



blyweert[®]

aluminium
exactly your profile

PL



Witamy w Blyweert
Aluminium

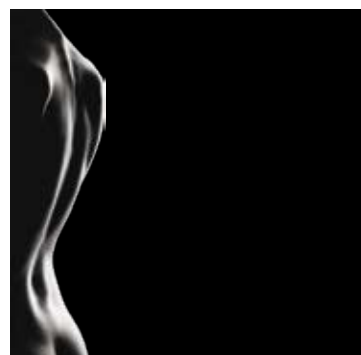




Exactly your profile

„Exactly your profile” („Dokładnie Twój profil”) to hasło, które Blyweert Aluminium celowo wybrał na określenie swojej filozofii pracy. W naszym działaniu stawiamy na dynamikę, fachową wiedzę o systemach aluminiowych, nowoczesne technologie i logistykę. Priorytetem jest dla nas także optymalna współpraca z producentami stolarki aluminiowej. Pracujemy dokładnie „pod wymiar” każdego producenta i klienta końcowego.

Dążąc do innowacji i optymalizacji naszej technologii, Blyweert Aluminium przedstawia szeroki asortyment wysokiej jakości systemów aluminiowych, wraz z dobranymi akcesoriami.




Trwałe produkty
i wysoka jakość



Wykorzystując nasze systemy, uznani i doświadczeni konstruktorzy produkują okna, drzwi, elementy przesuwne, moskitiery, świetliki, kompletne ogrody zimowe i fasady. Połączenie oferty Blyweert Aluminium z fachowością producentów stolarki gwarantuje klientowi indywidualnemu komfort życia, piękne wzornictwo, energooszczędność, trwałość i optymalne bezpieczeństwo.

Dla Blyweert Aluminium ludzie są zdecydowanie najważniejszym czynnikiem w kulturze prowadzenia firmy. Wspólnie się zastanawiamy, razem decydujemy. Praca blisko klienta. Codzienny kontakt. Najlepszy serwis z najlepszymi produktami. Oto istota działalności Blyweert Aluminium.

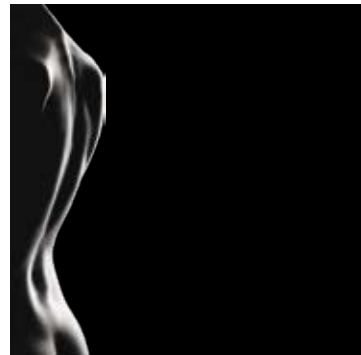


Partnerska współpraca z producentami stolarki to nasz priorytet

Napędem dla działalności Blyweert Aluminium są producenci stolarki. Dla nas nie jesteś numerem, ani nazwą firmy. Jesteś Osobą, z Imieniem i Nazwiskiem.

Posiadamy własne centrum szkolenia, zarówno podstawowego, jak i wyspecjalizowanego. Proponujemy praktyczne rozwiązania informatyczne, wspólne inwestycje w centra obróbki, profesjonalne wsparcie marketingowe, stworzone dokładnie na Twój wymiar.

Dążymy do stałego wprowadzania technicznych nowości systemowych, z korzyścią zarówno dla producenta, jak i dla klienta indywidualnego. Nasze główne cele to: ułatwienie obróbki, polepszanie funkcjonalności i podnoszenie komfortu życia.



Technologia i innowacja



Blyweert Aluminium wykorzystuje najnowsze technologie na każdym etapie swojej działalności. Dotyczy to zarówno rozwoju produktów, zarządzania magazynem, uszlachetniania profili (lakierowanie i anodowanie), produkcji (izolacja, gięcie, spawanie), logistyki, jak i kontroli jakości.

Blyweert Aluminium dokłada wszelkich starań, aby stworzyć stabilną firmę z perspektywą wieloletniego działania na rynkach wybranych krajów.

Naszym priorytetem jest stworzenie przyjaznego miejsca zatrudnienia. Myśl tę wprowadzamy w życie już od momentu rekrutacji i potem, z wybranym personelem, wspólnie i nieustannie pracujemy nad dynamiczną i przyjazną atmosferą pracy.

Dzięki temu nasi ludzie mogą wykazać się pełnią umiejętności i solidnie wykonywać swoje obowiązki.



Stabilne, ale elastyczne zarządzanie

Nieustanne doskonalenie naszej firmy staje się wartością dodaną dla każdego producenta stolarki i każdego końcowego klienta. To lepsze produkty i przyjemniejsza współpraca, a wszystko z poszanowaniem przyrody i odpowiedzialnym podejściem do źródeł energii.



Zadowolony klient

Zadowolenie klienta jest naszym wspólnym celem. Aby zapewnić harmonijną współpracę na wszystkich etapach naszej działalności, przeprowadzamy bilans każdej wspólnej realizacji. Analizujemy błędy, zapamiętujemy dobre rozwiązania, nieustannie zastanawiamy się, jak poprawić nasze produkty i usługi.

Bliski kontakt z klientem umożliwia nam lepsze zrozumienie jego potrzeb i dopasowanie się do oczekiwań.

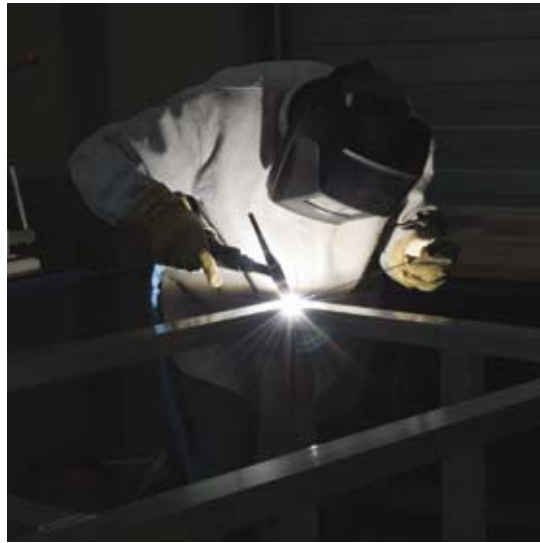
Blyweert Aluminium. Dokładnie Twój profil.



Tomasz Weśniuk i Mark Donvil



Peter Blijweert CEO





Asortyment

1 Systemy do okien i drzwi

- Apollo
- Apollo Cold
- Hercules
- Triton / Triton Hi
- Hermes / Hermes Hi
- Artemis

2 Systemy do drzwi przesuwnych

- Notus
- Hestia

3 Systemy dachowe do ogrodów zimowych

- Atlas
- Pallas
- Helios

4 Systemy fasadowe

- Hera

Apollo

Apollo jest systemem okiенno-drzwiowym składającym się z profili dwukomorowych, wykonanych z aluminium wysokiej jakości.

