

# INDEKS

O firmie	3
Dlaczego All Windows Group?	4 - 9
Systemy Profine 88, 76, 70	10 - 15
Systemy przesuwne Profine	16 - 19
Systemy VEKA 82, 76, 70	20 - 25
Nakładki aluminiowe Gemini	26 - 27
Systemy przesuwne VEKA	28 - 30
Systemy Salamander 82, 76	31 - 36
Systemy przesuwne Salamander	37 - 38
Systemy Gealan S9000, Linear	39-43
Kolory PVC, ciepłych ramek	44 - 50
Systemy aluminiowe ALUPROF	52 - 56
System YAWAL	57 - 58
Systemy fasadowe	59
Aluminiowe drzwi panelowe	60 - 67
Drzwi Pivotowe	68 - 73
Kolory aluminium	74 - 75
Szyby	76
Systemy drewniane Urzędowski	77 - 92
Rolety	93 - 94
Żaluzje fasadowe	95 - 97
Specyfikacje techniczne Kömmerling	98 - 110
Specyfikacje techniczne VEKA	111 - 123
Specyfikacje techniczne Salamander	124 - 130
Specyfikacje techniczne Gealan	131 - 135
Specyfikacje techniczne profili dodatkowych	136





# O FIRMIE

Istniejemy na rynku już ponad 28 lat. Jakość i satysfakcja Klienta to nasza maksyma. Zmieniamy się dla naszych Klientów, aby dostarczać im jeszcze lepsze produkty. Od 1997 roku tworzymy stolarkę okienną i drzwiową z pasją i zaangażowaniem.

W 2018 roku powiększyliśmy nasze hale o dodatkowe 16 000 m<sup>2</sup>. Łącznie daje to 50 000 m<sup>2</sup> powierzchni produkcyjnej. Dodatkowo stworzyliśmy nowe biura dla naszych pracowników administracyjnych. Dbamy o komfort pracy i bezpieczeństwo naszej załogi. W 2021 roku oddaliśmy nową halę produkcyjną, aby podwoić moce produkcyjne zarówno PVC, jak i aluminium.

Nasza szeroka oferta obejmuje okna PVC, aluminiowe, drzwi podnosząco-przesuwne, drzwi zewnętrzne, rolety zewnętrzne i nadstawne, żaluzje fasadowe oraz szyby. Produkty dostarczamy do wszystkich państw Europy oraz rozszerzamy ekspansję na USA i Kanadę.

## Firma w liczbach



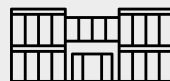
**220 000 m<sup>2</sup>**

powierzchni siedziby



**50 000 m<sup>2</sup>**

powierzchni nowych hal



**5 500 m<sup>2</sup>**

powierzchni biurowca



**2 500**

dziennej produkcji  
szyb zespolonych  
(jedna z najbardziej  
nowoczesnych linii  
do produkcji szyb  
zespolonych)



**1100**

pracowników firmy

# DLACZEGO ALL WINDOW GROUP?

## Profesjonalny zespół

Każdy pracownik odgrywa kluczową rolę w naszym sukcesie i rozwoju. Specjaliści działów technicznych i handlowych posiadają bogate doświadczenie oraz wiedzę, aby rzetelnie doradzać Klientom przy wyborze odpowiednich dla nich rozwiązań. Gwarantujemy pełne wsparcie techniczne w krótkim czasie, dzięki wdrożeniu nowych standardów obsługi Klienta. W dziale obsługi Klienta pracują osoby mówiące w Twoim języku.



## Bogate doświadczenie

Zdobyliśmy tysiące zadowolonych Klientów, dzięki naszemu zaangażowaniu w każdy indywidualny projekt. Wszystkie nasze produkty spełniają wymogi normy EN 14351-1:2006+A2:2016. Oferujemy przedłużoną gwarancję obejmującą 10 lat, a także serwis pogwarancyjny zapewniający żywotność produktu.

### MISJA ALL WINDOW GROUP

Budujemy sukces naszych Klientów, dostarczając im innowacyjne rozwiązania i najwyższej jakości produkty, jednocześnie wspierając rozwój naszych Pracowników.



