



Okna dachowe

Katalog produktów
2014



Celem naszych działań jest dostarczanie najnowszych, innowacyjnych rozwiązań o najwyższej jakości w konkurencyjnej cenie.

Doceniając wartość aktywnego podejścia do badań i rozwoju, z powodzeniem wprowadzamy wiele nowych oraz innowacyjnych produktów, w tym żaluzję wewnętrzną szyby zespolonej, ulepszony system wentylacji (do 56m³/h) oraz w standardzie unikatowy, niski profil okna. Wszystkie te rozwiązania zgodne są z oczekiwaniami naszych klientów oraz idealnie trafiają w potrzeby Architektów i Specjalistów.

Skupiając się na technologii, niezrównanej jakości usług i znakomitym wsparciu technicznym, oferujemy nie tylko praktyczny wybór dla profesjonalistów w dziedzinie budownictwa, ale również godne zaufania rozwiązania dla właścicieli domów.

Dzięki naszemu zespołowi pokochasz okna dachowe, produkt któremu możesz zaufać!

StarLite TM - klucz do jasnego życia

Spis treści:

4 Jakość i Certyfikacja
5 Informacja o gwarancji
5 Karta identyfikacyjna
6 Kluczowe Cechy

Asortyment
8 Z żaluzją wewnątrz szyby
10 Obrotowe
12 Obrotowe z dolną klamką
14 Obrotowo-klapowe
16 Ewakuacyjne/ Wyłazowe
18 Konserwacyjne
20 Pionowy Bi-Lite
22 System Płaski Dach
23 System Płaski Dach Kombi
24 Płaska kopuła dachowa
25 System Płaski Dach Apex
26 Białe

Dodatkowe opcje
28 W kalenicy
29 System Sterowania Elektrycznego
30 System Oddymiania
31 Szyby
32 Sun Lite
34 Kołnierze Uszczelniające
35 Zespolenia Kołnierzy
36 Ulepszony montaż
37 Akcesoria
40 Schody Strychowe

Rolety
38 Rodzaje rolet

www.starlite.pl

Klucz Jakości Certyfikacja



Produkty StarLite™ uzyskały aprobatę BBA (British Board of Agrément)

Okna dachowe StarLite™ spełniają funkcję termo izolacyjną, akustyczną i zabezpieczającą przed czynnikami pogodowymi z wyłączeniem właściwości dotyczących odporności ogniowej i/lub dymoszczelności.



ISO 9001
CERTIFICATE NO. FM 536907

Okna dachowe StarLite™ są zgodne z ISO 9001:2000

To oznacza, że produkty StarLite™ spełniają wszystkie wymagane standardy odnośnie wymagań jakościowych klientów, obowiązujące przepisy prawne, dążenie do zwiększenia zadowolenia klienta i osiągnięcia ciągłej poprawy osiągnięć w pogoni za tymi celami.



Okna dachowe StarLite™ posiadają oznakowanie CE

Oznakowanie CE jest deklaracją, że produkty StarLite™ są zgodne z podstawowymi wymogami odpowiedniego prawodawstwa europejskiego ochrony zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska.



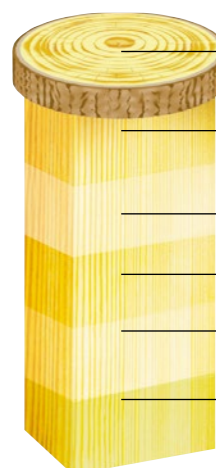
The mark of responsible forestry

Okna dachowe StarLite™ posiadają certyfikat FSC

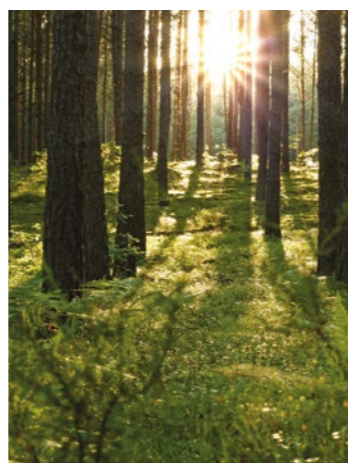
Firma Keylite jest rozpoznawalna w różnych krajach jako objęta standardem i znakiem akredytacji zapewniającej udział w trosce o zasoby leśne. Do okien dachowych StarLite™ wyselekcjonowano wyłącznie wysokiej jakości drewno pochodzące z dobrze zarządzanych zasobów leśnych.

Wysokiej jakości drewno sosnowe

Okna dachowe StarLite™ są produkowane tylko z najlepszej jakości drewna sosnowego z ekologicznie zarządzanych zasobów leśnych.



- Najwyższy gatunek drewna sosnowego
- Zabezpieczająca warstwa impregnatu
- Mechanicznie szlifowane
- Pierwsza warstwa - lakier matowy
- Obróbka ręczna w celu uzyskania tradycyjnego wykończenia
- Druga warstwa - lakier matowy



The mark of responsible forestry

10 lat gwarancji

Okna dachowe StarLite™ posiadają 10-cio letnią gwarancję.

Prosimy zarejestrować zakupione okno dachowe używając karty gwarancyjnej załączonej w kartonie lub poprzez stronę internetową www.starlite.pl.



Karta identyfikacyjna

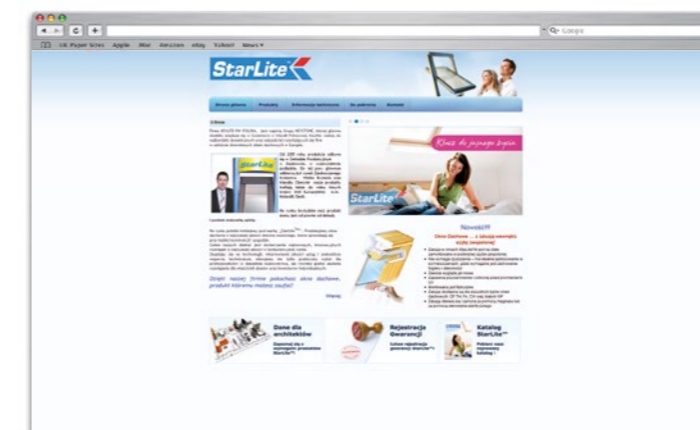
Każde okno dachowe StarLite™ posiada swoją unikalną kartę identyfikacyjną z kodem produktu.

Karta identyfikacyjna umiejscowiona jest za klapką wentylacyjną.

Kod identyfikacyjny okna jest pomocny przy zamawianiu akcesoriów, rolet, kołnierzy, jak również zestawów sterowania elektrycznego.



Odwiedź nas: www.starlite.pl



- dostęp do rysunków **Fastrack CAD**
 - gama produktów
 - galeria projektu
 - najnowsze informacje StarLite™
- Ta przyjazna dla użytkownika strona zawiera również oferty naszych produktów oraz doradztwo techniczne.

Klucz do jakości

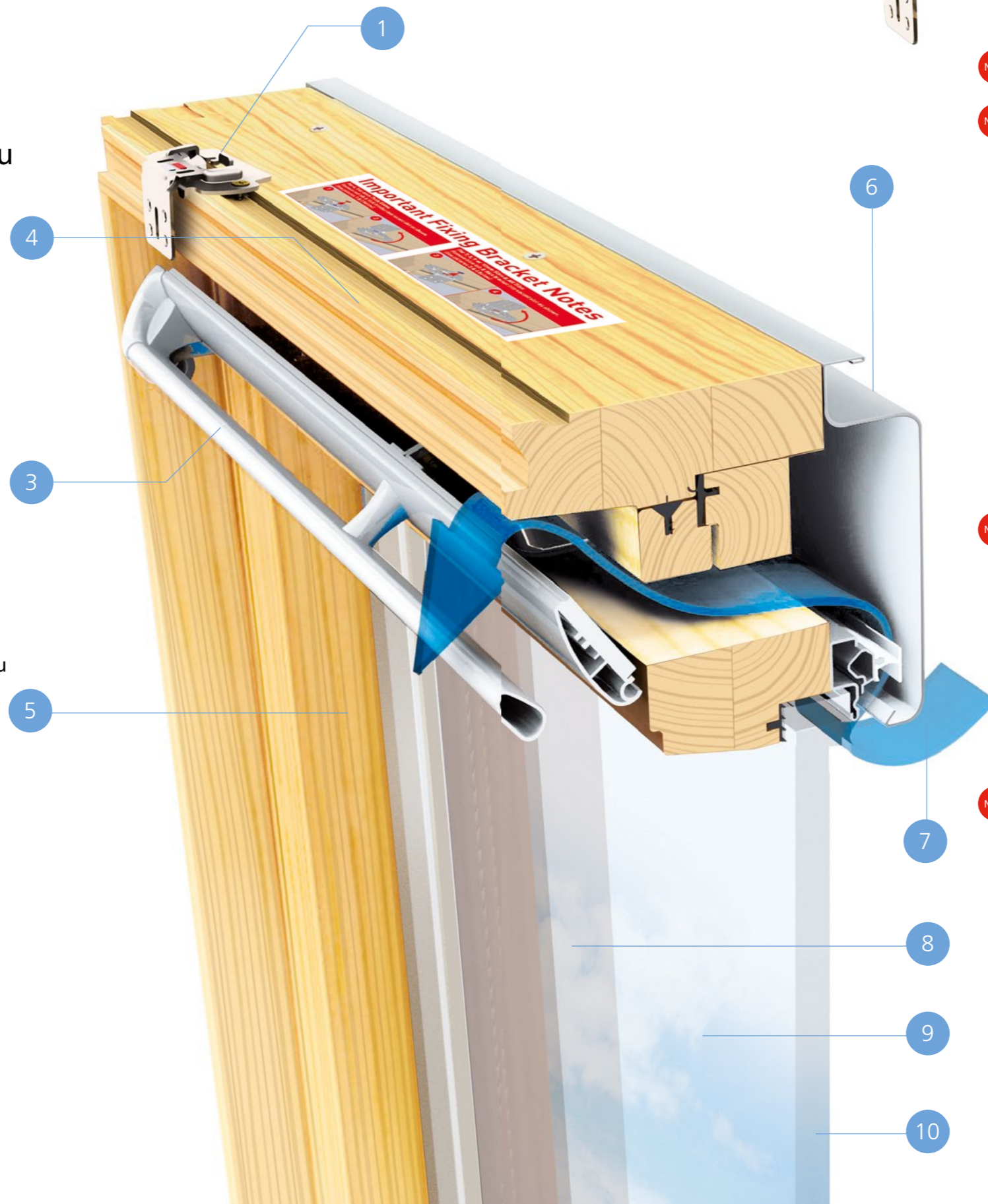
Z myślą o nowych projektach i materiałach nasi inżynierowie stworzyli wiele nowych, prostych oraz ekonomicznych rozwiązań, które są również praktyczne w zastosowaniu, umożliwiając realizację niemal każdego projektu architektonicznego.

Poprzez połączenie żaluzji wewnątrz szyby zespolonej, ulepszonego systemu wentylacji, zintegrowanych kątowników montażowych, niskiego profilu okna oraz zawiasów nie wymagających konserwacji, nasze produkty stały się doceniane przez szeroką gamę odbiorców.

Okna dachowe StarLite™ mogą być w prosty sposób montowane na każdym etapie budowy, remontu, czy też modernizacji domu.

Dostrzegamy jak ważny jest proces ciągłego doskonalenia i rozwoju nowych produktów. Innowacje, które wprowadziliśmy są wynikiem systematycznych badań i rozwoju, co sprawia, że nasze wyroby są najczęściej kupowanymi na rynku brytyjskim w segmencie okien dachowych.

Kontaktując się z naszym Działem Sprzedaży możesz telefonicznie złożyć zamówienie, zasięgnąć porady dotyczącej naszych produktów oraz zdecydować o sposobie, terminie i miejscu dostawy.



New 1 Kątowniki Flick Fit™
Opatentowany, unikalny, przestawny kątownik montażowy pozwala na montaż okna do każdego typu pokrycia dachowego w czasie krótszym niż 3 minuty od momentu wyjęcia okna z kartonu.

New 2 Jednoczęściowa dolna część kołnierza

New 3 System wentylacji
Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt otwierający zapewnia zarówno łatwe i wygodne otwieranie okna jak również pełni funkcję wentylacyjną.