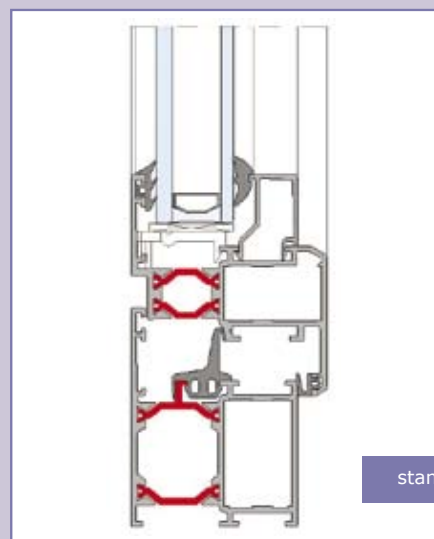
W kategorii okien o współczynniku U_f o wartości do $2,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla okna, system ten jest bardzo konkurencyjny cenowo.

Apollo oferuje rozwiązanie dla większości standardowych zastosowań drzwi i okien. Łatwa produkcja przy pomocy cyfrowych obrabiarek lub wykrojników pozwala produkować gotowe elementy przy ograniczonych kosztach. Apollo został zaprojektowany do zastosowania okuć z eurorowkiem.

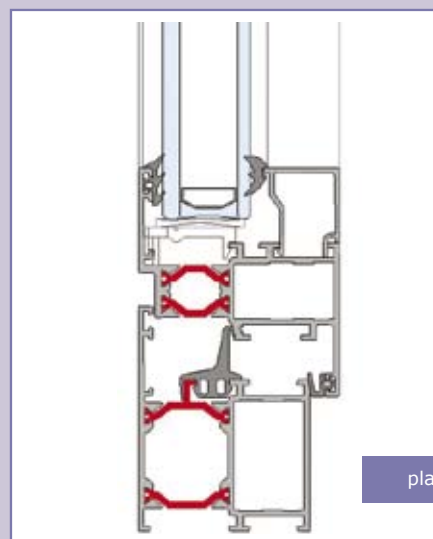
System jest wysoko oceniany przez producentów stolarki za liczne praktyczne szczegóły, a przy tym oferuje trwały efekt dla użytkownika.

Rysunki techniczne

Ościeżnica – skrzydło okienne otwierane do wewnątrz



standard



planea

Rozwiązanie standardowe oraz parametry

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 60 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 41 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 67 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych na zewnątrz	Ościeżnica 24 mm Skrzydło 94 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	73 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> • z uszczelkami oszklenia z EPDM • z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	20 - 44 mm

Parametry

Wartość termiczna U_f	od $2,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ do $3,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ w zależności od wybranej kombinacji skrzydło /ościeżnica
Przepuszczalność powietrza	do 600 Pa (EN 1026; EN 12207)
Odporność na wiatr	do 1600 Pa (EN 12211; EN 12210)
Odporność na wodę	do 2000 Pa (EN 750 - EN 1027; EN 12208)
Odporność na włamanie	SKG - WK2
Certyfikacja	UBAtc - ATG n° A/G 09/2784



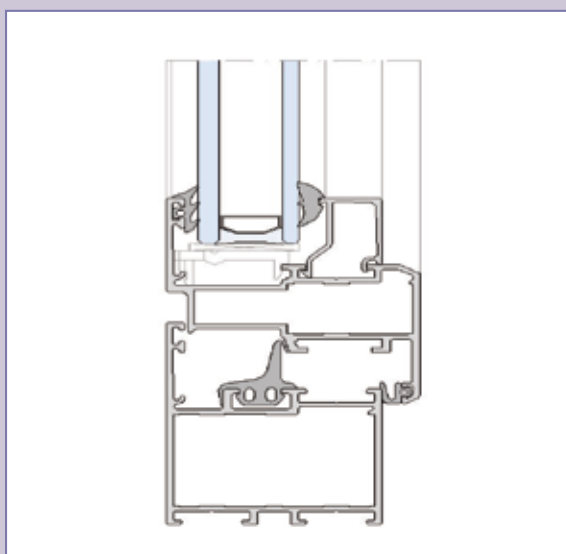
Apollo Cold

Apollo Cold jest systemem bez przekładek termicznych, do drzwi i okien, składającym się z profili wykonanych z aluminium wysokiej jakości.

System ten oferuje bardzo ekonomiczne rozwiązanie tam, gdzie izolacja cieplna nie jest konieczna, np. w centrach handlowych, biurowych ściankach działowych itp.

W Apollo Cold stosujemy okucia z rowkiem europejskim. Do drzwi oferujemy również okucia wrębowe do błyskawicznego montażu. Przewidujemy rozwiązanie do podwieszanych drzwi przesuwnych.

Rysunki techniczne



System wysokiej jakości bez przekładek termicznych

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 60 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 41 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych do wewnątrz	Ościeżnica 55 mm Skrzydło 80 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych na zewnątrz	Ościeżnica 25 mm Skrzydło 110 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	73 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> • z uszczelkami oszklenia z EPDM • z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	20 - 44 mm



Hercules

Norma dla wysokiej stabilności

Hercules jest systemem do drzwi i okien składającym się z profili trzykomorowych, wykonanych z aluminium wysokiej jakości, dającym izolację cieplną najwyższej jakości o współczynniku $U_w < 1,46$ W/m^2K^* oraz wzmocnioną stabilność.

Aby otrzymać taką sztywność, profile ościeżnic i skrzydeł posiadają na zewnątrz trzecią komorę, pozwalającą na montaż dodatkowego narożnika.

Przekładki termiczne w kształcie Ω z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym, gwarantują znakomity poziom izolacyjności.

Hercules oferuje rozwiązanie dla większości standardowych zastosowań drzwi i okien. Łatwa produkcja przy pomocy cyfrowych obrabiarek lub wykrojników pozwala produkować gotowe elementy przy ograniczonych kosztach.

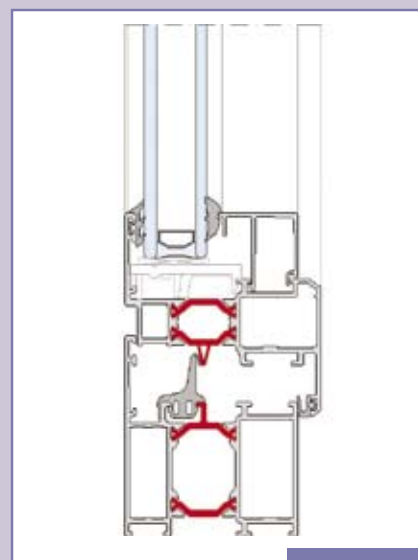
Hercules został stworzony do zastosowania okuć z eurorowkiem.

Hercules występuje w 3 wariantach stylowych: standardowy, planea i linea.