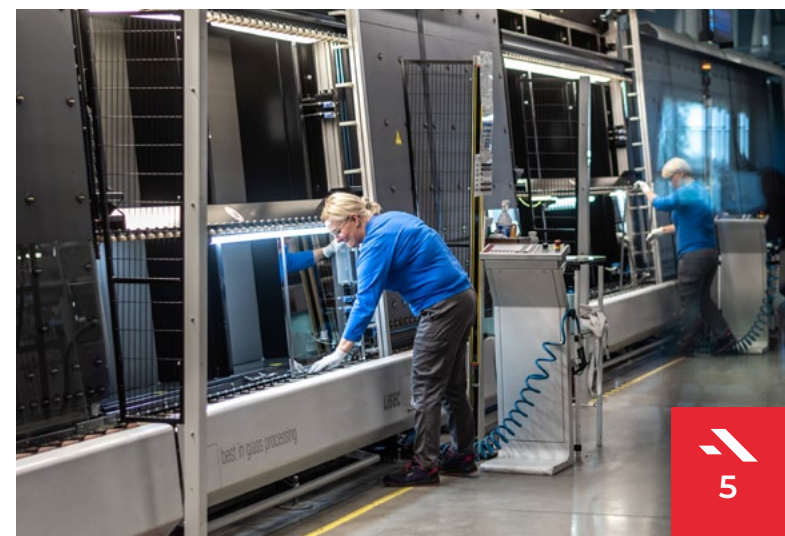
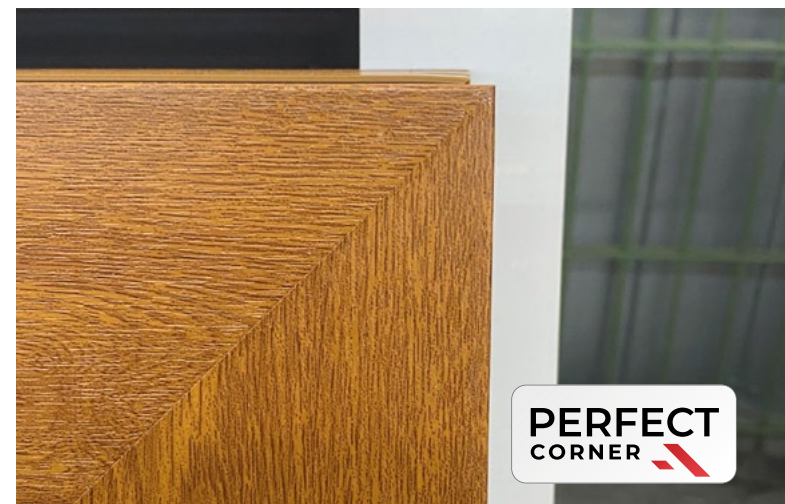
## Aplikacje PrefWeb i AllWin24 do wyceny, składania i śledzenia zamówienia



Aplikacja PrefWeb to kompleksowe rozwiązanie w branży okiennej, dzięki której z łatwością można dokonać wycen i zamówień. AllWin24 to panel Klienta, w którym można sprawdzać stan swojego zamówienia, terminu dostawy oraz płatności. Dzięki tym rozwiązaniom informatycznym Klient może skutecznie i nowocześnie realizować działania zakupowe.

### Nasi Partnerzy

Współpracujemy z renomowanymi dostawcami i dystrybutorami z branży okiennej. Doradcy handlowi z salonów partnerskich, w których dostępne są produkty marki All Windows Group, udzielają fachowych porad naszym Klientom w zakresie wyboru właściwych rozwiązań.



# OFERTA SMART HOME

**All Windows Group** w swojej ofercie posiada również zaawansowane rozwiązania inteligentnego domu. Współpracujemy z czołowymi systemodawcami w branży, takimi jak: Blebox, Somfy, GU, WinkHaus, Maco, aby dostarczać produkty, które nie tylko podnoszą komfort życia, ale także zwiększają bezpieczeństwo oraz efektywność energetyczną. Produkty All Windows Group integrują się z szeroką gamą systemów Smart Home, umożliwiając łatwe zarządzanie pomocą jednej centralnej aplikacji. Oferujemy rozwiązania dostosowane do indywidualnych potrzeb naszych Klientów.