4 Najwyższej jakości drewno
W procesie produkcyjnym okien StarLite™, używana jest tarcica sosnowa klejona warstwowo, która zapewnia zwiększenie wytrzymałości i trwałą estetykę. Dodatkowo wszystkie drewniane elementy okienne są impregnowane włącznie metodą próżniową

5 Wysokiej jakości wykończenie
Dzięki podwójnej warstwie lakieru matowego powierzchnia elementów jest odporna na wszelkiego rodzaju zabrudzenia jak również zapewnia estetyczny wygląd na długie lata.

6 Powierzchnia nie wymagająca konserwacji
Zwiększona estetyka obłachowania zewnętrznego. Wszystkie profile aluminiowe powlekane są lakierem poliesterowym odpornym na działanie promieni słonecznych UV

New 7 Ulepszony system wentylacji
Wentylacja podczas każdej pogody
Standardowe okna dachowe StarLite™ o szerokości 780 mm spełniają wymogi wentylacji w pomieszczeniu, nawet gdy okno jest całkowicie zamknięte i zabezpieczone.
Filtr wentylacyjny
Wbudowany filtr w oknach StarLite™ przeciwko owadom zapewnia stały napływ świeżego powietrza do pomieszczenia.

8 Rolety StarLite™
Dostępny jest szeroki wybór rolet (patrz strona 38).

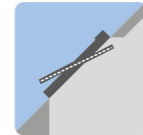
New 9 Szyby
Okna StarLite™ oferujemy z szeroką gamą różnych szyb, włączając: hartowane, barwione, ornamentowe i samoczyszczące.

10 Żaluzja (opcjonalnie)
Żaluzja umieszczona jest w środku szyby zespolonej! (patrz strona 26). Wyłącznie do okien StarLite™.

11 Zawiasy nie wymagające konserwacji
Ważnym współpracującym ze sobą elementem okna są zawiasy. W oknach StarLite™ nie wymagają one żadnej konserwacji.



Okna z żaluzją wewnątrz szyby



Kolnierze Uszczelniające str34

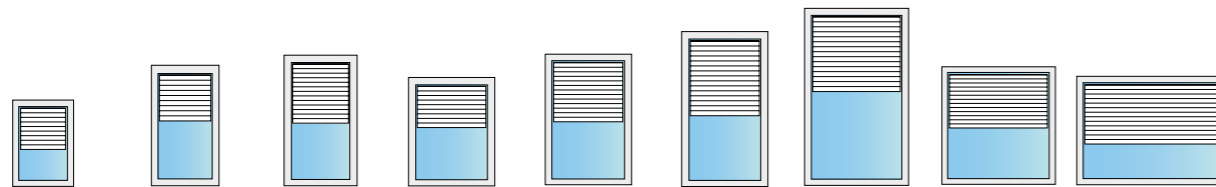
Elektryczne Sterowanie str29

Okno Dachowe ... z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej!

- Żaluzja w oknach StarLight™ jest na stałe zamontowana w podwójnej szybie zespolonej.
- Nie wymaga czyszczenia - ma idealne zastosowanie w pomieszczeniach, gdzie wymagane jest zachowanie higieny i sterylności.
- Zawsze wygląda jak nowa.
- Zapewnia przyciemnienie oraz ochronę przed promieniami UV
- Montowana fabrycznie
- Żaluzje dostępne są dla wszystkich typów okien dachowych: Obrotowych, Obrotowo-Klapowych, Ewakuacyjnych/Wyłazowych i Białych. Wyłącznie w standardowych wymiarach.
- Jest obsługiwana ręcznie lub elektrycznie.
- Opcja sterowania elektrycznego z przełącznikiem ściennym.
- Zapraszamy do obejrzenia prezentacji na naszej stronie internetowej www.starlite.pl



Żaluzja wewnętrzna szyby dostępna jest we wszystkich oknach StarLight™



Wymiary Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980
StarLight™ Thermal									
Ręczna obsługa okna	I-CP-01-T	I-CP-02-T	I-CP-03-T	I-CP-04-T	I-CP-05-T	I-CP-06-T	I-CP-07-T	I-CP-08-T	I-CP-09-T
Ręczna obsługa okna									
Elektryczna obsługa okna	EI-CP-01-T	EI-CP-02-T	EI-CP-03-T	EI-CP-04-T	EI-CP-05-T	EI-CP-06-T	EI-CP-07-T	EI-CP-08-T	EI-CP-09-T
Elektryczna obsługa okna									
Elektryczna obsługa żaluzji	EI-CP-01-T-SEK	EI-CP-02-T-SEK	EI-CP-03-T-SEK	EI-CP-04-T-SEK	EI-CP-05-T-SEK	EI-CP-06-T-SEK	EI-CP-07-T-SEK	EI-CP-08-T-SEK	EI-CP-09-T-SEK
Elektryczna obsługa żaluzji	EI-CP-01-T-PEK	EI-CP-02-T-PEK	EI-CP-03-T-PEK	EI-CP-04-T-PEK	EI-CP-05-T-PEK	EI-CP-06-T-PEK	EI-CP-07-T-PEK	EI-CP-08-T-PEK	EI-CP-09-T-PEK

StarLight™ Thermal
Hartowana szyba zespolona
4 mm zewnętrzna szyba hartowana

20 mm ramka dystansowa
4 mm wewnętrzna szyba hartowana

*EI żaluzja obsługiwana za pomocą przełącznika montowanego na ścianie
**SEK zestaw obsługuje zarówno okno, jak i żaluzję za pomocą przełącznika montowanego na ścianie
***PEK jest dostępny z funkcją czujnika deszczu oraz z pilotem do okna i żaluzji



Obrotowe Okna Dachowe



Żaluzja wewnątrz
szyby zespolonej str8

Kolnierze
Uszczelniające str34

Elektryczne
Sterowanie str29

Rolety
StarLite™ str38

Okno obrotowe (CP) jest najbardziej popularnym i uniwersalnym rozwiązaniem ze wszystkich okien dachowych StarLite™.

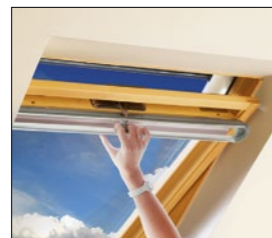
Okno obrotowe CP może być montowane w każdym dachu o kącie nachylenia od 15° do 90° co pozwala na lepsze, naturalne oświetlenie pomieszczenia.



Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej



- Okno CP obraca się wokół osi o 180° umożliwiając mycie zewnętrznej szyby od wewnątrz.
- Okno otwierane i zamykane jest za pomocą uchwytu umieszczonego w jego górnej części.

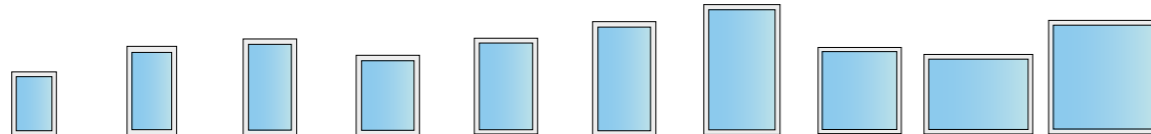


- Lekkie pociągnięcie uchwytu powoduje otwarcie klapki wentylacyjnej, dopiero następne pociągnięcie pozwala na otwarcie okna.



- Okno podczas mycia może być zablokowane w pozycji otwartej za pomocą zasuwki ryglującej.

- Klapka wentylacyjna umożliwia napływ świeżego powietrza do pomieszczenia nawet wtedy, gdy okno jest zablokowane i zabezpieczone.
- Do okna zamontowanego na wysokości powyżej 2.5 m polecamy zestaw elektryczny. (strona 29).



Wymiar Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980	1340x1400
StarLite™ Thermal Kod produktu	CP-01-T	CP-02-T	CP-03-T	CP-04-T	CP-05-T	CP-06-T	CP-07-T	CP-08-T	CP-09-T	CP-10-T
StarLite™ Hi Therm Kod produktu	CP-01-HT	CP-02-HT	CP-03-HT	CP-04-HT	CP-05-HT	CP-06-HT	CP-07-HT	CP-08-HT	CP-09-HT	CP-10-HT
StarLite™ Triple Glazed Kod produktu	CP-01-KTG	CP-02-KTG	CP-03-KTG	CP-04-KTG	CP-05-KTG	CP-06-KTG	CP-07-KTG	CP-08-KTG	CP-09-KTG	

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Hi Therm
Samoczyszcząca hartowana szyba zespolona, z wewnętrzną szybą laminowaną
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

Triple StarLite™
Hartowana dwukomorowa szyba zespolona z powłoką samoczyszczącą
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, krypton)

*StarLite mogą być instalowane w Systemie Płaski Dach. Patrz str 22



Okno Obrotowe Z Dolną Klamką



Zaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8

Kolnierze Uszczelniające str34

Elektryczne Systemy Sterowania str29

Rolety StarLite™ str38

Okna Obrotowe z klamką usytuowaną w dolnej części skrzydła.

Okno obrotowe z klamką na dole okna (CPBH) to popularne oraz uniwersalne rozwiązanie spośród okien dachowych StarLite™.



Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej

Okno CPBH może być montowane w każdym dachu o kącie nachylenia od 15° do 90°, co pozwala na lepsze naturalne doświetlenie pomieszczenia.



Okno CP obraca się wokół osi o 180° umożliwiając mycie zewnętrznej szyby od wewnątrz.

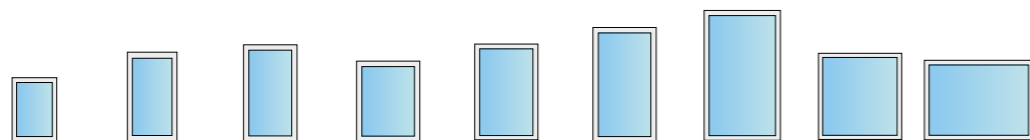


Lekkie pociągnięcie uchwytu powoduje otwarcie klapki wentylacyjnej.



Okno podczas mycia może być zablokowane w pozycji otwartej za pomocą zasuwki ryglującej.

Klapka wentylacyjna umożliwia napływ świeżego powietrza do pomieszczenia nawet wtedy gdy okno jest zablokowane i zabezpieczone.



Wymiary Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980
StarLite™ Thermal		CPBH02T	CPBH03T	CPBH04T	CPBH05T	CPBH06T	CPBH07T	CPBH08T	CPBH09T
StarLite™ Hi Therm		CPBH02HT	CPBH03HT	CPBH04HT	CPBH05HT	CPBH06HT	CPBH07HT	CPBH08HT	CPBH09HT
StarLite™ Triple		CPBH02TG	CPBH03TG	CPBH04TG	CPBH05TG	CPBH06TG	CPBH07TG	CPBH08TG	CPBH09TG

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Hi Therm
Samoczyszcząca hartowana szyba zespolona, z wewnętrzną szybą laminowaną (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Triple
Hartowana dwukomorowa szyba zespolona z powłoką samoczyszczącą (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, krypton)



Obrotowo - klapowe Okno Dachowe



Żaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8

Kołnierze Uszczelniające str34

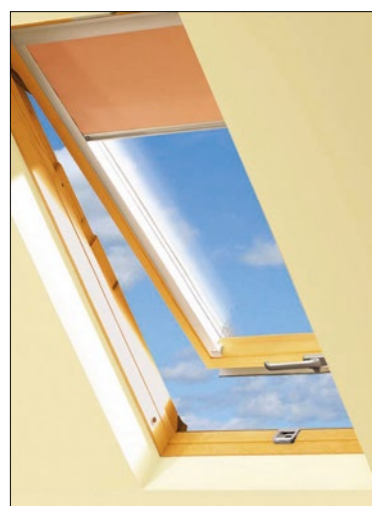
Rolety StarLite™ str38

Okna obrotowo - klapowe (TH) StarLite™ są powszechnie stosowane w dachach o małym kącie nachylenia i tam gdzie wymagany jest nieograniczony widok na zewnątrz.



Zastosowanie okna TH umożliwia lepsze doświetlenie powierzchni pomieszczeń bez konieczności zwiększania powierzchni użytkowej.