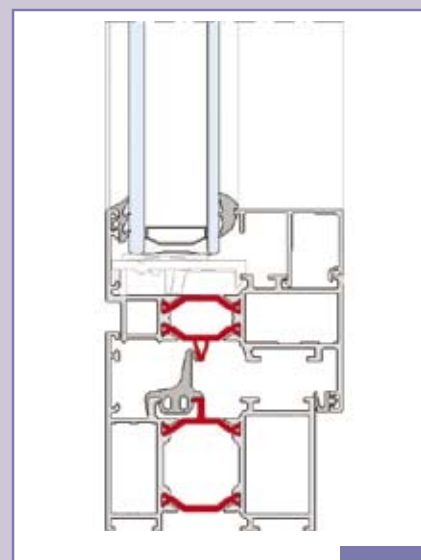
Kompatybilność Herculesa z systemem Apollo niezwykle upraszcza pracę producentów stolarki.

Rysunki techniczne

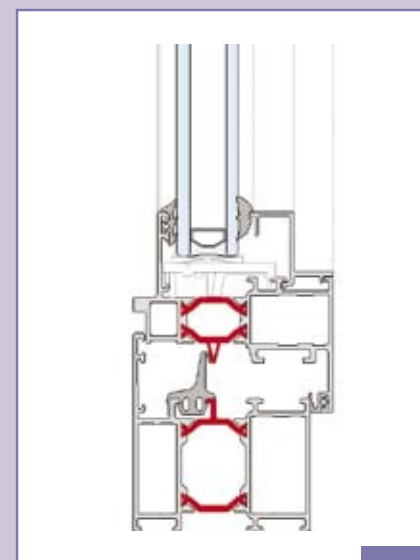
Ościeżnica / skrzydło – okno otwierane na zewnątrz



standard



planea



linea

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 67 mm Skrzydło 76 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 41 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 67 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych na zewnątrz	Ościeżnica 24 mm Skrzydło 94 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	73 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> • z uszczelkami oszklenia z EPDM • z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	20 - 60 mm

Parametry

Wartość termiczna U_f	od 2,8 W/m^2K do 3,1 W/m^2K w zależności od wybranej kombinacji skrzydło / ościeżnica
Przepuszczalność powietrza	do 600 Pa (EN 1026; EN 12207)
Odporność na wiatr	do 1600 Pa (EN 12211; EN 12210)
Odporność na wodę	do 1500 Pa (EN 750 - EN 1027; EN 12208)
Odporność na włamanie	SKG - WK2
Certyfikacja	UBAtc - ATG n° A/G 09/2785



Triton[®] / Triton[®] HiNorma dla wysokiej izolacyjności: U_w do 1,35 W/m²K

Triton[®] jest systemem do drzwi i okien składającym się z profili trzykomorowych, wykonanych z aluminium wysokiej jakości, dającym bardzo wysoką izolację cieplną ($U_w < 1,35$ W/m²K*) i wzmocnioną stabilność.

Aby otrzymać taką sztywność, profile ościeżnic i skrzydeł posiadają na zewnątrz trzecią komorę, pozwalającą na montaż dodatkowego narożnika.

Technika izolacyjna labiryntu (oparta na spidertechonology[®]) gwarantuje wyjątkowo niski współczynnik U_f , o wartości poniżej 2 W/m²K*.

Zupełna nowość: system proponowany jest z dwoma rodzajami przekładek termicznych bez zmiany wymiarów lub wyglądu profili. Możemy zastosować przekładki termiczne z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym klasycznym (poziom izolacyjny standardowy, Triton[®]) bądź przekładki termiczne z tworzywa ABS (super izolacja: Triton[®]HI).

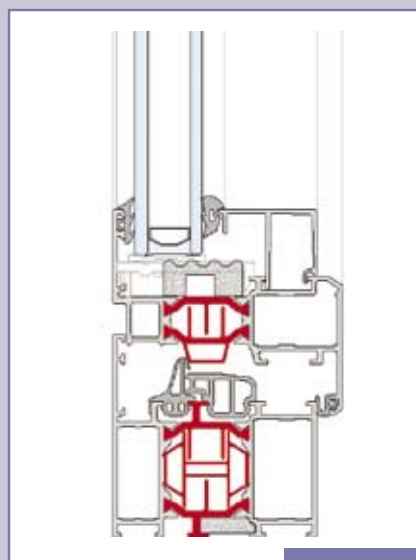
Triton[®] oferuje rozwiązanie dla większości standardowych zastosowań drzwi i okien i został stworzony do zastosowania okuć z eurorowkiem.

Istotny jest także fakt, że system ten został opatentowany przez Blyweert Aluminium Sp. z o.o., a jego produkcja zostanie uruchomiona przy pomocy dotacji z Unii Europejskiej w ramach działania 4.4 - Nowe Inwestycje o wysokim potencjale innowacyjnym Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka.

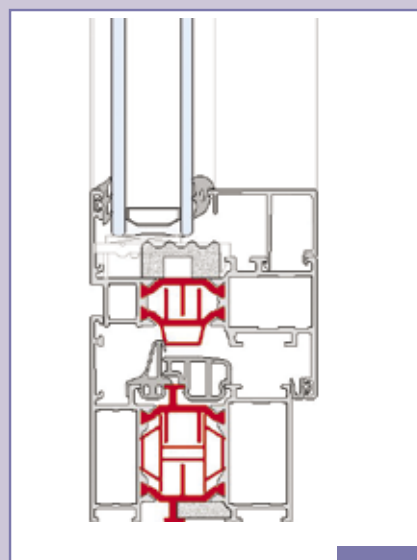
* z podwójnym szkleniem 1.1

Rysunki techniczne

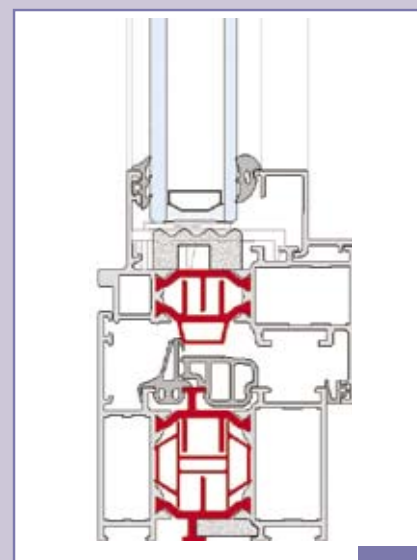
Ościeżnica / skrzydło - okno otwierane do wewnątrz Triton Hi



standard



planea



linea

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 72 mm Skrzydło 81 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 41 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych do wewnątrz	Ościeżnica 51 mm Skrzydło 67 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych na zewnątrz	Ościeżnica 24 mm Skrzydło 94 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	73 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> • z uszczelkami oszklenia z EPDM • z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	25 - 65 mm

Parametry

Wartość termiczna U_f	Profile kwater stałych od 1,4W/m ² K Kombinacja skrzydło/ościeżnica, od 1,7W/m ² K. Zawsze poniżej 2 W/m ² K
Przepuszczalność powietrza	do 600 Pa (EN 1026; EN 12207)
Odporność na wiatr	do 1600 Pa (EN 12211; EN 12210)
Odporność na wodę	do 2000 Pa (EN 750 - EN 1027; EN 12208)
Odporność na włamanie	SKG - WK2
Certyfikacja	UBAtc - ATG n° A/G 080806



Hermes Hi

100% retro, 200% izolacji

Hermes® HI jest systemem do drzwi i okien, składającym się z profili trzykomorowych, wykonanych z aluminium wysokiej jakości, dającym doskonałą izolację ($U_w < 1,35 \text{ W/m}^2\text{K}^*$) i wzmocnioną stabilność.

