**Przed nami upalne dni – koniecznie zadbaj o przesłony na okna!**

**27 czerwca 2024, Warszawa: Utrzymanie komfortowej temperatury w domu ma kluczowe znaczenie dla naszego zdrowia, lepiej się czujemy, jesteśmy bardziej wydajni w pracy. Skutecznym sposobem na osiągnięcie właściwej temperatury w upalne dni jest stosowanie przesłon na okna, o czym od dawna wiedzą mieszkańcy południowej Europy. W Polsce to wciąż brakujący element wyposażenia okien. Tymczasem stosując rolety na oknach dachowych VELUX możemy obniżyć temperaturę nawet o 5,5 stopnia.**

Reakcja każdej osoby na temperaturę różni się w zależności od wieku, fizjologii, a nawet płci, przyjmuje się jednak, że optymalna temperatura w pomieszczeniach mieszkalnych wynosi od 20 do 25 °C. W sypialni powinna być nieco niższa, około 19 C. W miejscu pracy zaś od **21°C do 24°C zimą i od 24°C do 27°C latem**. Zapewnienie komfortowej temperatury w pomieszczeniach znacząco wpływa na nasze samopoczucie i wydajność.

Utrzymanie właściwej temperatury w domu w upalne dni to w Polsce coraz większe wyzwanie. W 2023 roku IMGW wydało 19 ostrzeżeń1 o występowaniu anomalii klimatycznej związanej z występowaniem wysokich wartości temperatury. Zarówno lato, jesień, jak i zima były w Europie są sezonami wyjątkowo ciepłymi. Prognozuje się, że średnia temperatura powietrza w Polsce do 2050 roku wzrośnie o około 2 stopnie w porównaniu do lat 2001-2010.1 Wysokie temperatury tego lata już się rozpoczęły.

**Jak zapewnić komfort w upalne dni**

Istnieje kilka sposobów na zapewnienie komfortu termicznego w domu, jak termoizolacja domu, która działa i zimą i latem, zadaszenia, sadzenie drzew z rozłożystą koroną. Jednak najskuteczniejszą metodą, szczególnie w przypadku poddaszy, są przesłony zewnętrzne na okna, które sprawiają, że promienie słoneczne nie docierają do okien.

Najlepszą ochronę przed nagrzewaniem i promieniami słonecznymi zapewnią rolety zewnętrzne – na przykład rolety VELUX zmniejszają ilość ciepła nawet o 93%. Rolety gwarantują również całkowite zaciemnienie, a także redukują hałas. Innym, sprawdzonym rozwiązaniem, są markizy zewnętrzne. Wyróżnia je transparentna tkanina, która wpuszcza światło i jednocześnie nie przesłania widoku. Po sezonie letnim, kiedy nie potrzebujemy osłony przeciwsłonecznej, zwinięta markiza w kasetonie pozostaje całkowicie niewidoczna.

Zarówno w przypadku rolety zewnętrznej jak i markizy - dla większego komfortu - możemy zdecydować się na wersję elektryczną lub solarną ze zdalnym sterowaniem, z opcją dodania obsługi za pomocą aplikacji lub panelu dotykowego.

**Trzy rozwiązania w jednym**

Bardzo wygodnym w użytkowaniu rozwiązaniem do ochrony przed nagrzewaniem jest solarna markiza zaciemniająca, którą również montuje się na zewnątrz okna. Zapewnia ochronę przed nagrzewaniem, komfort zdalnego sterowania oraz zaciemnienie - niemal całkowicie blokuje dostęp światła, gwarantując komfortowe warunki do odpoczynku i snu.

Jak wynika z przeprowadzonych analiz - dodanie solarnej markizy przeciwsłonecznej VELUX do istniejących okien dachowych VELUX może obniżyć temperaturę w pomieszczeniach nawet o 5,5 stopni Celsjusza w okresie letnim2, przy jednoczesnym mniejszym zapotrzebowaniu na klimatyzację. Dzięki solarnemu zasilaniu, markizę można zainstalować także na oknach obsługiwanych manualnie bez konieczności prowadzenia okablowania.

Po opuszczeniu rolet i markiz, okno dachowe funkcjonuje bez ograniczeń, dzięki czemu możliwe jest wietrzenie pomieszczeń i korzystanie z naturalnej wentylacji bez potrzeby zwijania osłon.

**Jak dobrać przesłonę na okno?**

Rodzaj przesłony powinien zależeć od funkcji pomieszczenia. Na przykład w salonie, gabinecie do pracy czy pokoju zabaw dla dzieci sprawdzi się markiza. Markiza zewnętrzna VELUX wykonana jest z transparentnej tkaniny, nie ogranicza więc widoku za oknem i dopływu słońca. Zarówno praca, jak i wypoczynek czy zabawa będą odbywać się w komfortowych warunkach. Dla pełnego komfortu, kontroli temperatury i światła markizę warto połączyć z wewnętrzną roletą zaciemniającą.