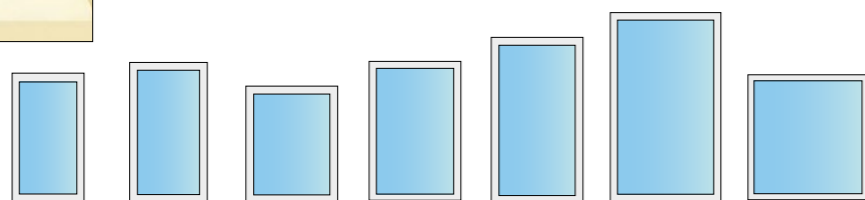
Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej



- Otwieranie okna odbywa się w prosty sposób za pomocą klamki umieszczonej w dolnej części okna.
- Pchnięcie skrzydła w górę powoduje całkowite otwarcie okna do 30°
- Swobodne otwarcie okna ułatwia sprężyna gazowa.



- Okno TH posiada również klapkę wentylacyjną oraz centralny zawias obracanie okna w przypadku jego mycia.



Wymiary Okna	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180
StarLite™ Thermal Kod produktu	TH-02-T	TH-03-T	TH-04-T	TH-05-T	TH-06-T	TH-07-T	TH-08-T
StarLite™ Hi Therm Kod produktu	TH-02-HT	TH-03-HT	TH-04-HT	TH-05-HT	TH-06-HT	TH-07-HT	TH-08-HT
StarLite™ Triple Glazed Kod produktu	TH-02-KTG	TH-03-KTG	TH-04-KTG	TH-05-KTG	TH-06-KTG	TH-07-KTG	TH-08-KTG

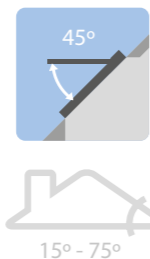
StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Hi Therm
Samoczyszcząca hartowana szyba zespolona, z wewnętrzną szybą laminowaną
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

Triple StarLite™
Hartowana dwukomorowa szyba zespolona z powłoką samoczyszczącą i filtrem UV
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, krypton)



Okna Ewakuacyjne Wyłazowe



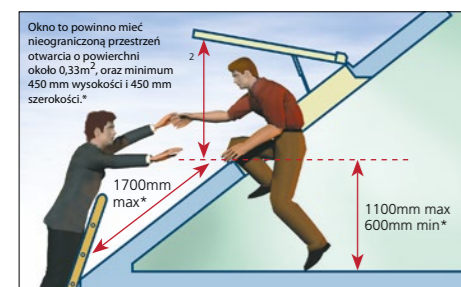
- Żaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Kołnierze Uszczelniające str34
- Rolety StarLite™ str38

Zgodnie z obowiązującymi standardami oraz przepisami budowlanymi okno FE otwiera się do 45°. Dzięki unikalnemu rozwiązaniu, możliwa jest dwustopniowa obsługa okna.

- Rozwiązanie to umożliwia kontrolę otwarcia okna w przedziale od 0° do 15°. W razie konieczności następnego pchnięcie pozwala na pełne otwarcie okna do 45°.
- Dzięki zastosowanej sprężynie gazowej nie są już potrzebne dodatkowe akcesoria, które mogłyby znacznie obniżyć estetyczny wygląd okna.
- Okno StarLite™ FE chociaż jest otwierane do góry posiada również klapkę wentylacyjną oraz centralny zawias obrotowy, który umożliwia obracanie w przypadku jego mycia.



Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej

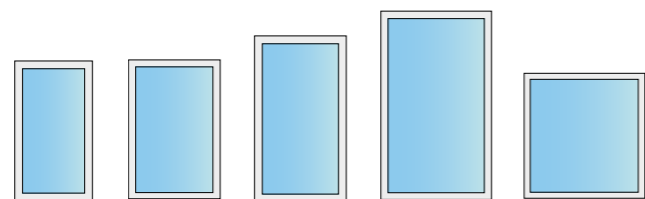


Okno to powinno mieć nieograniczoną przestrzeń otwarcia o powierzchni około 0,33m², oraz minimum 450 mm wysokości i 450 mm szerokości.*



Otwieranie okna odbywa się w prosty sposób za pomocą klamki umieszczonej w dolnej części okna.

*Nie zaleca się montażu okna na poziomie niższym niż 600 mm



Wymiar Okna	660x1180	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180
StarLite™ Thermal Kod Produktu	FE-03-T	FE-05-T	FE-06-T	FE-07-T	FE-08-T
StarLite™ Hi Therm Kod Produktu	FE-03-HT	FE-05-HT	FE-06-HT	FE-07-HT	FE-08-HT

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Hi Therm
Samoczyszcząca hartowana szyba zespolona, z wewnętrzną szybą laminowaną (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

** okno FE07 (940 x 1600) otwiera się do 30°, spełniając obowiązujące wymagania



Konserwacyjne Okna Dachowe



Żaluzja wewnątrz
szyby zespolonej str8

Kołnierze
Uszczelniające str34

Elektryczne
Sterowanie str29

Rolety
StarLite™ str38

Okna konserwacyjne StarLite™ (CW) zaprojektowane są do odrestaurowanych budynków.

Standardowo wyposażone są w skrzydło i ościeżnice z drewna sosnowego oraz kołnierz umożliwiający głębsze osadzenie okien w dachu.



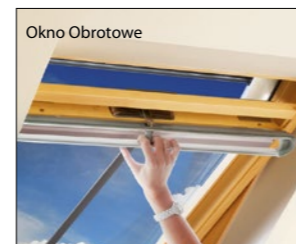
Żaluzja wewnątrz szyby jest dostępna tylko z oszkleniem typu Thermal

- Niższe osadzenie okna w dachu zapewnia bardziej opływowy wygląd okna.
- Okno CW jest dostępne w następujących wersjach: Obrotowo-Klapowe (TH), Obrotowe (CP), Ewakuacyjne/Wyłazowe (FE), i Białe (WF).

- Okno CW wyposażone jest w czarne oblachowanie, które zarówno pasuje do dachów z pokryciem dachówkowym oraz z gontami bitumicznymi.
- Dostępne z kołnierzami TRF, SRF i PTRF (strona 34) - prosimy o sprecyzowanie przy składaniu zamówienia.
- Okna i kołnierze są wyceniane i sprzedawane oddzielnie.

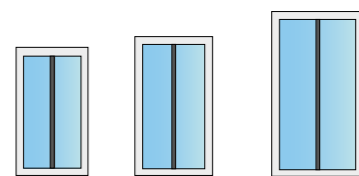


Obrotowo- Klapowe/Ewakuacyjne
Codzienna prosta obsługa okna odbywa się za pomocą klamki obrotowej usytuowanej w dolnej części okna.

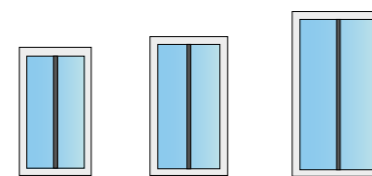


Obrotowe
Okno jest otwierane i zamykane za pomocą uchwyty umieszczonego w jego górnej części.

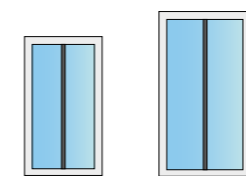
Okno Obrotowe



Okno Obrotowo - Klapowe



Okno Ewakuacyjne/Wyłazowe



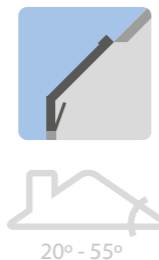
Wymiary okna	550x980	660x1180	780x1400	550x980	660x1180	780x1400	660x1180	780x1400
Starlite Therm Kod Produktu	CW-CP-02-T	CW-CP-03-T	CW-CP-06-T	CW-TH-02-T	CW-TH-03-T	CW-TH-06-T	CW-FE-03-T	CW-FE-06-T
Starlite Hi Therm Kod Produktu	CW-CP-02-HT	CW-CP-03-HT	CW-CP-06-HT	CW-TH-02-HT	CW-TH-03-HT	CW-TH-06-HT	CW-FE-03-HT	CW-FE-06-HT

Starlite Thermal
Szyba hartowana.
(grubość 28 mm, niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Hi Therm
Samoczyszcząca hartowana szyba zespolona, z wewnętrzną szybą laminowaną.
(grubość 28 mm, niskoemisyjna, gaz, argon)



Pionowy Bi-Lite Okna Dachowe



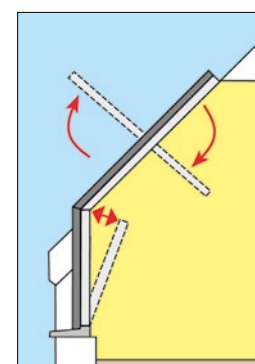
- Zaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Kołnierze Uszczelniające str34
- Rolety StarLite™ str38

Okna typu Pionowy Bi-Lite są idealnym sposobem na maksymalne doświetlenie i wentylację każdego zamieszkałego poddasza.

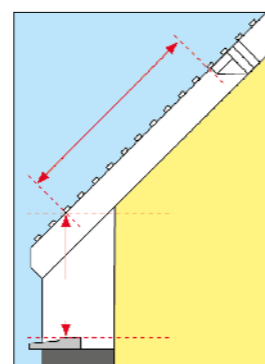
Okna StarLite™ VBL są oferowane w szerokiej gamie wzorów i kombinacji. Aranżując okno dachowe StarLite™ z oknem typu pionowy Bi-Lite, uzyskamy większą powierzchnię przeszkloną oraz zwiększymy doświetlenie pomieszczenia.



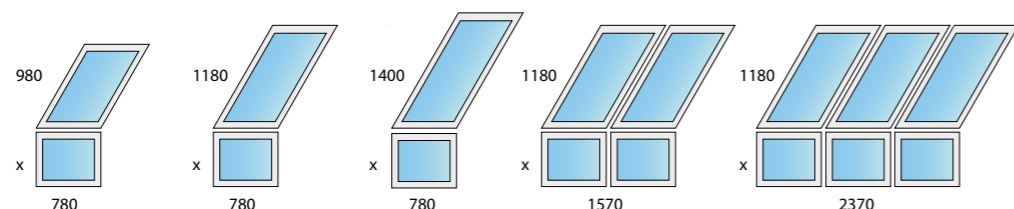
Na życzenie Klienta dostępne są inne wymiary okna typu Pionowy Bi-Lite



- Kombinacja okien dachowych z fasadowymi daje jednolitą całość.
- Okno Pionowy Bi-Lite dostępne w standardzie jako okno uchylne.
- Dla okien uchylno-rozwieranych, w celu ustalenia ceny oraz dodatkowych opcji skontaktuj się z działem sprzedaży.



- Pionowy Bi-Lite został zaprojektowany tak, by uzupełniał ofertę produktów StarLite™ oraz był dostępny dla nowatorskich rozwiązań wnętrz jak i budownictwa ogólnego.



Wymiar okna	Pojedyncze			Podwójne*	Potrójne*
StarLite™ Thermal					
Kod produktu	VBL-CP-04-T	VBL-CP-05-T	VBL-CP-06-T	DVBL-CP-05-T	TVBL-CP-05-T
x = 600mm	VBL-CP-04-T-600	VBL-CP-05-T-600	VBL-CP-06-T-600	DVBL-CP-05-T-600	TVBL-CP-05-T-600
x = 950mm	VBL-CP-04-T-950	VBL-CP-05-T-950	VBL-CP-06-T-950	DVBL-CP-05-T-950	TVBL-CP-05-T-950

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)
*Rozstaw między futrynami 18 mm
Dostępne w opcji TH, CW, WF
Dostępne w opcji uchylno rozwierane STR. 22



Dostępne na zamówienie

Wymiary okien typu Pionowy Bi-Lite

Długość okna dachowego (mm)	980, 1180, 1400
Wysokość okna dachowego (mm)	600, 950
Szerokość okna typu Pionowy (mm)	
Pojedyncze	780, 940, 1140, 1340
Podwójne	1575 (zestaw 2 okien, rozmiar 780)
Potrójne	2370 (zestaw 3 okien, rozmiar 780)
Kąt nachylenia dachu	Min 20°, Max 55°

Cena obejmuje kołnierze. Okna dostępne są z kołnierzem dla pokryć: falistych, płaskich i łuski (strona 34).