Aby otrzymać taką sztywność, profile ościeżnic i skrzydeł posiadają na zewnątrz trzecią komorę pozwalającą na montaż dodatkowego narożnika.

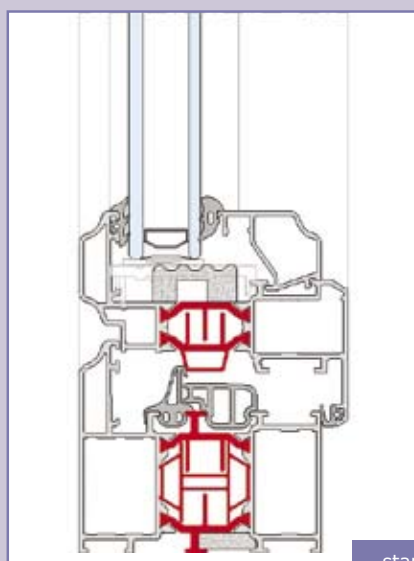
Technika izolacyjna labiryntu (oparta na spidertechnology®) gwarantuje wyjątkowo niski współczynnik U_f o wartości poniżej $2 \text{ W/m}^2\text{K}^*$.

Zewnętrzny wygląd Hermes® doskonale harmonizuje z architekturą tradycyjną, retro lub klasyczną. Odpowiedni wygląd wnętrza pomieszczenia zapewniają listwy przyszybowe.

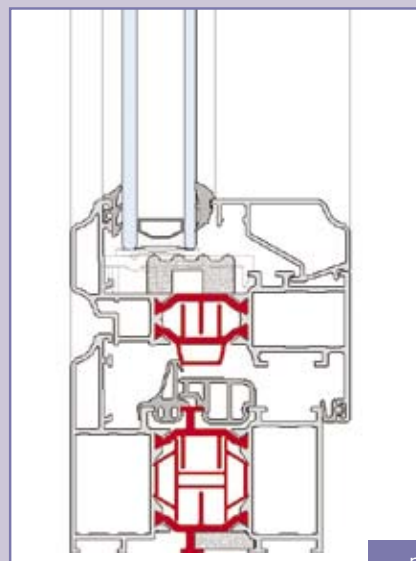
Hermes® HI oferuje rozwiązanie dla większości standardowych drzwi i okien i został stworzony do zastosowania okuć z eurorowkiem.

* z podwójnym szkleniem 1.1

Rysunki techniczne



standard



planea

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 81 mm Skrzydło 90 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 67 mm Skrzydło 41 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	73 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> • z uszczelkami oszklenia z EPDM • z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	25 - 68 mm

Parametry

Wartość termiczna U_f	Profile kwater stałych od $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ Kombinacja skrzydło/ościeżnica, od $1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Zawsze poniżej $2 \text{ W/m}^2\text{K}$
-------------------------	---

Artemis

Artemis jest systemem do drzwi i okien składającym się z profili trzykomorowych, wykonanych z aluminium wysokiej jakości, łączącym estetyczną doskonałość ramy (wyglądającej jak rama stalowa) z wszelkimi zaletami nowoczesnej techniki.

Artemis to znakomite połączenie jakości i charakteru.

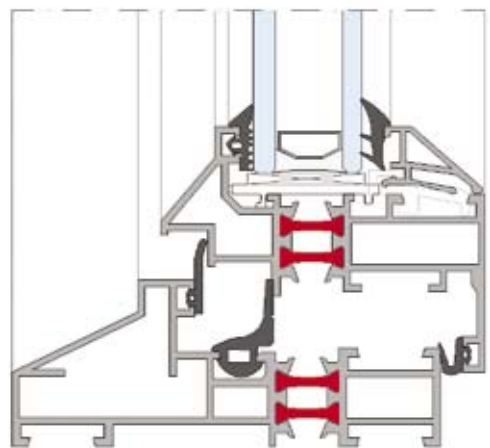
Profile ościeżnic i skrzydeł posiadają na zewnątrz trzecią komorę pozwalającą na montaż dodatkowego narożnika.

Artemis oferuje rozwiązanie dla większości standardowych zastosowań drzwi i okien. Jest to system niezwykle prosty w produkcji przy zastosowaniu obrabiarek cyfrowych.

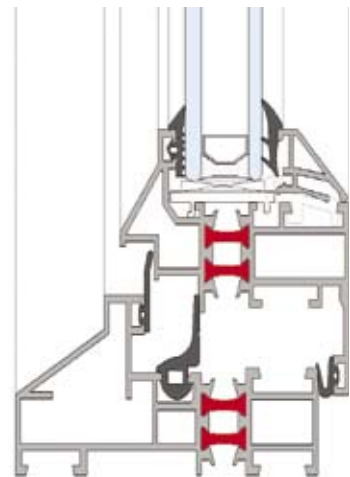
Artemis został stworzony do zastosowania okuć z eurorowkiem.

Inteligentne połączenia ułatwiają konstruktorowi obróbkę i produkcję.

Rysunki techniczne



Ościeżnica / skrzydło - okno otwierane do wewnątrz



Ościeżnica / skrzydło - drzwi otwierane na zewnątrz

Klasyczny profil, w którym aluminium do złudzenia przypomina stal

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 95 mm Skrzydło 72 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 37 mm Skrzydło 24 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych do wewnątrz	Ościeżnica 31 mm Skrzydło 51 mm
Najmniejsza widoczna szerokość drzwi otwieranych na zewnątrz	Ościeżnica 37 mm Skrzydło 65 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	52 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> z uszczelkami oszklenia z EPDM z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	15 - 39 mm

Parametry

Wartość termiczna U_f	Wartość U_f w zależności od wybranej kombinacji skrzydło / ościeżnica <ul style="list-style-type: none"> 3,0 W/m² z przekładką 14 mm Od 2,5 W/m² do 2,8 W/m² z przekładką 24 mm (szerokość profili + 10 mm)
Przepuszczalność powietrza	300 Pa
Odporność na wiatr	300 Pa
Odporność na wodę	300 Pa
Odporność na włamanie	WK2 (ENV 1627)



Hestia

Hestia jest systemem wykonanym z aluminium wysokiej jakości z przekładką termiczną do produkcji elementów przesuwnych.

