

FTT U8 THERMO - OKNO Z PRZYSZŁOŚCIĄ

Nowatorska konstrukcja okien dachowych FTT gwarantuje doskonałe parametry termoizolacyjne i dużą oszczędność energii cieplnej. Okno dachowe FTT U8 Thermo o współczynniku $U_w=0,58W/m^2K$ to najbardziej energooszczędne okno dachowe na świecie z pojedynczym pakietem szybowym. Już teraz zdecydowanie przewyższa wymogi termoizolacyjności, które będą obowiązywać okna dachowe od 2021 roku. Okno FTT U8 Thermo spełnia wymagania budownictwa pasywnego, czego potwierdzeniem jest certyfikat Passive House.

Wysoka energooszczędność

Trzykomorowy, pasywny pakiet szybowy U8 o współczynniku $U_g=0,3W/m^2K$ osadzony jest w specjalnie zaprojektowanej ramie skrzydła. Okno posiada poszerzone drewniane profile, w porównaniu ze standardowym oknem oraz wyposażone jest w pięć uszczelek. Taka konstrukcja minimalizuje zjawisko powstawania mostków cieplnych oraz zapewnia lepszą izolacyjność okna.

FTT U8 Thermo dostarczane i montowane jest wraz z kołnierzem uszczelniającym EHV-AT Thermo, który umożliwi docieplenie okna powyżej konstrukcji dachu. Kołnierz ma przyklejony od wewnątrz elastyczny materiał dociepleniowy, który szczelnie przylega do ościeżnicy okna tworząc termoizolacyjną ramę.

Do okna dołączony jest również pakiet kołnierzy izolacyjnych XDK, który służy do szybkiego wykonania izolacji termicznej, paroszczelnej i paroprzepuszczalnej wokół okna. Zastosowanie kompleksowego rozwiązania gwarantuje spełnienie energooszczędnych funkcji okna i pozwala na ograniczenie strat ciepła oraz zmniejszenie wydatków za ogrzewanie budynku.



Podwyższona oś obrotu ułatwia podejście do otwartego okna

Wygodna obsługa

Okno jest otwierane obrotowo, lecz oś obrotu skrzydła została podniesiona względem geometrycznego środka okna. Dzięki temu nawet wysoka osoba może wygodnie stać przy otwartym oknie. Skrzydło zatrzymuje się w pozycji otwarcia w przedziale od 0° do 40° , ponieważ podtrzymywane jest przez innowacyjny mechanizm wspomagający.

Bezterminowa gwarancja szyby hartowanej na gradobicie

FTT U8 Thermo posiada pakiet szybowy zbudowany z czterech szyb hartowanych o podwyższonej wytrzymałości. Zwiększa to bezpieczeństwo użytkownika podczas nawet podczas intensywnych opadów deszczu lub gradu. Dlatego też okno objęte jest bezterminową gwarancją na gradobicie.

Podwyższona odporność na włamania

Okno posiada specjalny system wzmocnienia konstrukcji okna topSafe. System znacznie podnosi odporność okien dachowych na włamanie oraz chroni je przed otwarciem podczas przypadkowego nadeptnięcia na skrzydło.

myślę,
że to mi się
opłaci

BUDOWA I ZALETY OKNA FTT U8 THERMO

Pięciokrotny system uszczelnienia

– większa szczelność okna, mniejsze straty ciepła

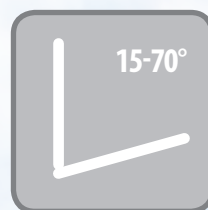
Poszerzone drewniane profile skrzydła

– lepsza izolacyjność okna, ograniczenie mostków termicznych



Okno wyposażone w kołnierz EHV AT – Thermo oraz w pakiet kołnierzy izolacyjnych XDK

Kołnierz Thermo umożliwia docieplenie okna powyżej konstrukcji dachu. Pakiet XDK umożliwia poprawne i szybkie wykonanie izolacji termicznej, paroprzepuszczalnej i paroszczelnej wokół okna. Składa się z zestawu izolacyjnego XDP oraz kołnierza paroszczelnego XDS.



Szeroki zakres montażu okna 15-70°

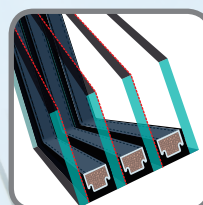


Podwyższona oś obrotu

– nawet wysoka osoba może swobodnie stać przy otwartym oknie

Trzykomorowy, pasywny pakiet szybowy U8 (cztery szyby hartowane, wypełnione kryptonem)

– wyższa energooszczędność okna



$U_g = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$



Najcieplejsze okna dachowe na rynku z pojedynczym pakietem szybowym – $U_w = 0,58 \text{ W/m}^2\text{K}$



Certyfikat Passiv House – Okno przeznaczone do budownictwa pasywnego potwierdzone Certyfikatem Passive House



Klamka z dwustronnym ryglowaniem

– większa szczelność okna, mniejsze straty ciepła
– możliwość mikrouchylenia