Prosimy o sprecyzowanie pokrycia dachowego oraz kąta nachylenia dachu podczas składania zamówienia.

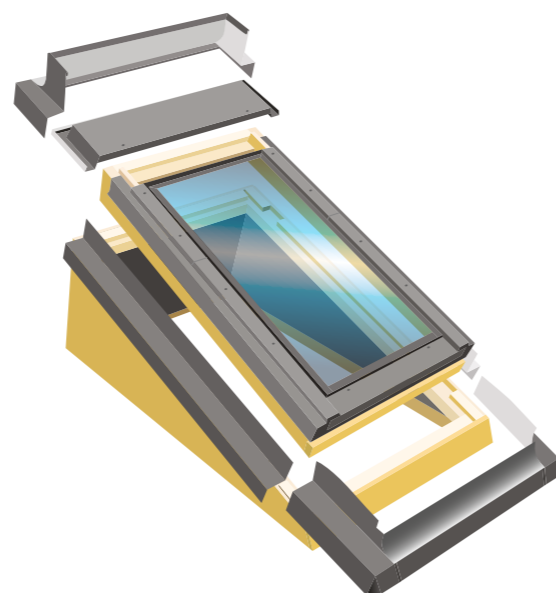
System Płaski Dach Okno Dachowe



- Żaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Elektryczne Sterowanie str29
- Rolety StarLite™ str38

Wiele budynków posiada dobudowane pomieszczenia z płaskim lub prawie płaskim dachem. Nasza firma oferuje do takich rozwiązań system StarLite™ FRS, gwarantujący bardzo dobre doświetlenie.

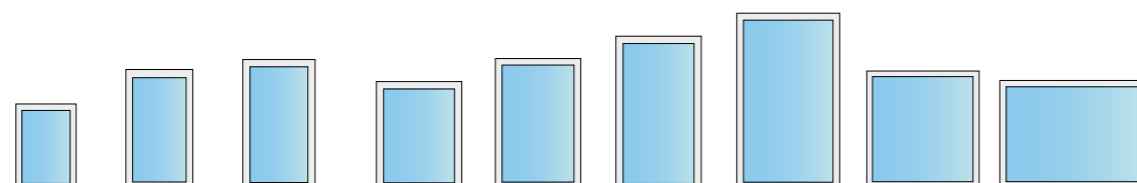
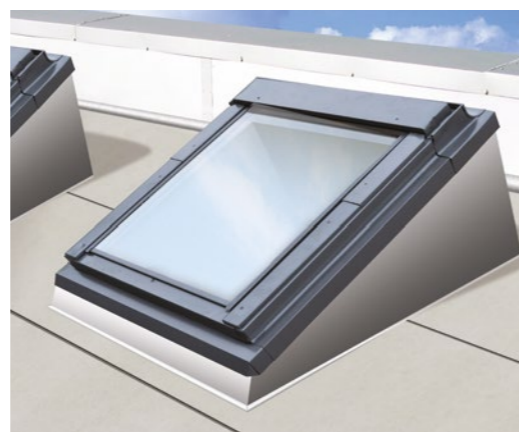
Dobra wentylacja oraz naturalne oświetlenie są niewątpliwie zaletami systemów FRS. Ponadto idealnie komponują się z innymi oknami StarLite™ stanowiąc przy tym wspólną linię wzorniczą.



Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej

System StarLite™ FRS składa się z następujących elementów:

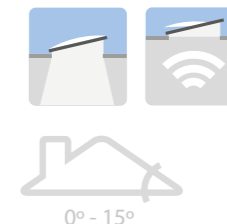
- Izolowana obudowa drewniana
- Okno StarLite™ typu CP z szybą Thermal
- Zestaw kołnierzy FRS do połączenia okna z drewnianą obudową



Wymiary Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980
StarLite™ Thermal									
Kod Produktu	FRS-CP-01-T	FRS-CP-02-T	FRS-CP-03-T	FRS-CP-04-T	FRS-CP-05-T	FRS-CP-06-T	FRS-CP-07-T	FRS-CP-08-T	FRS-CP-09-T

Do zamontowania systemu FRS wymagany jest otwór w płaskim dachu o wymiarach:
Szerokość okna: -20 mm i długość okna +220 mm

System Płaski Dach Wersja Kombi



- Żaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Elektryczne Sterowanie str29
- Rolety StarLite™ str38

- System FRS znajduje szerokie zastosowanie w pomieszczeniach, gdzie jest słaby dostęp światła dziennego.
- Ustawione pod kątem przednia i tylna ścianka zapewniają maksymalne naturalne doświetlenie pomieszczenia.
- W ofercie StarLite™ systemy FRS dostępne są ze sterowaniem elektrycznym jak również z systemem oddymiania.
- System FRS wyposażony jest w izolowaną, drewnianą obudowę oraz zestaw kołnierzy.



System Płaski Dach StarLite™ jest również dostępny w wersji Kombi (18 mm pomiędzy ościeżnicami). Prosimy o kontakt z zespołem technicznym StarLite™.

Dostępne z żaluzją wewnętrzną szyby zespolonej

Dodatkowe Opcje	Kod Produktu
Elektryczny System Otwierania	
Zestaw Standard	SEK1W
Zestaw Lux	LEK1W
Zestaw Lux Plus	PEK1W
System Oddymiania	SVK1W08 SVK1W09F SVK2W06
Ogranicznik Otwierania	WR



Wymiar Okna	1100x780	1100x980	1320x1180	1560x980	1560x1180	1560x1400	1880x1600	2280x1180
StarLite™ Thermal								
Kod Produktu	CFRS-CP-01-T	CFRS-CP-02-T	CFRS-CP-03-T	CFRS-CP-04-T	CFRS-CP-05-T	CFRS-CP-06-T	CFRS-CP-07-T	CFRS-CP-08-T

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

Do zamontowania systemu FRS wymagany jest otwór o wymiarach:
Szerokość okna x2 i długość okna + 220mm.

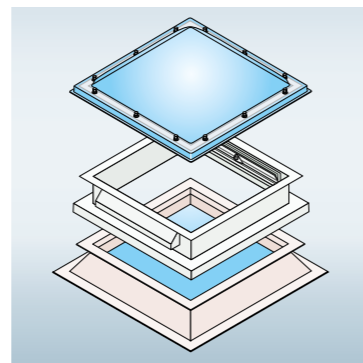
Płaska Kopia Dachowa



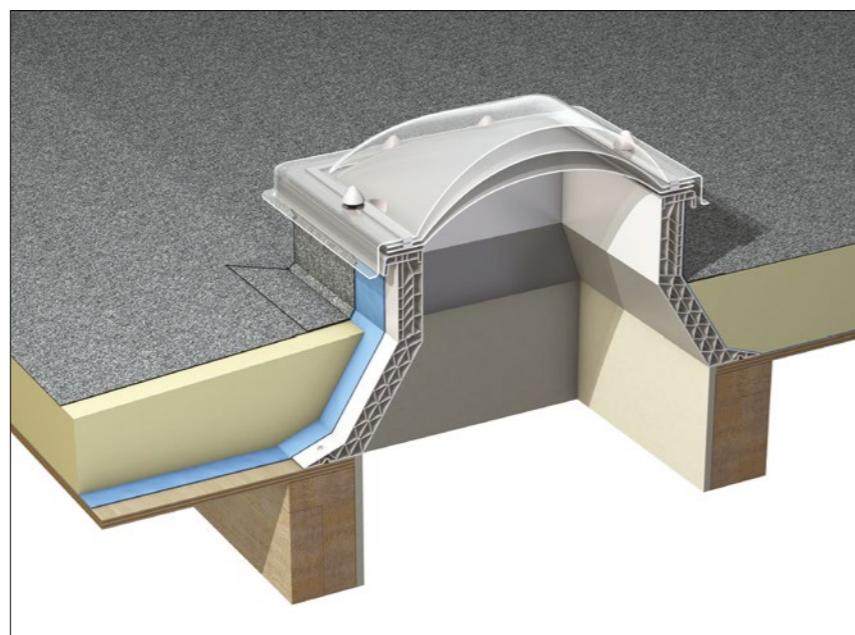
Nowość

Płaska Kopia dachowa (FRD) Keylite jest wykonana z trzywarstwowej konstrukcji z poliwęglanu. Posiada właściwości termoizolacyjne, jak i odporne na zniszczenia. Jest 250 razy mocniejsza od szkła.

Kopuły dachowe Keylite oferowane są w wykończeniu przezroczystym lub ornamentowym.



- Trzywarstwowa podstawa z poliwęglanu (przezroczysta lub ornamentowa) i z PCV o grubości 300mm
- Współczynnik 'U' 1.3W/m²k
- 10-letnia gwarancja na kopuły 1 rok gwarancji na akcesoria



Wymiar Otworu		600x600	600x900	800x800	900x900	1000x1000	1200x1200	
Całkowity Wymiar Postawy		800x800	800x1100	1000x1000	1100x1100	1200x1200	1400x1400	
Starlite™ Kod Produktu	Nieotwieralne (fixed)	Przezroczysty	FRD-S6	FRD-R69	FRD-S8	FRD-S9	FRD-S10	FRD-S12
		Ornamentowy	FRD-S6-FR	FRD-R69-FR	FRD-S8-FR	FRD-S9-FR	FRD-S10-FR	FRD-S12-FR
	Otwieranie Manualne	Przezroczyste	FRD-S6-M	FRD-R69-M	FRD-S8-M	FRD-S9-M	FRD-S10-M	FRD-S12-M
		Ornamentowy	FRD-S6-FR-M	FRD-R69-FR-M	FRD-S8-FR-M	FRD-S9-FR-M	FRD-S10-FR-M	FRD-S12-FR-M
	Otwieranie Elektryczne	Przezroczyste	FRD-S6-E	FRD-R69-E	FRD-S8-E	FRD-S9-E	FRD-S10-E	FRD-S12-E
		Ornamentowy	FRD-S6-FR-E	FRD-R69-FR-E	FRD-S8-FR-E	FRD-S9-FR-E	FRD-S10-FR-E	FRD-S12-FR-E

System Płaski Dach Apex

Nowość



Zaluzja wewnątrz szczyby zespolonej str8

Elektryczne Sterowanie str29

Rolety StarLite™ str38

System Płaski Dach Apex (FRX) Keylite Roof Windows dostarcza lepszy strumień światła do pokoju, jak widać na zdjęciu poniżej.

System dostarczany jest z oknami dachowymi, izolowaną podstawą i kołnierzem uszczelniającym.

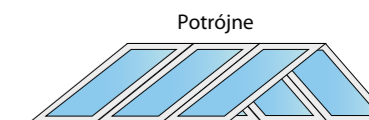
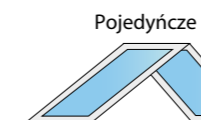


Prosimy dokonać wyboru z poniższych kombinacji:

- Z żaluzją wewnątrz szyby manualną/elektryczną
- Wykończenie drewna – białe
- Wykończenie drewna – lakier
- Wykończenie oblachowania – czarne lub szare
- Ze sterowaniem elektrycznym

Rodzaje oszklenia:

- Szyba Zespolona Thermal (Standard)
- Szyba Zespolona Thermo Plus (Bezpieczna)
- Szyba zespolona dwukomorowa
- Szyba ornamentowa



Wymiar Okna	780x980	780x1180	780x1400	1570x980	1570x1180	1570x1400	2370x980	2370x1180	2370x1400
Starlite™ Thermal Kod Produktu	FRX-CP-04-T	FRX-CP-05-T	FRX-CP-06-T	DFRX-CP-04-T	DFRX-CP-05-T	DFRX-CP-06-T	TFRX-CP-04-T	TFRX-CP-05-T	TFRX-CP-06-T

Informacja: System dostarczany jest z oknami dachowymi, izolowaną podstawą i kołnierzem uszczelniającym.

Aby uzyskać więcej informacji prosimy o kontakt z Działem Technicznym Starlite™.