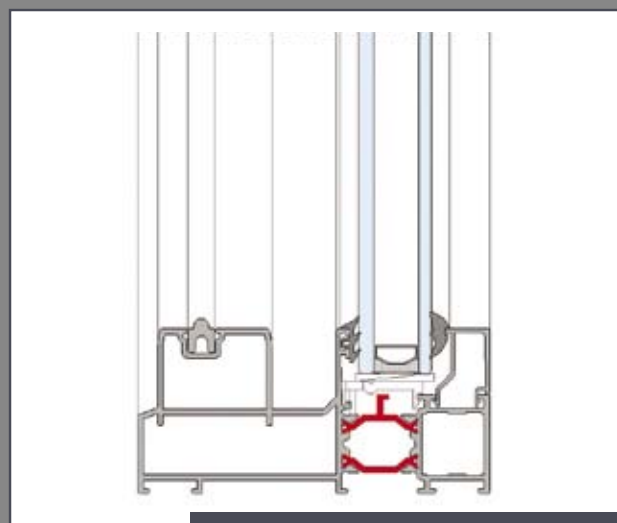
Ciężar maksymalny skrzydeł przesuwnych wynosi 250 kg z podwójnymi wózkami.

System proponuje jedno-, dwu- i trzyszynowe przesuwanie. Maksymalna wysokość skrzydeł wynosi 3,40 m.

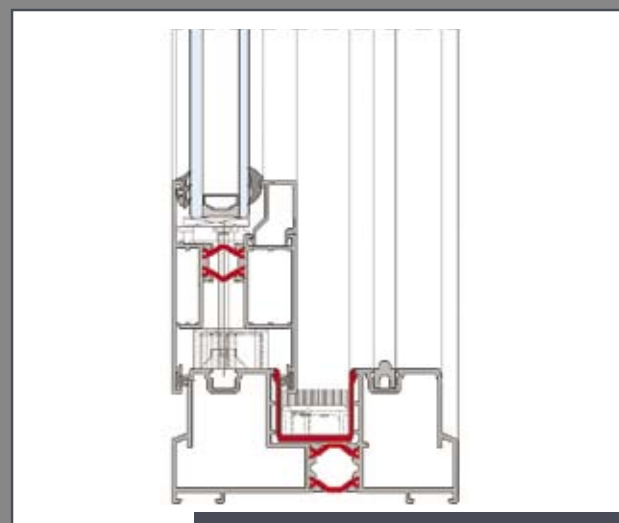
Wszystkie kształtowniki ościeżnic i skrzydeł posiadają trzy komory, gwarantujące stabilność i najwyższą wartość izolacyjną. System jest kompatybilny z poprzeczkami systemu Apollo.

Producenci stolarki doceniają jego łatwość w produkcji i prosty montaż w budynku.

Rysunki techniczne



Ościeżnica / skrzydło - rozwiązanie jednoszynowe



Ościeżnica / skrzydło - rozwiązanie dwuszynowe

Drzwi przesuwne do codziennego użytku

Charakterystyka techniczna

Szerokość profili	Ościeżnica 117 mm Skrzydło 51 mm
Najmniejsza widoczna szerokość okna otwieranego do wewnątrz	Ościeżnica 45 mm Skrzydło 87 mm Profil środkowy 91 mm
Najmniejsza szerokość profilu T	73 mm
Wysokość wrębu	22 mm
Szklenie	<ul style="list-style-type: none"> • z uszczelkami oszklenia z EPDM • z neutralnym silikonem
Okucia	Eurorowek
Szerokości szklenia	20-35 mm

Parametry

Przepuszczalność powietrza	do 600 Pa (EN 1026; EN 12207)
Odporność na wiatr	do 1200 Pa (EN 12211; EN 12210)
Odporność na wodę	rozwiązanie dwuszynowe: do 600 Pa (EN 1027; EN 12208)
Odporność na włamanie	SKG - WK2 (ENV1627)



Atlas

Modułowy system dachowy do ogrodów zimowych

Atlas jest systemem wykonanym z aluminium wysokiej jakości z przekładkami termicznymi, do produkcji dachów do ogrodów zimowych oraz przeszklonych dachów w wielu wymiarach i różnych wariantach estetycznych.

System składa się z kształtowników nośnych, na których położona jest szyba na profilu T z PCW z przykręconym dociskiem aluminiowym i klipsowaną pokrywą.

Dzięki płaskim i stylizowanym pokrywkom powierzchnia zewnętrzna dachu jest płaska.

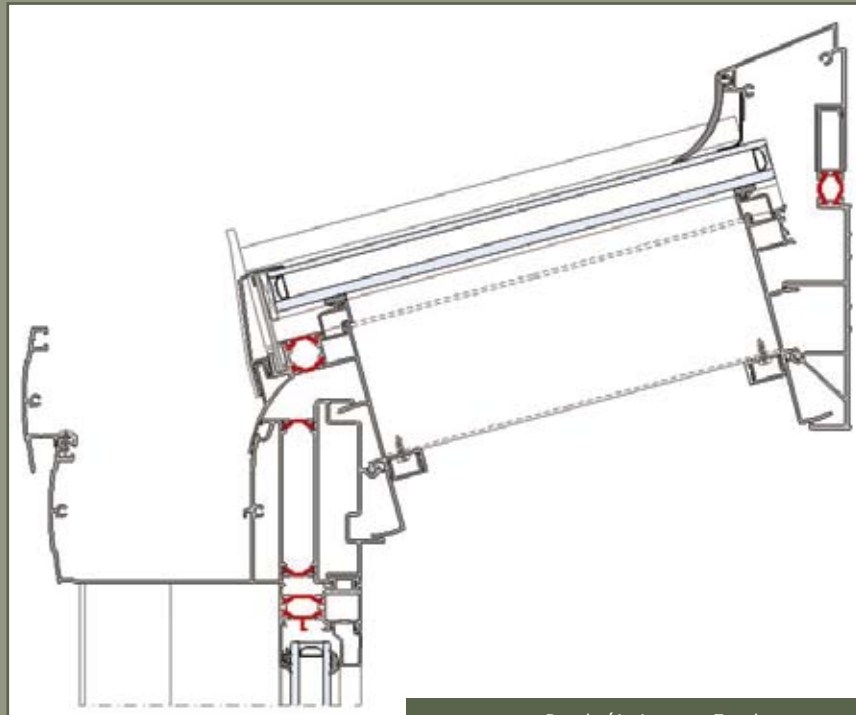
Atlas został stworzony w sposób modułowy. Oferuje 3 kształtowniki o różnych bezwładnościach i 3 warianty estetyczne: prostokątny, stalowy i wiktoriański. Istnieje również wersja uproszczona: basic.

