie grozi ich wyzębieniem, nawet przy nagłych podmuchach wiatru czy w okresie zimowym. To dlatego, że jest wykonany z tworzywa i wyposażony w sprężystą przesłonę pneumatyczną.

Bezpieczeństwo, komfort ciszy, ergonomia

TopSafe to specjalny system wzmocnienia konstrukcji okna, który zapewnia większą odporność na włamanie i ochronę przed przypadkowym otwarciem przy nadeptnięciu na skrzydło od strony dachu. Kluczowy jest tu innowacyjny system mocowania i specjalne wyprofilowanie zawiasów, chroniące przed ich wyrwaniem i pękaniem drewna. Dodatkowe zabezpieczenie przed włamaniem przy pomocy narzędzi zapewnia mocniejsze ryglowanie a także hartowana szyba.

Podwójna dźwiękoizolacyjna folia w oknach GREENVIEW redukuje poziom hałasu przenikającego do wnętrza, zapewniając izolacyjność akustyczną o dwie klasy lepszą niż w standardowych oknach – $R_w = 41$ dB (dla szyby P50). Obsługa nowych okien GREENVIEW jest

wygodniejsza dzięki łatwo dostępnej, umieszczonej w dolnej części ościeżnicy klamce o nowym, bardziej funkcjonalnym kształcie. Klamka umożliwia też dwustopniowe mikro-uchyłanie skrzydła. Ułatwieniem podczas mycia okien jest też zasuwka blokująca skrzydło w pozycji odwróconej.

Estetyka wewnątrz i na zewnątrz

Od strony pomieszczenia widoczne są profile okienne. Okna dachowe GREENVIEW mogą być wykonane z drewna lub w odpornej na wilgoć

wersji aluminiowo-tworzywowej. Drewniane profile dostępne są w trzech kolorach, te z PVC w białym i antracytowym lub w okleinie drewnopodobnej. Zarówno do sypialni, jak i łazienki bez trudu dobierzemy zatem wykończenie, które najbardziej nam pasuje. Od zewnątrz w połaci dachowej widoczne jest oblachowanie okna wraz z kołnierzem uszczelniającym. Tutaj również możemy zadbać o spójny wygląd. Oblachowanie i kołnierz można bowiem zamówić w jednym z trzech kolorów, odpowiadających najbardziej popularnym odcieniom pokryć dachowych: antracytowym, szarobrązowym oraz czarnym.

Estetyce z pewnością nie zaszkodzi czysta szyba. W oknach GREENVIEW utrzymanie okien w czystości ułatwia powłoka łatwomywalna.

Akcesoria okienne

Zakup wszelkich dodatków do okien dachowych nawet po kilku latach odbędzie się bezproblemowo dzięki tabliczce znamionowej. Odczytamy z niej rozmiar okna, co umożliwi dobranie idealnie dopasowanych rolet zewnętrznych i wewnętrznych czy markiz.

FAKRO®



FAKRO Sp. z o.o.
ul. Węgierska 144 A
33-300 Nowy Sącz
tel. 18 444 0 400
www.fakro.pl
fakro@fakro.pl



▲ Tabliczka znamionowa znajduje się w prawy, górnym rogu skrzydła – widoczna po otwarciu okna.