Białe Okna Dachowe



Żaluzja wewnątrz
szyby zespolonej str8

Kołnierze
Uszczelniające str34

Elektryczne
Sterowanie str29

Rolety
StarLite™ str38

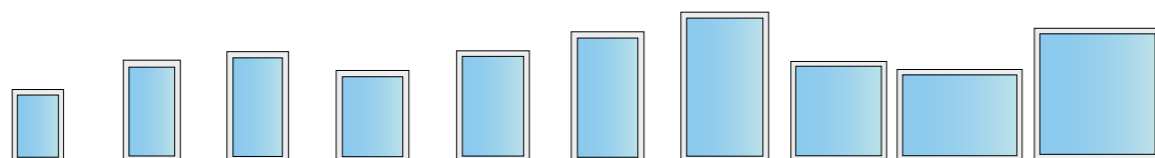
Okno w kolorze białym WF jest idealnym rozwiązaniem dla kuchni i łazienek, a także pomieszczeń narażonych na wilgoć, parę lub kurz. Łatwo dająca się czyścić 3-warstwowa farba poliuretanowa posiada wspaniałe właściwości odporności na wilgoć i nie wymaga żadnej konserwacji lub zabezpieczania.



Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej

- Okno StarLite™ WF posiada klapkę wentylacyjną, która umożliwia dobrą wymianę powietrza w pomieszczeniu przy zamkniętym oknie.

- Okno StarLite™ WF znajduje idealne zastosowanie zarówno w budynkach mieszkalnych jak i w obiektach handlowych.



Wymiar Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980	1340x1400
StarLite™ Thermal Kod Produktu	WF-CP-01-T	WF-CP-02-T	WF-CP-03-T	WF-CP-04-T	WF-CP-05-T	WF-CP-06-T	WF-CP-07-T	WF-CP-08-T	WF-CP-09-T	WF-CP-10-T
StarLite™ Hi Therm Kod Produktu	WF-CP-01-HT	WF-CP-02-HT	WF-CP-03-HT	WF-CP-04-HT	WF-CP-05-HT	WF-CP-06-HT	WF-CP-07-HT	WF-CP-08-HT	WF-CP-09-HT	WF-CP-10-HT
StarLite™ Triple Glazed Kod Produktu	WF-CP-01-KTG	WF-CP-02-KTG	WF-CP-03-KTG	WF-CP-04-KTG	WF-CP-05-KTG	WF-CP-06-KTG	WF-CP-07-KTG	WF-CP-08-KTG	WF-CP-09-KTG	

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

StarLite™ Hi Therm
Samoczyszcząca hartowana szyba zespolona,
z wewnętrzną szybą laminowaną
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

Triple StarLite™
Hartowana dwukomorowa szyba zespolona
z powłoką samoczyszczącą i filtrem UV
(grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, krypton)

Okna dachowe WF dostępne są we wszystkich typach oraz całym szeregu wymiarowym.



Okna w kalenicy



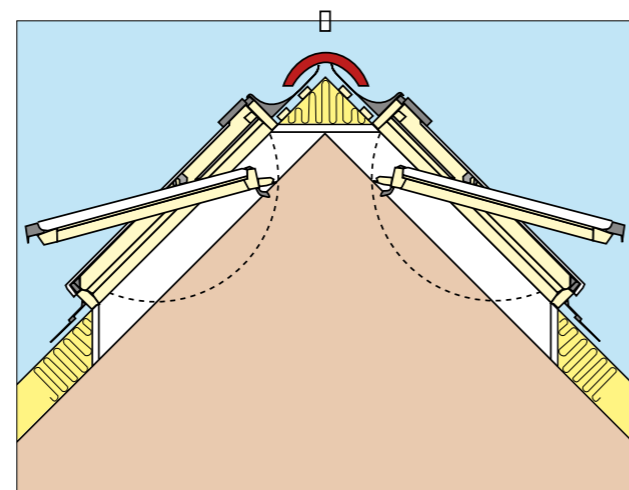
- Żaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Elektryczne Sterowanie str29
- Rolety StarLite™ str38

Okna Dachowe StarLite™ mogą być montowane w kalenicy dachu, co pozwala na maksymalne doświetlenie i powiększenie perspektywy przestrzeni.



Dostępne z żaluzją wewnątrz szyby zespolonej

- Okna dachowe w kalenicy są idealnym rozwiązaniem zarówno w budynkach mieszkalnych, jak i w obiektach handlowych.
- Dostępne są w następujących rodzajach okien dachowych: Obrotowo-klapowe TH, Obrotowe CP, Ewakuacyjne FE, Konserwacyjne CW oraz Białe WF (wszystkie dostępne z żaluzją wewnątrz szyby).
- Do okien w kalenicy, które są usytuowane w trudno dostępnych miejscach można zainstalować sterowanie elektryczne, uruchamianie za pomocą pilota bądź zamontowanego w ścianie przełącznika, co zapewnia wygodną obsługę.
- Okna w kalenicy montowane w odległości 280 mm lub więcej od krawędzi dachu posiadają standardowe kołnierze StarLite™. Okna montowane w odległości mniejszej niż 280 mm od krawędzi dachu wymagają kołnierzy StarLite™ typu Kalenica.
- Okna te powinny być umiejscowione w taki sposób, by przy otwieraniu ich skrzydła nie kolidowały ze sobą.
- Montowanie okien w kalenicy jest bardzo zbliżone do montażu standardowych okien dachowych.



Aby uzyskać więcej informacji skontaktuj się z działem technicznym StarLite™



Wymiar Okna	780x1180	780x1400	1660x1180	1660x1400
StarLite™ Thermal	RG-CP-05-T	RG-CP-06-T	DRG-CP-05-T	DRG-CP-06-T
Kod produktu	RG-CP-05-T	RG-CP-06-T	DRG-CP-05-T	DRG-CP-06-T

StarLite™ Thermal
Hartowana szyba zespolona (grubość 28 mm, powłoka niskoemisyjna, gaz, argon)

Okna w kalenicy montowane w odległości 280 mm lub więcej od krawędzi dachu posiadają standardowe kołnierze StarLite™.

Okna montowane w odległości mniejszej niż 280 mm od krawędzi dachu wymagają kołnierzy StarLite™ typu Kalenica.

Ceny obejmują 2 okna obrotowe CP oraz kołnierze uszczelniające. Prosimy o sprecyzowanie pokrycia dachowego oraz kąta nachylenia dachu po obu stronach podczas składania zamówienia

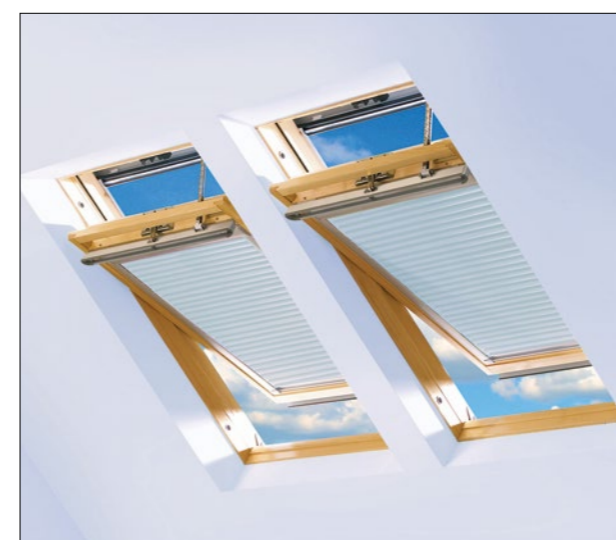
Informacja:
Okna dostępne również w wersji TH i CW

System Sterowania Elektrycznego Oknem Dachowym



- Żaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8

StarLite™ oferuje zestawy sterowania elektrycznego ułatwiające obsługę okien zamontowanych w miejscach trudno dostępnych.



- System sterowania Elektrycznego StarLite™ umożliwia otwieranie okna za pomocą jednego przycisku, sterowanie za pomocą pilota, współpraca z czujnikiem deszczu, sterowanie termostatyczne, regulacja czasowa.
- Elektryczne żaluzje wewnątrz szyby dostępne w każdym systemie sterowania elektrycznego okna.
- Na życzenie klienta okna mogą być dostarczone z fabrycznie zamontowanymi siłownikami elektrycznymi, bez dodatkowych opłat.
- Mogą być wyposażone w czujniki deszczu.
- Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat wielofunkcyjnych systemów okiennych i projektów komercyjnych, a także ich wycenę prosimy o kontakt z Zespołem Technicznym StarLite™.
- Odwiedź stronę internetową StarLite™, aby zobaczyć schematy elektryczne tych systemów.

Wersje Sterowania Elektrycznego

	Kod Produktu	
	Pojedynczy	Podwójny
Zestaw Standard Zawiera silnik i wbudowany w przełącznik transformator	SEK1W	SEK2W
Zestaw Lux Plus Zawiera silnik, pilot, transformator oraz czujnik deszczu.	PEK1W	PEK2W

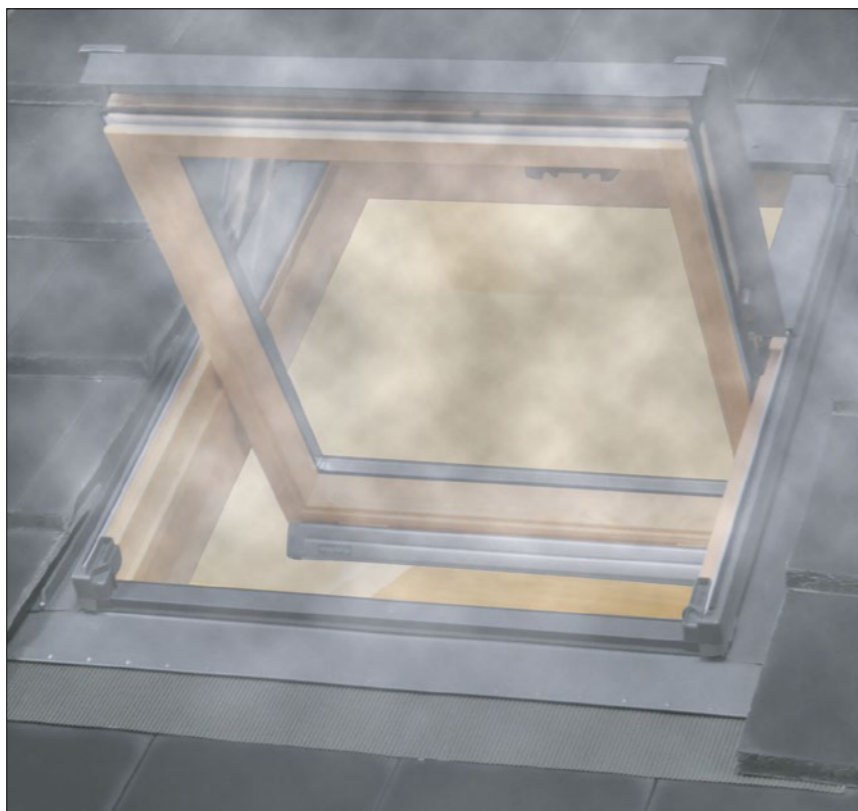
Wymiar Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980
Okno ze sterowaniem elektrycznym	EI-CP-01-T-SEK	EI-CP-02-T-SEK	EI-CP-03-T-SEK	EI-CP-04-T-SEK	EI-CP-05-T-SEK	EI-CP-06-T-SEK	EI-CP-07-T-SEK	EI-CP-08-T-SEK	EI-CP-09-T-SEK
Żaluzja elektryczna	EI-CP-01-T-PEK	EI-CP-02-T-PEK	EI-CP-03-T-PEK	EI-CP-04-T-PEK	EI-CP-05-T-PEK	EI-CP-06-T-PEK	EI-CP-07-T-PEK	EI-CP-08-T-PEK	EI-CP-09-T-PEK

System Oddymiania

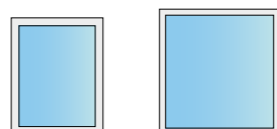


- Zaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Elektryczne Sterowanie str34
- Rolety StarLite™ str38

System oddymiający zapewnia automatyczne otwieranie okien dachowych Starlite™ w przypadku zadymienia pomieszczeń.



- System ten jest wyposażony w baterię zasilającą zapewniającą jego działanie przez 3 dni w przypadku braku zasilania zewnętrznego.
- Może on również funkcjonować w budynku z alarmem przeciwpożarowym lub jako niezależny system.
- Jeśli chcesz się zapoznać ze schematami elektrycznymi odwiedź stronę internetową Starlite™.
- Jeśli długość okna jest ograniczona, firma Starlite™ może dostarczyć odpowiedni zestaw według wymogów każdego klienta.