Dane techniczne	Basic	Fundus	Noblesse
Szerokość profilu nośnego	56 mm	56 mm	56 mm
Wysokość profilu nośnego	71-101-128 mm	71-101-128 mm	101-128 mm
Spadek dachowy	10°-45°	10°-45°	10°-45°
Grubość szklenia	do 40 mm	do 40 mm	do 40 mm
Grubość wypełnienia mineralnego	do 40 mm	do 40 mm	do 40 mm
Grubość płyt warstwowych	do 50 mm	do 50 mm	do 50 mm

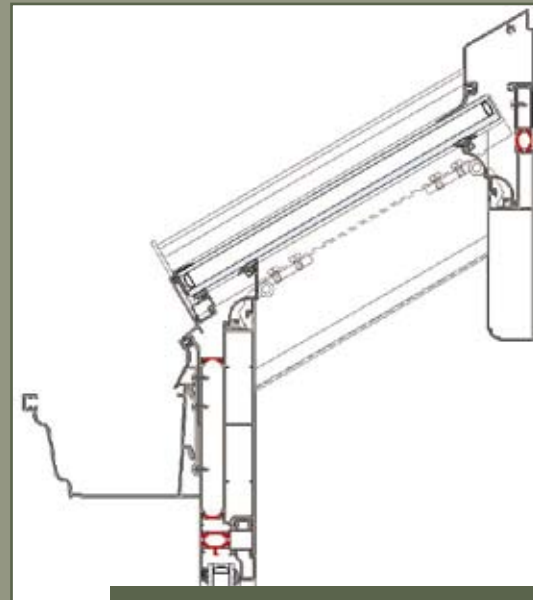
Atlas

Modułowy system dachowy do ogrodów zimowych

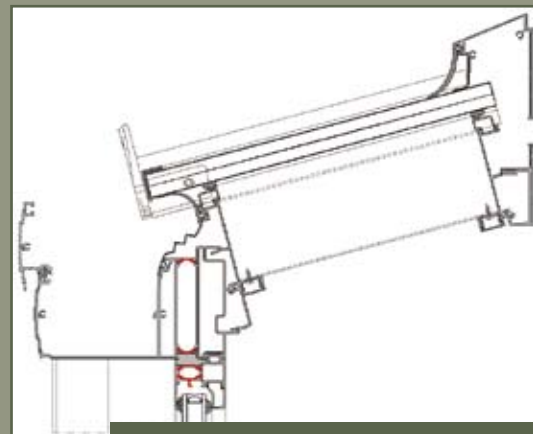
Rysunki techniczne



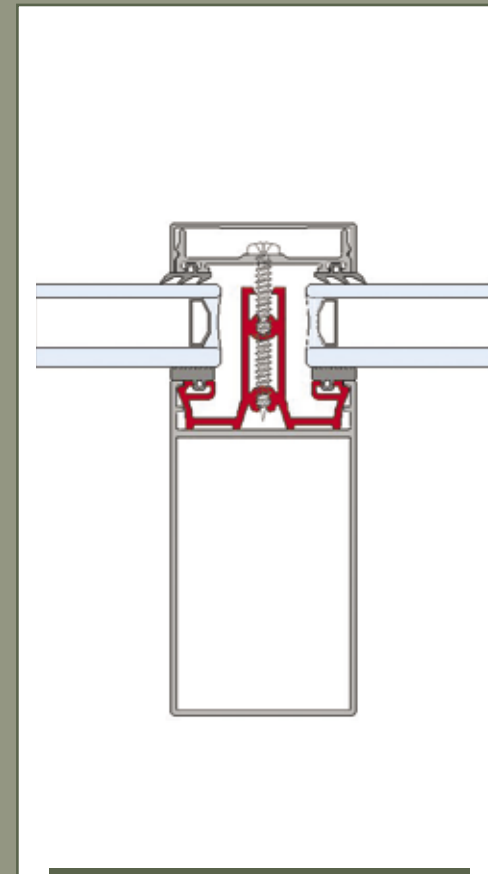
Przekrój pionowy Fundus



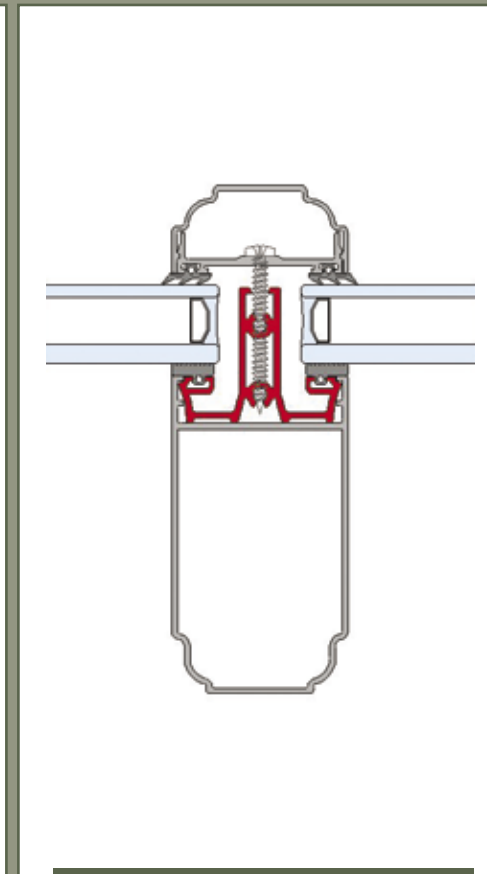
Przekrój pionowy Noblesse



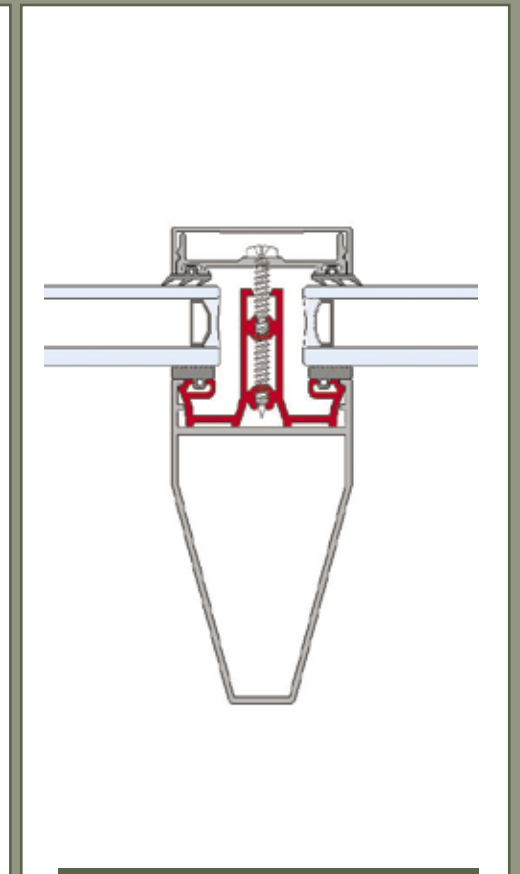
Przekrój pionowy Basic



Krokiew



Krokiew Noblesse



Krokiew Slim

Pallas®

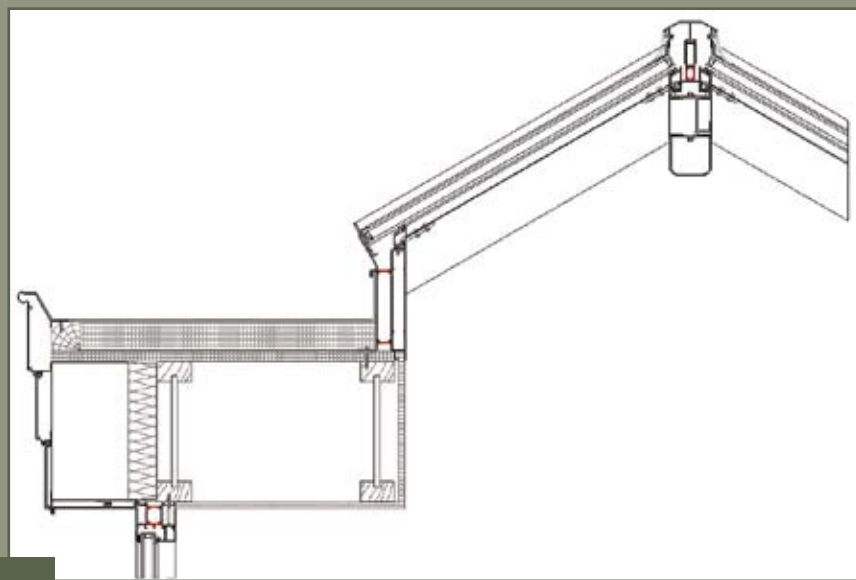
Ogród zimowy temple® – innowacja

Pallas® jest systemem innowacyjnym wykonanym z aluminium wysokiej jakości, z przekładkami termicznymi, do budowy i wykończenia dachów oraz do budowy dachów typu temple® (temple= świątynia).