Do sypialni, a także pokoju dzieci warto rozważyć roletę zewnętrzną lub solarną markizę zaciemniającą, które pozwalą na całkowite zaciemnienie wnętrza, chroniąc je jednocześnie przed hałasem z zewnątrz. Roleta zapewnia prywatność i poczucie bezpieczeństwo. Można także uchylać okno przy częściowo lub całkowicie zasuniętej rolecie.

Najlepszym rozwiązaniem jest zastosowanie jednej osłony zewnętrznej i jednej osłony wewnętrznej. W osłonach wewnętrznych mamy do wyboru rolety (plisowane, z półprzepuszczalnej tkaniny lub zaciemniające), markizy, żaluzje o różnym stopniu zaciemnienia, z różnych materiałów, w wielu wzorach i kolorach. Rolety instalowane od wewnątrz pozwalają regulować ilość wpadającego światła, zapewniają prywatność, a także są elementem dekoracji wnętrza.

1. źródło: https://climate.copernicus.eu/global-climate-highlights-2023

2. Dane z symulowanego pokoju zorientowanego na południe z dwoma najczęściej sprzedawanymi oknami dachowymi VELUX GLL 61 w rozmiarze MK06 (780 x 1178 mm), lipiec-sierpień 2023 r., wykonane w Warszawie. Na podstawie badania VELUX 2023 dotyczącego wpływu akcesoriów w okresie letnim.

|  |
| --- |
| **Pytania dziennikarzy:****Ewelina Janczylik-Foryś** **Ewa Łukawska**Manager ds. komunikacji PR & CSR ManagerGrupa VELUX i spółki siostrzane Target PRtel.: (+48) 532 566 475 tel.: (+48) 668 186 843e-mail: ewelina.janczylik-forys@velux.com e-mail: ewa.lukawska@targetpr.pl |

**Informacje o Grupie VELUX**

Okna dachowe VELUX od ponad 80 lat wpuszczają światło dzienne i świeże powietrze do domów na całym świecie, tworząc lepsze warunki do życia. Oferujemy wachlarz produktów obejmujący okna dachowe i świetliki modułowe, rolety dekoracyjne, produkty przeciwsłoneczne i rolety zewnętrzne, a także rozwiązania montażowe i inteligentnego domu. Pomagają one tworzyć jasne, zdrowe i energooszczędne przestrzenie do życia, pracy, nauki i zabawy pod dachem. Działamy globalnie — prowadzimy sprzedaż i produkcję w 37 krajach i zatrudniamy około 11 700 pracowników na całym świecie. Grupa VELUX należy do VKR Holding A/S, którego jedynym właścicielem są organizacje non-profit (FUNDACJEVELUX) i rodzina założyciela. W 2023 roku Grupa VELUX odnotowała łączny przychód 2,91 miliarda euro, a VKR Holding osiągnęła łączny przychód 3,97 miliarda euro. FUNDACJE VELUX zaś przekazały na cele dobroczynne 184,6 milionów euro. Więcej informacji na stronie [velux.com](https://protect.checkpoint.com/v2/___https%3A//www.velux.com/___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOmRkZGE2NWFiMjlkYzdkNzMzNjE4NDZhMGE0MGNhMTczOjY6NTYyYjplMWFjYzNiODJiOGFkMGE4MWM3NGQ2NWFiMThlMjAzNzAwNTRkMTMxMDMxNTU2MThlZTIwNGE0ZWM3NDdhYTUzOnA6VA).

**Informacja o Grupie VELUX i spółkach siostrzanych w Polsce**

Grupa VELUX i spółki siostrzane w Polsce, należące do duńskiego holdingu VKR, są największym producentem i eksporterem okien dachowych w Polsce, a ich poziom obrotów wynosi ponad 2,5 mld zł. Zatrudniają ponad 5090 osób, w tym większość w czterech zakładach zlokalizowanych w Gnieźnie (dwie fabryki), Namysłowie
i Wędkowach koło Tczewa oraz Starym Laskowcu. Firma cały czas się rozwija i inwestuje w nowe technologie, dbając jednocześnie o najwyższe standardy jakości, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska. W latach 2020-2021 Grupa VELUX i spółki siostrzane zainwestowały w Polsce około 286 mln zł w modernizację i rozwój fabryk. Grupa VELUX jest obecna w Polsce od ponad 30 lat. Aktywnie uczestniczy w życiu gospodarczym
i społecznym kraju, w tym życiu społeczności lokalnych. W Polsce działają FUNDACJE VELUX, które przekazały ok. 172 mln zł na wsparcie instytucji i organizacji społecznych realizujących projekty zapobiegające wykluczeniu społecznemu dzieci i młodzieży, a także na działania związane z rozwojem edukacji zawodowej. Podstawą działalności firmy VELUX jest społeczna odpowiedzialność, której koncepcja i obszary działania prezentowane są w regularnie publikowanych raportach ESG. Więcej informacji na [www.velux.pl](http://www.velux.pl)