Wymiar Okien	1140x1180	1340x1400
Zestaw Oddymiania		
Kod produktu	SVK-1W-08	SVK-1W-10

Możliwy jest odpłatny serwis firmowy. Aby uzyskać informacje na temat wyceny prosimy o kontakt z Zespołem Technicznym Starlite™.

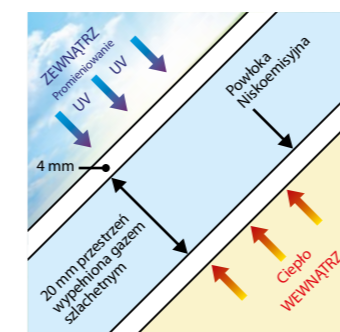
- Podstawą zespołu jest 1 okno CP09 o wymiarach 1140x1180 mm, które zapewni 1m² powierzchni wentylacyjnej
- Podstawą zestawu jest 1 okno CP09 o wymiarach 1140x1180 mm, które zapewni 1,5m² powierzchni wentylacyjnej

Szyby Okien Dachowych

- Zaluzja wewnątrz szyby zespolonej str8
- Kołnierze Uszczelniające str34
- Rolety StarLite™ str38

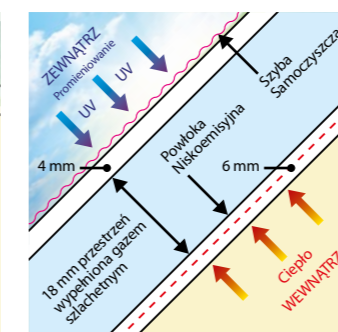


- Okna Starlite™ mogą być wyposażone w różnego rodzaju oszklenia. Ten szeroki wachlarz zawiera szyby zespolone thermal, barwione, ornamentowe oraz samoczyszczące.
- Aby uzyskać więcej informacji prosimy o kontakt z naszym zespołem sprzedaży.



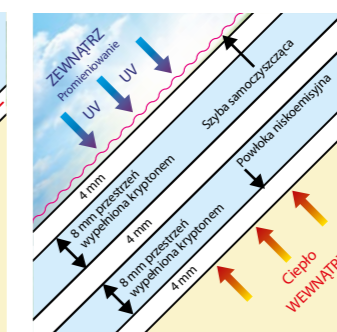
Szyba Zespolona Thermal

- Zewnętrzna szyba hartowana 4 mm.
- 20 mm ramka wypełniona argonem
- Wewnętrzna szyba typu Float 4 mm.
- Współczynnik 'U' dla podwójnego oszklenia 1.1 w/m²K



Szyba Zespolona Thermo Plus

- Samoczyszcząca szyba zewnętrzna.
- Wewnętrzna szyba hartowana 4mm.
- 18mm ramka wypełniona argonem
- Wewnętrzna szyba laminowana 6mm.
- Współczynnik 'U' dla podwójnego oszklenia 1.1 w/m²K.



Szyba zespolona Dwukomorowa

- Samoczyszcząca szyba zewnętrzna.
- Wewnętrzna szyba hartowana 4mm.
- 8mm ramka wypełniona kryptonem
- Dwukomorowa szyba wypełniona kryptonem
- Wewnętrzna szyba typu Float 4mm
- Współczynnik 'U' dla potrójnego oszklenia 0,7w/m²K
- Dwukomorowa szyba gwarantuje niższy współczynnik 'U', jak również lepszą szczelność dźwiękową.

- Jako standard wszystkie rodzaje oszklenia Starlite™ posiadają szyby hartowane. Wszystkie okna z szybą typu Hi Therm mają wewnątrz szybę laminowaną, posiadającą zwiększoną redukcję dźwięku, zmniejszone ryzyko zbitcia oraz zwiększoną redukcję szkodliwych efektów promieni UV.

Informacja: W przypadku szyby z żaluzją, powłoka niskoemisyjna jest na wewnętrznej powierzchni szyby zewnętrznej. Rozwiązanie to ma wpływ na wartość współczynnika UV.

Informacja: Dla oszklenia typu Thermo-Plus żaluzja wewnątrz szyby jest niedostępna.

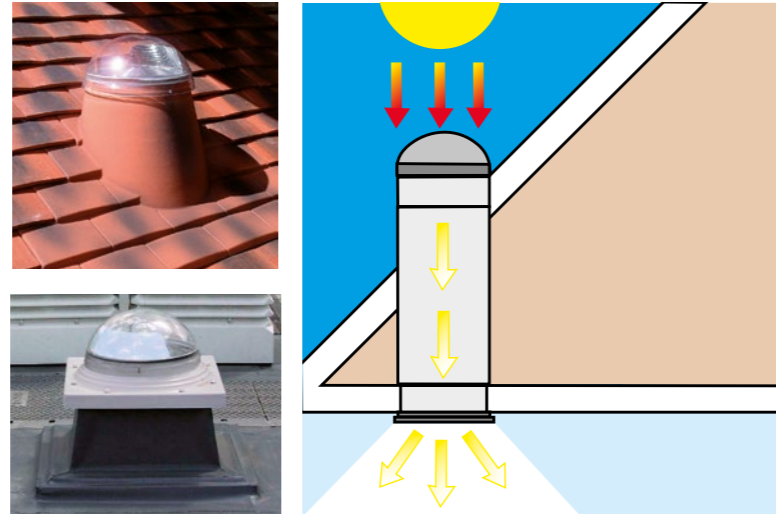
Informacja: Dla oszklenia typu Thermo-Plus żaluzja wewnątrz szyby jest niedostępna.

Sun Lite™ System dachowy



SunLite™ dostarcza naturalne światło do pomieszczeń, w których nie ma możliwości klasycznych okien dachowych.

Przy zastosowaniu SunLite™ światło dzienne wpada do rury refleksyjnej poprzez zamontowaną w dachu kopułę. Rozwiązanie to zapewnia równomierne rozprowadzenie promieni światła dziennego w pomieszczeniu oraz doświetlenie wymaganych obszarów.



Na życzenie Klienta dostępne jest płaskie, zewnętrzne oszklenie.

Nowy StarLite™ i SunLite™ :

- Rozprowadza światło dzienne oraz doświetla wymagane obszary w pomieszczeniu.
- Zmniejsza potrzebę sztucznego doświetlania.
- Wykończenie kołnierzy współgra ze wszystkimi materiałami dachowymi.
- Estetyczna konstrukcja zapewnia szybki i łatwy montaż.
- Wysoce refleksyjna, poliestrowa, metaliczna rura umożliwia maksymalne doświetlenie pomieszczenia.
- Idealny do łazienek, klatek schodowych i korytarzy.
- Aby sprostać wymaganiom Klienta, SunLite™ został zaprojektowany do montażu z rurą „elastyczną” oraz „sztywną”.



Wymiar kopuły	ø250mm	ø350mm	ø530mm
SunLite™ Elastyczny			
Kod produktu		SLF350	
SunLite™ Sztywny			
Kod produktu	SLR250	SLR350	SLR530

Opcjonalne wyposażenie	Kod produktu
ø 250mm 13 Watt Lampa Fluorescencyjna	250SLF13
ø 350mm 13 Watt Lampa Fluorescencyjna	350SLF13
ø 530mm 13 Watt Lampa Fluorescencyjna	530SLF13
ø 250mm 20 Watt Lampa Fluorescencyjna	250SLF20
ø 350mm 20 Watt Lampa Fluorescencyjna	350SLF20
ø 530mm 20 Watt Lampa Fluorescencyjna	530SLF20
ø 250mm Moduł przedłużający sztywną rurę (600mm)	250SLER
ø 350mm Moduł przedłużający sztywną rurę (600mm)	350SLER
ø 530mm Moduł przedłużający sztywną rurę (600mm)	530SLER



Zestaw StarLite™ i SunLite™ zawiera:

- Kopułę z poliwęglanu o średnicy 350 mm (szablon montażowy).
- Sufitowy przewód rozpraszający światło.
- System sztywnych lub elastycznych rur światłonośnych o długości 2m.

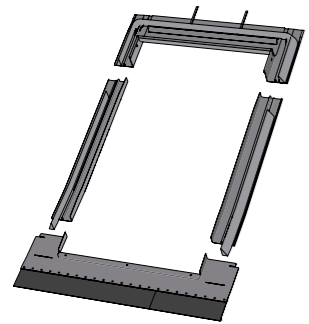
Kołnierze Uszczelniające

Podstawową funkcją jaką powinno spełniać każde okno dachowe jest jego szczelne zabezpieczenie przed wiatrem i deszczem. Nasze instrukcje, przyjazne użytkownikowi, zapewniają łatwe montowanie kołnierzy StarLite™.

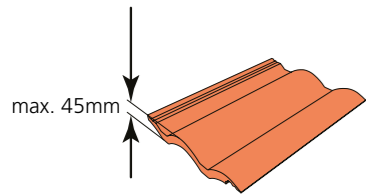
Okna dachowe StarLite™ zostały poddane obszernym testom w Centre Sustainable Technologies przy University of Ulster.

Kołnierze StarLite™ doskonale harmonizują z każdym pokryciem dachowym, a jednocześnie zapewniają wodoszczelność wokół okna.

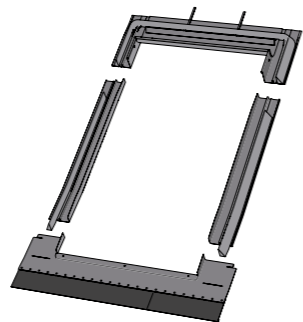
Profil: TRF



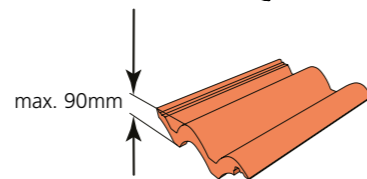
- Kąt nachylenia dachu 20° - 90°.
- Kołnierz do montażu pojedynczych okien na płaskim lub falistym pokryciu dachowym również do użycia dla pokryć łuskowych.
- Maksymalna wysokość dachówki 45 mm



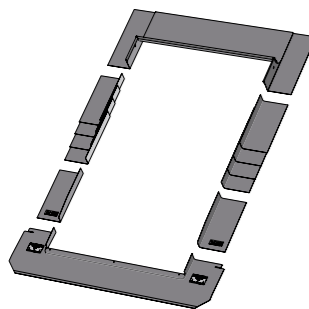
Wysoki profil DTRF



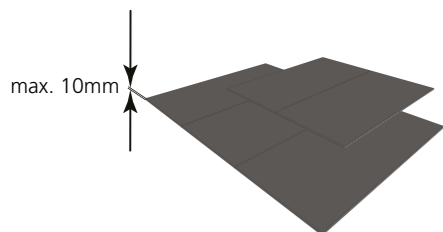
- Kąt nachylenia dachu 15° - 90°.
- Kołnierze do montażu okien dla pokryć płaskich lub profilowanych z zamkiem.
- Maksymalna wysokość dachówki 90mm.
- Można również stosować w przypadku pokryć płaskich i profilowanych z zamkiem.



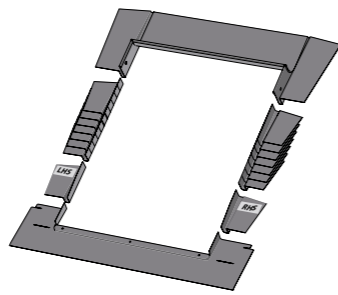
Płaski SRF



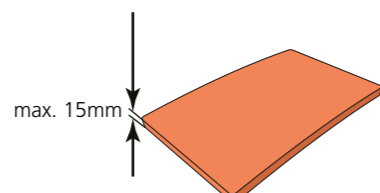
- Kąt nachylenia dachu 15° - 90°.
- Kołnierze do montażu okien dla pokryć płaskich do 10 mm grubości.
- Nie stosować w przypadku pokryć płaskich z zamkiem



Łuska PTRF



- Kąt nachylenia dachu 20° - 90°.
- Kołnierze do montażu okien dla pokrycia dachu typu łuska.
- Maksymalna wysokość dachówki 15 mm.
- Nie stosować w przypadku pokryć płaskich z zamkiem



Zespolenia kołnierzy

StarLite™ oferuje również systemy zespożeń kołnierzy umożliwiające montaż każdego okna dachowego w grupy poziome, pionowe i blokowe.