Ogród zimowy temple® to ogród z tak zwanym płaskim dachem, który poprzez swoją koncepcję pozwala osiągnąć izolacyjność i wygląd sufitu identyczne jak w głównym budynku mieszkalnym. Światło wpada do pomieszczenia pod stałym kątem 30°. System zawiera także estetyczne gzymsy. Płaski dach przewiduje dylatację na połączeniach.

Pallas® został stworzony w sposób modułowy, łącząc konstrukcje różnorodnych form dachowych z łatwym montażem. Wyjątkowo ekonomiczny system!

Rysunek techniczny



Przekrój pionowy

Dane techniczne

Szerokość profilu nośnego	56 mm
Wysokość profilu nośnego	101 mm
Spadek dachowy	30°
Grubość szklenia	do 40 mm
Grubość wypełnienia mineralnego	do 40 mm
Grubość płyt warstwowych	do 50 mm
Wysokość krawędzi dachowej	381 mm

Helios

Helios jest systemem wykonanym z aluminium wysokiej jakości, w serii bez przekładek termicznych, do produkcji pergoli. Podobnie jak w przypadku systemu Atlas, system ten składa się z profili nośnych, na których położone jest szklenie.

Dach oferuje powierzchnię zewnętrzną płaską, poprzez użycie płaskich osłon lub uszczelnień typu wąsy z EPDM.

Oczep łączy funkcję rynny dachowej, podczas gdy gąsior zapewnia funkcję połączenia ściennego.

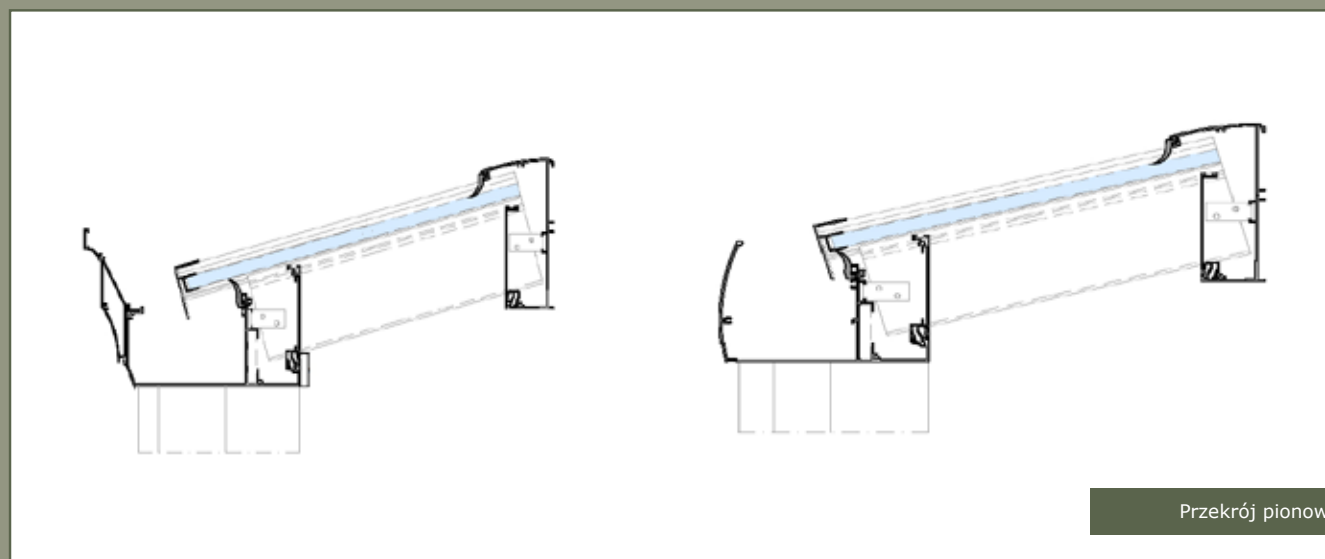
Kształtownik rynny określa w dużej mierze estetykę Heliosa i może zostać wykonany w czterech różnych stylach.

