

VELUX Polska

Dzięki światłu dziennemu i świeżemu powietrzu, których dostarczają produkty VELUX, powstają lepsze przestrzenie użytkowe i mieszkalne. Dostęp światła dziennego do wnętrza decyduje o tym, jak będą się czuć przebywający w budynku mieszkańcy, pracownicy oraz klienci, jest także ważnym czynnikiem wpływającym na ich zdrowie i samopoczucie. Uwzględnienie w projekcie budynku rozwiązań, które podnoszą komfort przebywania, przynosi konkretne korzyści.

Okna połaciowe

Stanowią najczęściej wybierany i najefektywniejszy sposób doświetlenia poddaszy. Ich instalacja nie wymaga żadnych dodatkowych elementów konstrukcyjnych, można je łączyć w zestawy, uzyskując często bardzo duże przeszklone powierzchnie. Mogą być stosowane w dachach o kątach nachylenia połaci od 15 do 90 stopni, jak również w dowolnych pokryciach dachowych. Montowane są pomiędzy krokiewkami, równoległe do połaci, minimalnie ponad powierzchnią dachu. Podstawę oferty VELUX stanowi siedem typów okien podzielonych według stopnia zaawansowania na trzy linie – Standard, Standard Plus i Premium. Nowa generacja okien VELUX charakteryzuje się innowacyjną konstrukcją, dzięki której okna



mają nawet o 10% większą szybkość, są bardziej energooszczędne, a zarazem komfortowe w użytkowaniu. Najpopularniejsze są okna połaciowe z osią obrotu umieszczoną w środku (GZL, GLL, GLU), co umożliwia swobodne otwieranie i ustawienie otwartego skrzydła w dowolnej pozycji. Z myślą o pomieszczeniach szczególnie wilgotnych, takich jak kuchnie, pralnie lub łazienki, powstały okna o podwyższonej odporności na wilgoć (GLU, GGU). Wykonane są one w technologii rdzenia drewnianego pokrytego poliuretanem pomalowanym na biało. Występują również okna o podwójnym systemie otwierania (GPL, GPU), które oprócz środkowej osi obrotu mogą być także uniesione kłapowo za pomocą przeciwwag, zapewniając większą przestrzeń oraz niczym nieograniczony widok. Zalecane są zwłaszcza do dachów o małym kącie nachylenia.

Innym ciekawym rozwiązaniem jest balkon dachowy (GDL Cabrio). Dolna część jest zintegrowana z barierką balkonu, natomiast górna część zestawu to okno uchylno-obrotowe. Balkon możemy również uzyskać poprzez zainstalowanie w połaci dachu okna balkonowego (GEL). Jest to zestaw elementów, który składa się z pionowego okna balkonowego połączonego z oknem do poddaszy.

Zainstalowane w połaci dachu okna można przedłużyć w dół lub górę przy pomocy dodatkowych elementów doświetlających (GIL, GIU). Na poddaszach o konstrukcji ze ścianką kolankową można zastosować pionowe okna fasadowe (VFE, VIU).

Firma VELUX, jako jedyna na rynku oferuje pełen wybór sposobów otwierania zarówno w oknach obrotowych, jak i uchylno-obrotowych, a także niezwykle funkcjonalny system sterowania elektrycznego INTEGRA®.

Okna do dachów płaskich

Oprócz okien do dachów skośnych w ofercie firmy VELUX znajduje się bogata gama okien do dachów płaskich. Są to wysokiej jakości produkty, zaawansowane technologicznie, dostępne w 5 systemach otwierania – okna nieotwierane, otwierane elektrycznie, wylazowe i oddymiające, a także otwierane ręcznie za pomocą korbki. Występują w 9 rozmiarach z bogatą gamą akcesoriów. Oprócz budownictwa mieszkaniowego stosuje się je również w budynkach użyteczności publicznej.


VELUX®
www.velux.pl

VELUX i spółki siostrzane w Polsce są największym producentem i eksporterem okien z Polski, a ich poziom obrotów wynosi ponad 1,4 mld zł. Zatrudniają w Polsce ok. 3300 osób.

Kontakt:

Monika Kupiska-Kupis
Architekt, Koordynator projektów
tel.: 22 33 77 023
m.kupiska-kupis@velux.com

KONKURS dla
MŁODYCH
ARCHITEKTÓW
4edycja **2016**



Świetliki tunelowe

Kolejnym ciekawym produktem jest świetlik tunelowy. Daje on możliwość doświetlenia nawet najciemniejszych i odizolowanych miejsc zarówno pod dachem skośnym, jak i płaskim. Naturalne światło dzienne zostaje doprowadzone przez dach i przestrzeń poddasza nieużytkowego do ciemnych pomieszczeń położonych na kondygnacji poniżej, nawet w centralnej części budynku. Światło dostaje się do pomieszczenia poprzez świetlonośny tunel, prowadzący od dachu budynku do sufitu, zakończony wewnątrz pomieszczenia rozpraszającym światło elementem sufitowym. Świetliki występują w kilku wariantach i długościach.