**Własna flota transportowa**



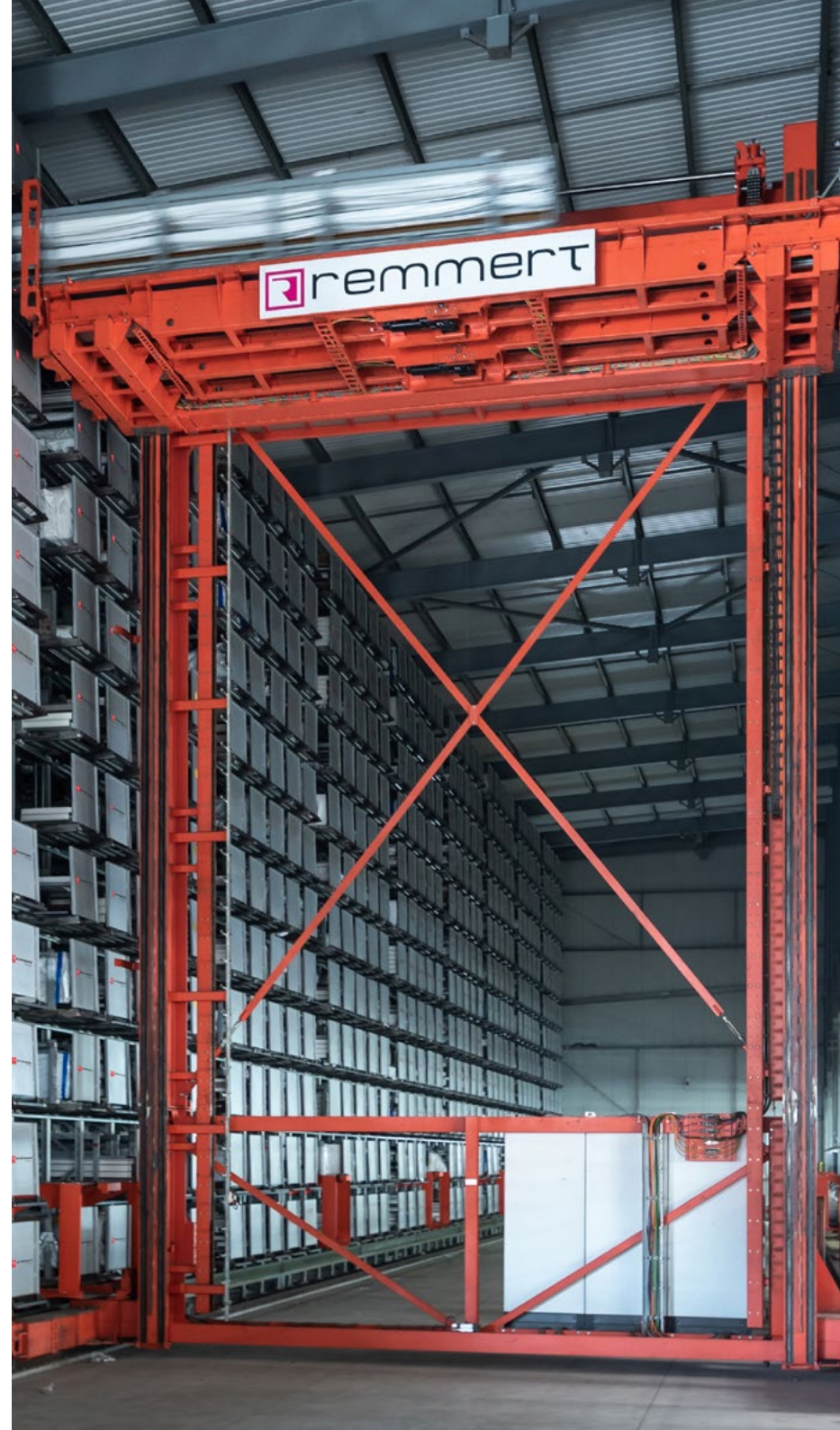
**Obsługa online**



**Ultranowoczesny park technologiczny**

# NOWOCZESNA TECHNOLOGIA I INWESTYCJE

- **Najnowocześniejsze linie produkcyjne** — 90% naszej produkcji realizujemy na zaawansowanych, zautomatyzowanych liniach, co gwarantuje wysoką jakość naszych produktów. Dzięki temu możemy produkować okna dostosowane do wymagań każdego rynku.
- **Okleiniarnia** — Posiadamy własną okleiniarnię, która jest przystosowana do sprawnego i efektywnego okleinowania pełnej gamy naszych profili. Dzięki temu możemy szybko i elastycznie reagować na potrzeby naszych klientów, oferując różnorodne wykończenia.
- **Lakiernia** — Nasza proszkowa lakiernia umożliwia nam lakierowanie systemów aluminiowych zgodnie z najwyższymi standardami. Inwestycje w tę technologię pozwoliły nam znacząco skrócić czas produkcji i spełniać życzenia najbardziej wymagających klientów, zapewniając im produkty najwyższej jakości.
- **Magazyn wysokiego składowania** — Wybudowanie magazynu wysokiego składowania pozwoliło nam znacząco zwiększyć wydajność operacyjną oraz zminimalizować koszty. Dzięki temu możemy lepiej obsługiwać naszych klientów, oferując im szybszą realizację zamówień. Jest to jedyne takie rozwiązanie w Polsce, co stawia nas w czołówce innowacyjnych przedsiębiorstw w branży.



# ZALETY PARTNERSTWA Z ALL WINDOWS GROUP

- ↘ Dostęp do pełnej gamy produktów.
- ↘ Szybki czas realizacji zamówień.
- ↘ Własny transport.