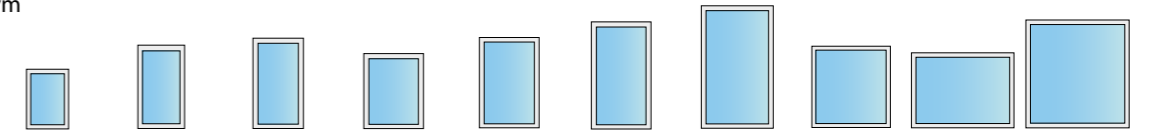


- Odległość między oknami montowanymi w każdej kombinacji wynosi standardowo 100mm
- By uzyskać informacje na temat dostępnych rozmiarów i cen prosimy o kontakt z Zespołem Technicznym StarLite™.

Zespolenia kołnierzy

- Zespolenie w rzędzie - Kombi
- Zespolenie w kolumnie - BiLite
- Zespolenie 2x2 - Quadro

- Dostępne są również kołnierze o innych kombinacjach. Aby uzyskać więcej informacji prosimy o kontakt z Działem Sprzedaży StarLite™.



Wymiary Okna	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980	1340x1400
Pokrycia płaskie (grubość do 8mm)	SRF01	SRF02	SRF03	SRF04	SRF05	SRF06	SRF07	SRF08	SRF09	SRF10
Pokrycia profilowe (grubość do 45mm)	TRF01	TRF02	TRF03	TRF04	TRF05	TRF06	TRF07	TRF08	TRF09	TRF10
Pokrycia profilowe wysokie (grubość do 90mm)	DTRF01	DTRF02	DTRF03	DTRF04	DTRF05	DTRF06	DTRF07	DTRF08	DTRF09	DTRF10
Pokrycia typu łuska (grubość do 15mm)	PTRF01	PTRF02	PTRF03	PTRF04	PTRF05	PTRF06	PTRF07	PTRF08	PTRF09	PTRF10
Pokrycia płaskie dla CV	CWSRF01	CWSRF02	CWSRF03	CWSRF04	CWSRF05	CWSRF06	CWSRF07	CWSRF08	CWSRF09	CWSRF10
Pokrycia profilowe dla CV	CWTRF01	CWTRF02	CWTRF03	CWTRF04	CWTRF05	CWTRF06	CWTRF07	CWTRF08	CWTRF09	CWTRF10
Pokrycia typu łuska dla CV	CWPTRF01	CWPTRF02	CWPTRF03	CWPTRF04	CWPTRF05	CWPTRF06	CWPTRF07	CWPTRF08	CWPTRF09	CWPTRF10
Płaski Kombi Mieszany	CSRF01	CSRF02	CSRF03	CSRF04	CSRF05	CSRF06	CSRF07	CSRF08	CSRF09	CSRF10
Mieszany - profil kombi	CTRF01	CTRF02	CTRF03	CTRF04	CTRF05	CTRF06	CTRF07	CTRF08	CTRF09	CTRF10
Płaski Bi-Lite	BLSRF01	BLSRF02	BLSRF03	BLSRF04	BLSRF05	BLSRF06	BLSRF07	BLSRF08	BLSRF09	BLSRF10
Profil Bi-Lite	BLTRF01	BLTRF02	BLTRF03	BLTRF04	BLTRF05	BLTRF06	BLTRF07	BLTRF08	BLTRF09	BLTRF10
Płaski Quadro	QLSRF01	QLSRF02	QLSRF03	QLSRF04	QLSRF05	QLSRF06	QLSRF07	QLSRF08	QLSRF09	QLSRF10
Profil Quadro	QLTRF01	QLTRF02	QLTRF03	QLTRF04	QLTRF05	QLTRF06	QLTRF07	QLTRF08	QLTRF09	QLTRF10

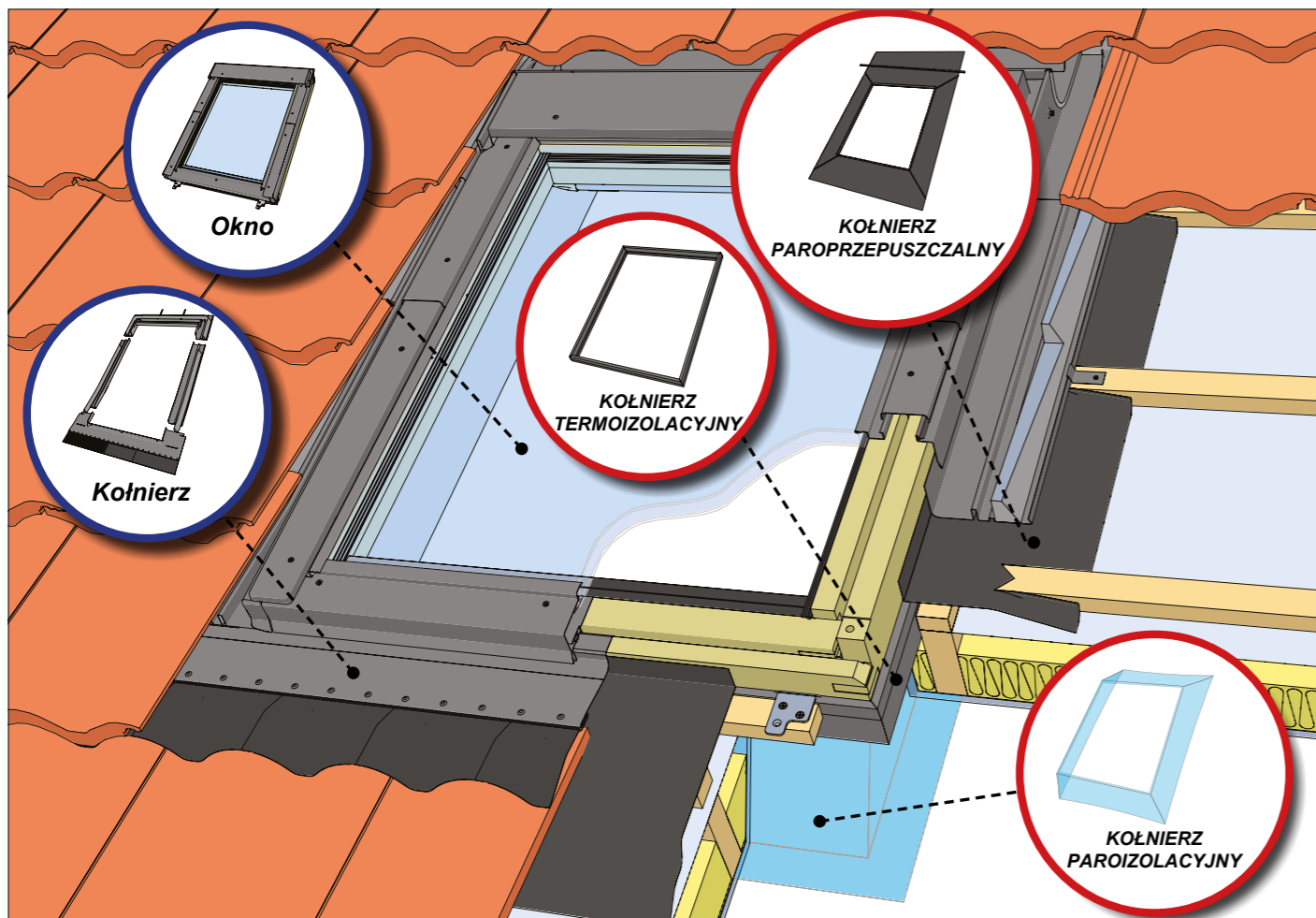
Ulepszona Instalacja Okna Dachowego

Nowość

KOŁNIERZ PAROPRZEPUSZCZALNY
 Nowy Kołnierz Paroprzepuszczalny (FC) jest wykonany z elastycznego materiału, który tworzy nieprzepuszczalne uszczelnienie wokół okna dachowego i łączy się z folią dachową, aby zapewnić jego szczelność.

KOŁNIERZ TERMOIZOLACYJNY
 Nowy Kołnierz Termoizolacyjny (TC) zapewnia wzmocnioną izolację wokół okna dachowego przez eliminację strat ciepła oraz pomaga wyeliminować mostki termiczne w oknie.

KOŁNIERZ PAROIZOLACYJNY
 Nowy Kołnierz Paroizolacyjny (VC) zwiększa szczelność paroizolacyjną wokół okna dachowego.



Wymiary Okien	550x780	550x980	660x1180	780x980	780x1180	780x1400	940x1600	1140x1180	1340x980	1340x1400
Kołnierz Paroprzepuszczalny Kod produktu	FC-01	FC-02	FC-03	FC-04	FC-05	FC-06	FC-07	FC-08	FC-09	FC-10
Kołnierz Termoizolacyjny Kod produktu	TC-01	TC-02	TC-03	TC-04	TC-05	TC-06	TC-07	TC-08	TC-09	TC-10
Kołnierz Paroizolacyjny Kod produktu	VC-01	VC-02	VC-03	VC-04	VC-05	VC-06	VC-07	VC-08	VC-09	VC-10

Akcesoria



Zamek bezpieczeństwa
 Zamek montowany dla zabezpieczenia okna przed otwarciem.



Ogranicznik
 Ogranicza i zabezpiecza otwarcie.

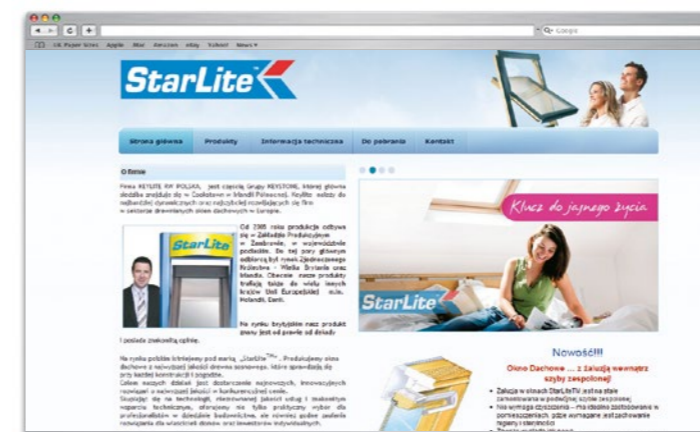


Drążek obsługi okna (rolety)
 Do ręcznej obsługi okien i rolet z teleskopowym drążkiem obsługi. Dostępne długości drążka: 2m i 3m.



Drążek obsługi żaluzji wewnątrz szyby zespolonej
 Do ręcznej obsługi żaluzji wewnątrz szyby zespolonej, długość drążka: 1m.

Zamów rolety oraz akcesoria przez internet:
www.starlite.pl



Zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej, aby zobaczyć:

- Rolety zaciemniające
- Rolety przepuszczające światło
- Akcesoria
- Darmowe próbki
- Kolory i fakturę materiałów

Rolety

Kolekcja StarLite™

Rolety StarLite™ są doskonałym wyborem dla pomieszczeń, gdzie potrzebna jest praktyczna ochrona przed nadmiernym nasłonecznieniem.

Stanowią element dekoracyjny okna i tym samym nadają wnętrzu wyjątkowy klimat.

Dzięki nim możemy regulować ilość napływającego światła do pomieszczenia.



Rodzaje rolet



Rolety zaciemniające
Są doskonałym wyborem dla pomieszczeń, gdzie potrzebne jest prawie zupełne przyciemnienie. Dzięki nim możemy regulować ilość napływającego światła do pomieszczenia. Idealne dla zapewnienia komfortu podczas odpoczynku.



Rolety przepuszczające światło
Zapewniają prywatność, jak również regulację światła.

Darmowe próbki rolet



W celu ułatwienia dokonania wyboru koloru oraz wzoru rolety możemy przesłać maksymalnie 3 wzorniki materiałów.

Aby zamówić darmowe próbki lub uzyskać dodatkowe informacje odwiedź nas na www.starlite.pl

Jak zamówić?

Odwiedź naszą stronę internetową www.starlite.pl lub skontaktuj się z twoim lokalnym przedstawicielem.