Odblask czystego aluminium

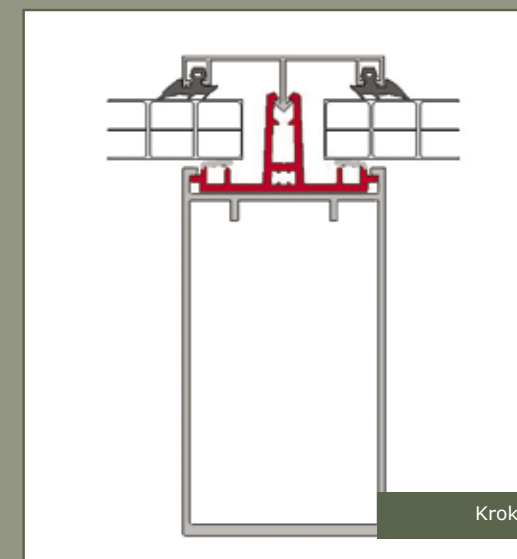
Dane techniczne

Szerokość profilu nośnego	55 mm
Wysokość profilu nośnego	100 mm
Spadek dachowy	5°–23°
Grubość szklenia	od 8 do 16 mm
Grubość wypełnienia mineralnego	od 8 do 16 mm
Grubość płyt warstwowych	do 16 mm

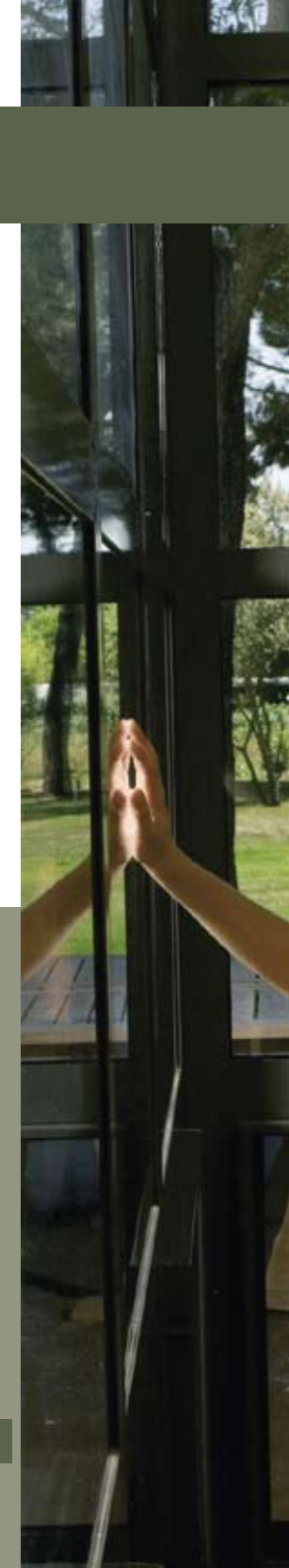
Rysunek techniczny



Przekrój pionowy



Krokiew prostokątna z osłoną aluminiową



Hera

Idealne połączenie prostoty i jakości

Hera jest systemem fasadowym wykonanym z aluminium wysokiej jakości. Oferuje wysoki poziom izolacyjności i stabilności.

Wszystkie profile nośne mogą być używane zarówno jako nośne pionowe, jak i poprzeczne poziome i łączone są opatentowanym systemem połączeń.

Kombinacja specjalnych połączeń z EPDM i kształtowników izolacyjnych z PCW zapewnia wartość termiczną U_f do 1,0 W/m²K.

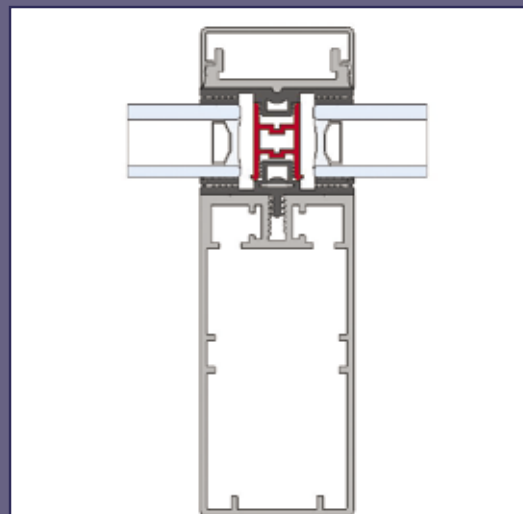
Różne typy osłon zewnętrznych gwarantują wytworną estetykę.

Symetria Hery powoduje, że jej produkcja jest wyjątkowo łatwa dla producentów stolarki.

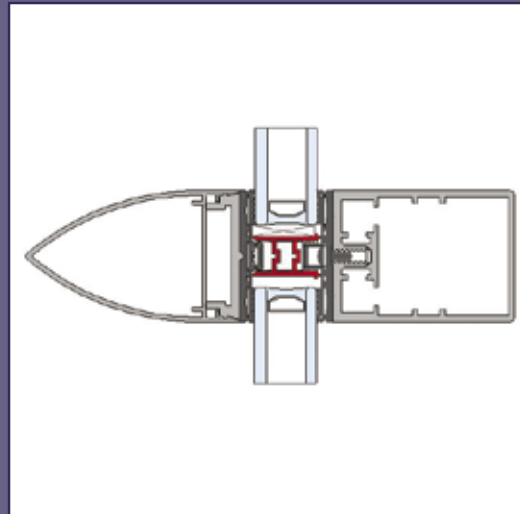
Dane techniczne

Głębokość profilu nośnego	od 17,5 mm do 185mm
Wewnętrzna widoczna szerokość	50 mm
Zewnętrzna widoczna szerokość	50 mm z osłoną 16 mm z VEC (szklenie strukturalne)
Wysokość wrębu	18 mm
Grubość szklenia	od 6 do 42 mm

Rysunki techniczne



Profil nośny z osłoną standardową



Profil nośny z osłoną klipsową

Parametry

Wartość termiczna U_f	1,5 W/m ² z szybą 24 mm 1,0 W/m ² z szybą 44 mm
Przepuszczalność powietrza	do 1000 Pa (EN 12152)
Odporność na wiatr	do 2000 Pa (EN13116)
Odporność na wodę	do 1050 Pa (EN 12154)
Próba bezpieczeństwa	do 3000 Pa (EN 13116)
Odporność na ogień	30 minut od środka na zewnątrz (prEN1364-3) 30 minut od zewnątrz do środka (prEN1364-3)





blyweert[®]
aluminium

Ul. Spacerowa 34 • 05-152 Debina-Czosnow
POLSKA

tel +48 (0)22/785 06 62
fax +48 (0)22/785 06 64

www.blyweert.pl

blyweert[®]
aluminium

Zwaarveld 44 • 9220 Hamme
BELGIË

tel +32 (0)52/48 48 48
fax +32 (0)52/48 48 16

www.blyweertaluminium.com



blyweert[®]
aluminium

Esp 440 • 5633 AJ Eindhoven
NEDERLAND

tel +31 (0)40/264 64 94
fax +31 (0)40/264 64 95

www.blyweertaluminium.com



blyweert[®]
aluminium

Technoparc Epsilon1 • Blvd. du Cerceron
83700 Saint Raphaël • FRANCE

tel +33 (0)49/812 65 45
fax +32 (0)49/453 28 69

www.blyweertaluminium.com




Beaufort

25, Queensway Meadows
Newport • GWENT NP19 4SQ
UNITED KINGDOM

tel +44 (0)1633/29 40 40
fax +44 (0)1633/29 40 41

www.beaufortsecure.com



blyweert[®]
aluminium
exactly your profile

www.blyweert.pl