- ↘ Pełna gama kolorów.
- ↘ Użycie najnowszych technologii.
- ↘ Markowe produkty posiadające certyfikat CE.
- ↘ Dostęp do programu kalkulującego.
- ↘ Autorska aplikacja do zarządzania zamówieniami.
- ↘ Korzystanie z Certyfikatów **All Windows Group**.
- ↘ Serwis na terenie Europy.

## Stawiamy na Ekologię

Ważne jest dla nas środowisko naturalne. Dlatego tworzymy okna i drzwi na bazie utwardzonego polichlorku winylu (PVC) spełniającego najwyższe normy ekologiczne. W budowie okien wykorzystujemy bezołowiową technologię **GreenLine** polegającą na zastosowaniu neutralnych stabilizatorów cynkowo-wapiennych.



# SYSTEMY PVC KÖMMERLING 88 \ 76 \ 70



## Nowoczesność i wysoka jakość w korzystnej cenie

Dzięki swojej wszechstronności systemy **Profine** są w stanie zaspokoić indywidualne oczekiwania, każdego z Klientów zapewniając jednocześnie najwyższy poziom komfortu użytkowania.

Dzięki produktom **Profine** możliwe jest spełnienie wszystkich współczesnych wymogów technicznych budynków i ich elewacji.

- ↘ Jedne z najbardziej zaawansowanych technologicznie profili na świecie.

---

- ↘ Wzmocnienie stalowe ocynkowane o grubości do 2,5 mm do okien i drzwi tarasowych.

---

- ↘ Szerokie możliwości szklenia — od 24 do 56 milimetrów, dwu- lub trzyszybowe.

---

- ↘ Okna o podwyższonej sztywności — gwarantują niezmienną kształtu oraz stabilność konstrukcji.

---

- ↘ Okucia Winkhaus — duża płynność działania oraz wysoka szczelność i bezpieczeństwo (możliwość zakupu z klasą RC1 lub RC2).