1

Podaj numer seryjny umieszczony na karcie identyfikacyjnej umieszczonej za klapką wentylacyjną.

2

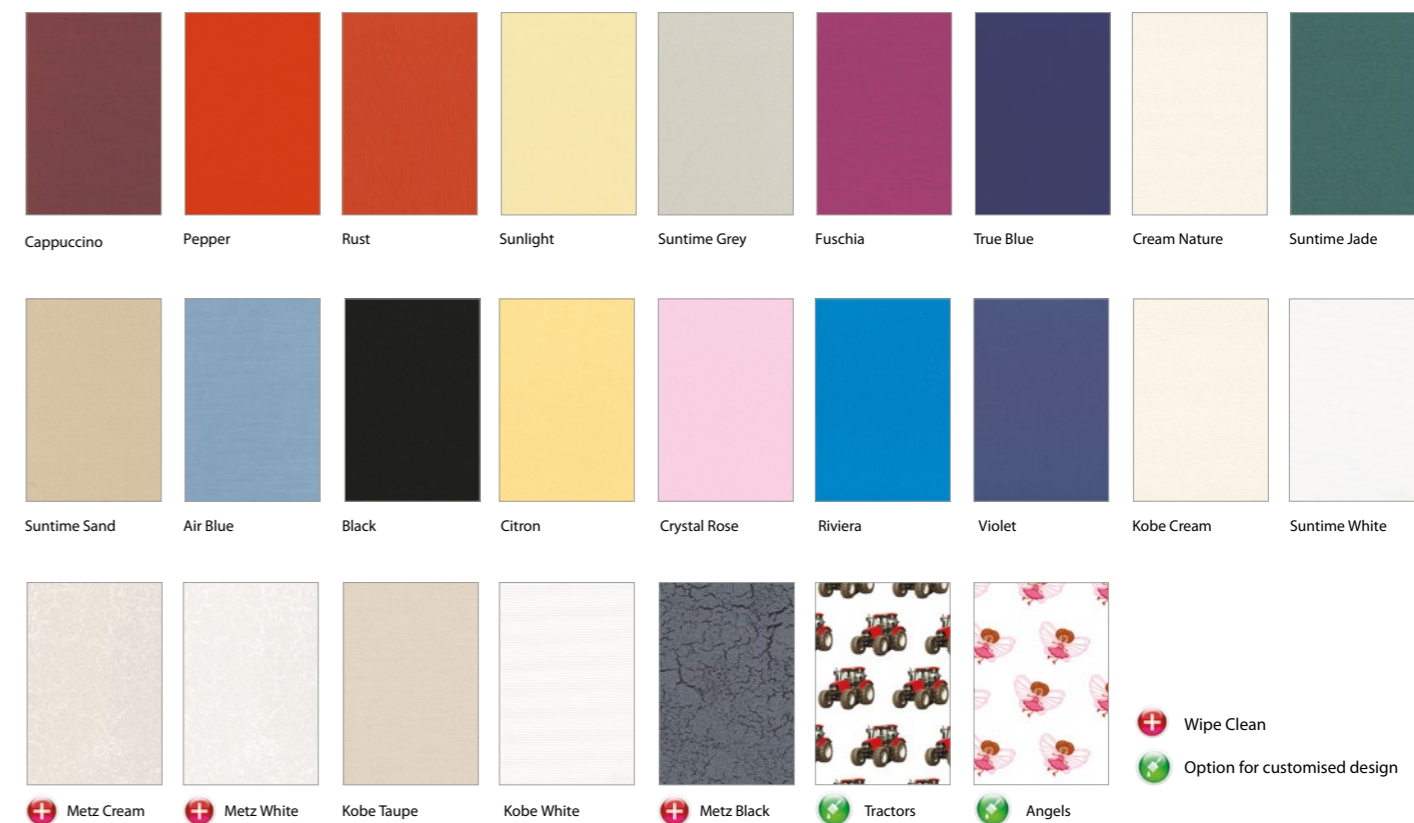
Z naszej strony internetowej www.starlite.pl wybierz rodzaj oraz materiał rolety.

3

Kupując żaluzje StarLite™ na naszej stronie internetowej www.starlite.pl otrzymasz 10% rabatu. Ewentualnie skontaktuj się z twoim lokalnym przedstawicielem.



Kolory i Faktura materiałów

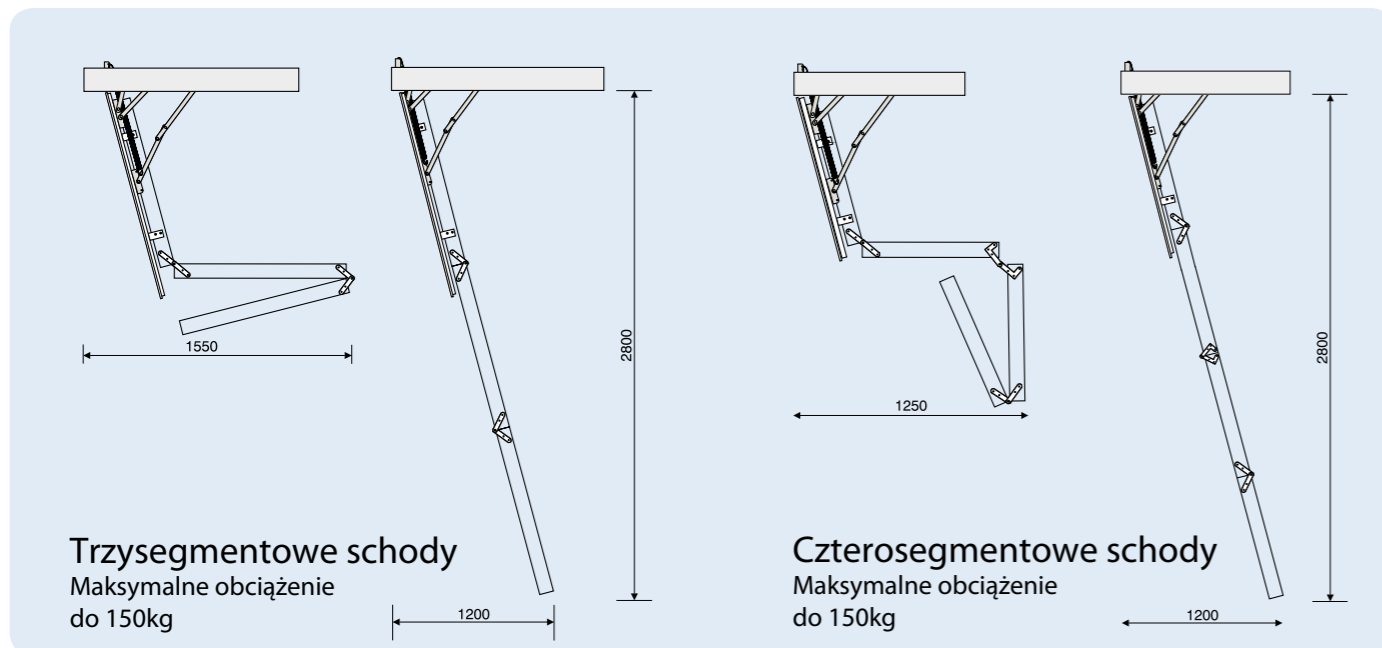
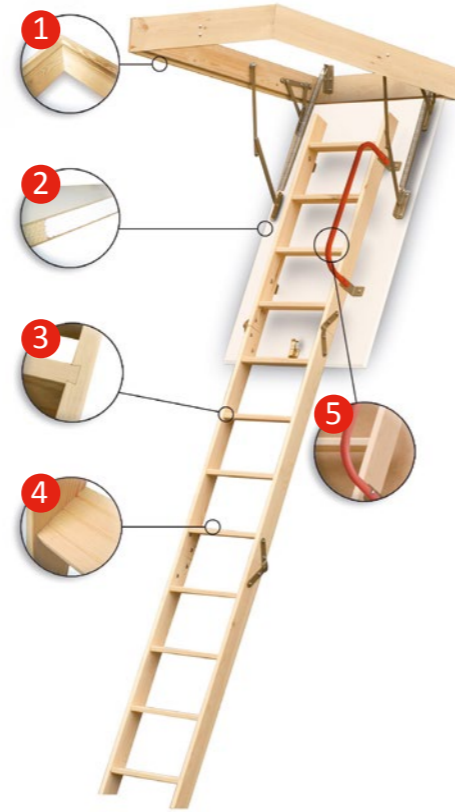


Schody Strychowe

Nowość

Cechy:

- 1 Uszczelka wokół kłapy zmniejszająca straty ciepła.
- 2 Biała izolowana kłapa o grubości 32 mm.
- 3 Nacięcia na łączeniu w celu podniesienia maksymalnego obciążenia.
- 4 Antypoślizgowe stopnie.
- 5 W standardzie zamontowana poręcz.
- 6 Kłapa całkowicie wpuszczona w futrynę tworząc jedną płaszczyznę z sufitem.
- 7 Całkowicie zmontowane i łatwe w montażu.
- 8 Drewno posiada certyfikat FSC.
- 9 Współczynnik 'U' 1.23w/m2K*.
- 10 Wpuszczony mechanizm blokujący.



Wymiary Schodów	550x1200	600x1200	700x1200	550x900	600x900	700x900
Kod Produktu	KYL5501200	KYL6001200	KYL7001200	KYL550900	KYL600900	KYL700900

*Uzależnione od kalkulacji

Asortyment Okien Dachowych Kod produktu i rozmiary

Szeroka gama okien dachowych StarLite™ dostępna jest również w standardowych jak i niestandardowych rozmiarach. Przedstawiony poniżej schemat pomoże wybrać właściwy rozmiar oraz typ okna dachowego.

550	660	780	940	1140	1340	
01 CP ICP FRS CW CP ICW CP WF	03A CP CWCP FRS WF	04A CP CWCP FRS WF	07A CP CWCP FRS WF	08A CP CWCP FRS WF	09A CP CWCP FRS WF	780
02 FRS CP CWTH TH CWCP ITH ICWTH ICWCP ICP	03B CP TH CWCP CWTH FRS WF	04 CWCP CP ICWCP TH WF CWCP CWTH ICP FRS	07B CP TH CWCP FRS WF	08B CP CWCP FRS WF	09 CP ICP FRS CWCP ICWCP WF	980
01C CP TH CWCP CWTH FRS WF	03 CP TH FE CWTH ITH ICW ICWFE	05 CP TH FRS ITH CWCP ICWCP CWFE	07C CP TH CWCP FRS WF	08 CP TH FRS ITH CWCP ICWCP CWFE	09C CP CWCP FRS WF	1180
01F CP CWCP FRS WF	03F CP TH CWCP CWTH FRS WF	06 CP TH CWCP FRS ITH ICWCP CWFE	07F CP TH CWCP FRS WF	08F CP CWCP FRS WF	10 CP CWCP FRS WF	1400
01G CP CWCP FRS WF	03G CP CWCP FRS WF	04G CP CWCP FRS WF	07 CP TH FRS ITH ICWCP CWTH CWFE	08G CP CWCP FRS WF	09G CP FRS WF	1600

- Okno dachowe o standardowym rozmiarze
- Okno dachowe o niestandardowym rozmiarze

- CP Okno obrotowe
- ICP Okno obrotowe z żaluzją
- TH Okno obrotowo-klapowe
- ITH Okno obrotowo-klapowe z żaluzją
- FE Okno ewakuacyjne/wyłazowe
- IFE Okno ewakuacyjne/wyłazowe z żaluzją

- CW CP Okno obrotowe konserwacyjne
- CW TH Okno obrotowo-klapowe konserwacyjne
- CW FE Okno ewakuacyjne/wyłazowe konserwacyjne
- ICW CP Okno obrotowo-klapowe konserwacyjne z żaluzją
- ICW TH Okno obrotowo-klapowe konserwacyjne z żaluzją
- FRS System płaski dach
- WF Okno białe

Informacja: Cały asortyment okien dachowych dostępny jest w kolorze białym oraz w różnych wersjach oszklenia.





KEYLITE RW POLSKA Sp. z o.o.
Al. Wojska Polskiego 27A
18-300 Zambrów

tel. +48 86 475 31 20
fax: +48 86 475 31 20
email: info@starlite.pl

www.starlite.pl