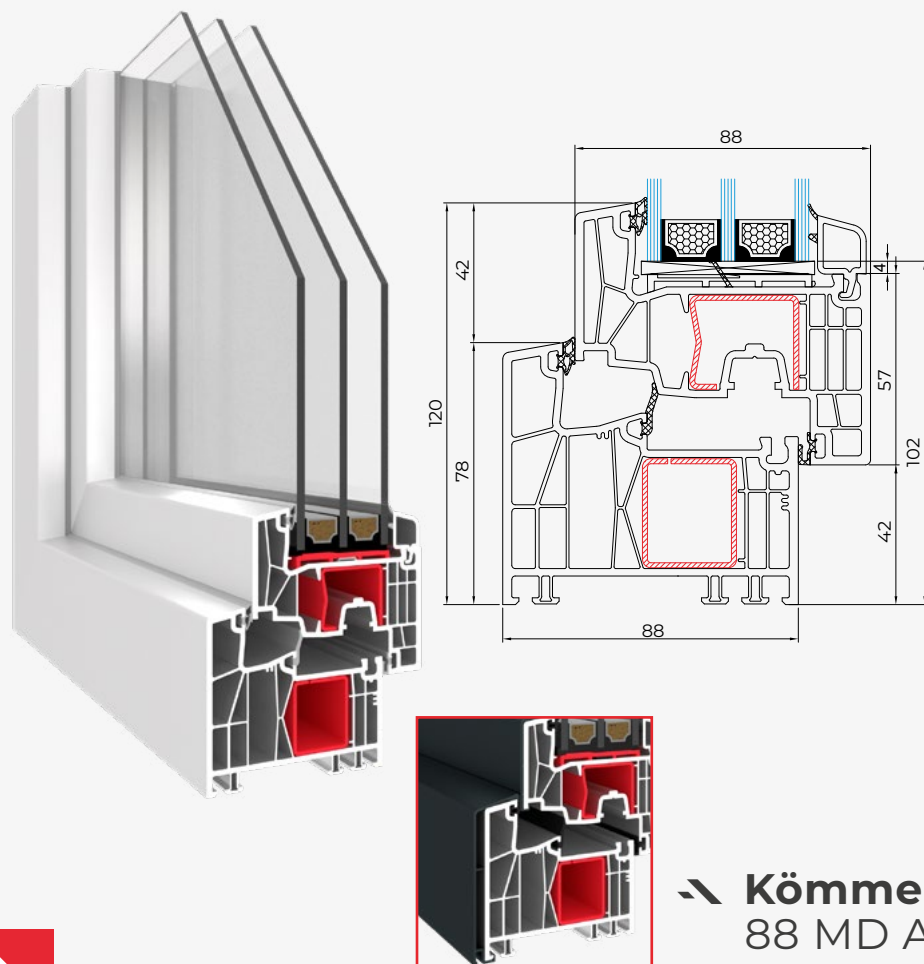
---




# 88 MD

## OKNA I DRZWI

### ↘ Kömmerling 88 MD



**7**  
komór

**3**  
uszczelki

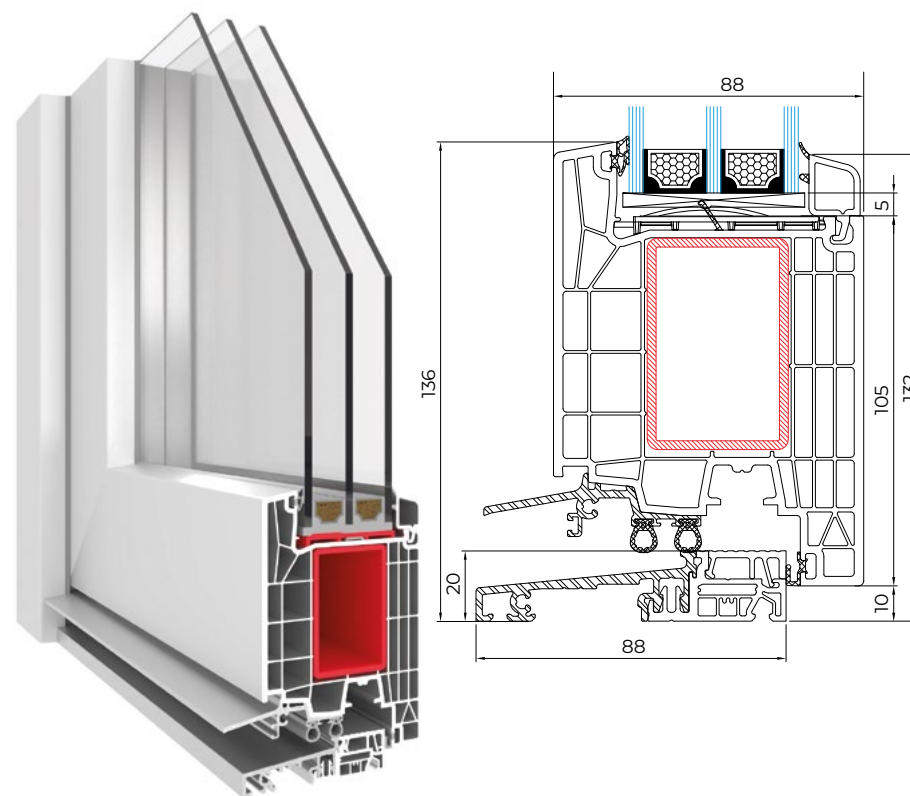
**0.95**  
 $U_f$

**0.84**  
 $U_w$

**0.72\***  
 $U_w$

### ↘ Kömmerling 88 MD AC

### ↘ Kömmerling 88 MD D



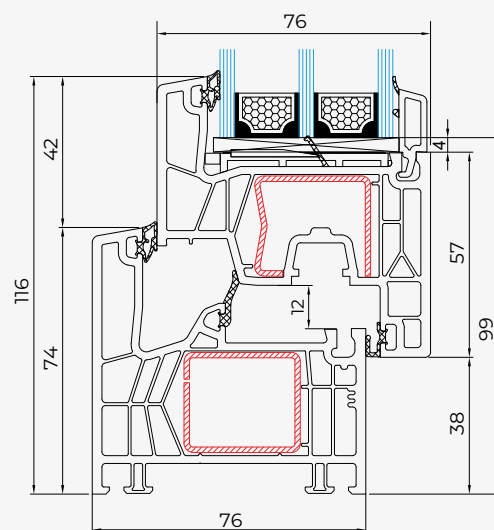
\* Wartość  $U_w$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# 76 MD

OKNA

## ↘ Kömmerling 76 MD

## ↘ Kömmerling 76 MD AluClip



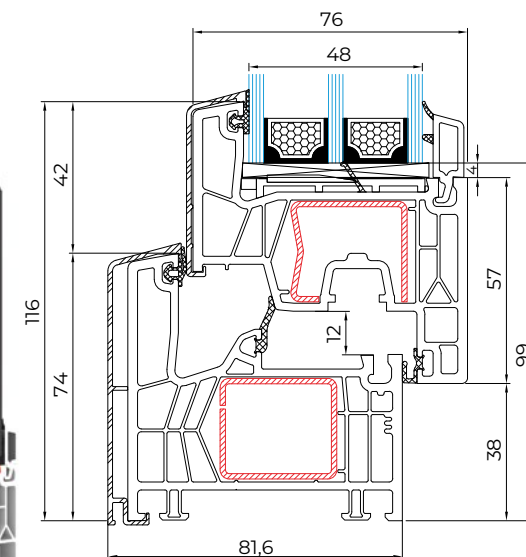
6  
komór

3  
uszczelki

1.1  
 $u_f$

0.89  
 $u_w$

0.77\*  
 $u_w$

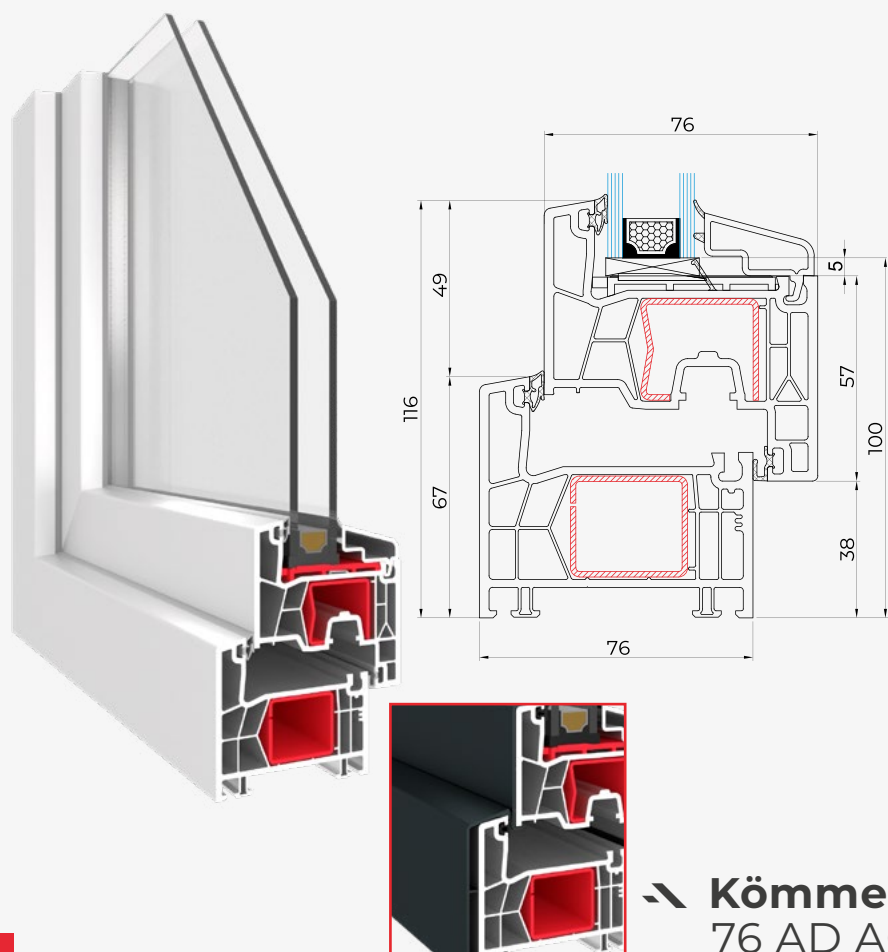


\* Wartość  $U_w$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# 76 AD

OKNA I DRZWI

## ↘ Kömmerling 76 AD



**5**  
komór

**2**  
uszczelki

**1.2**



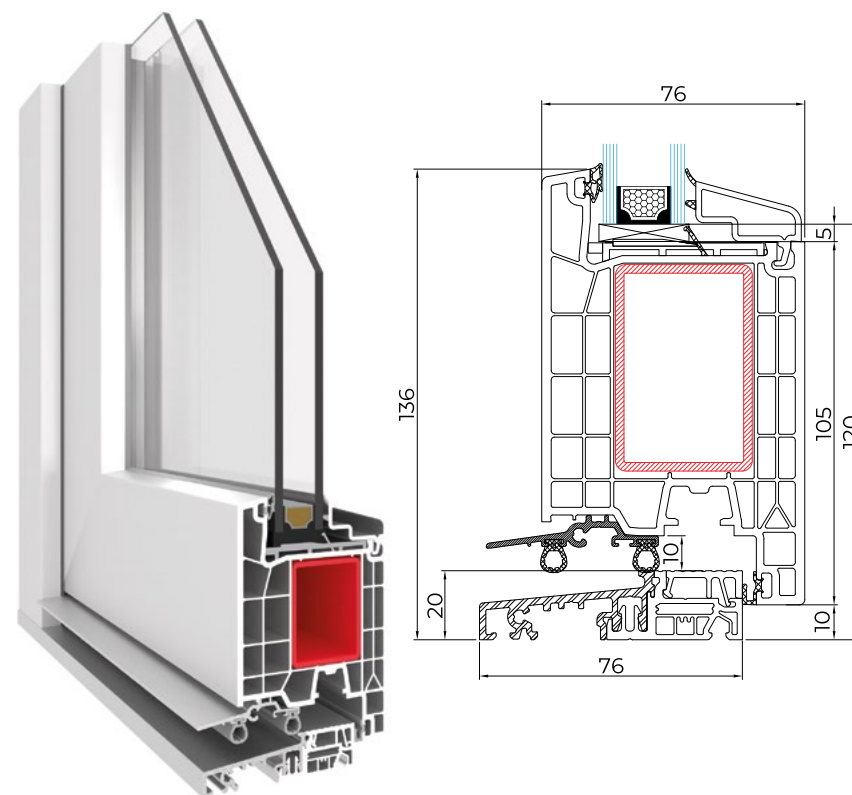
**1.3**



**0.81\***  
 $U_w$

↘ Kömmerling  
76 AD AC

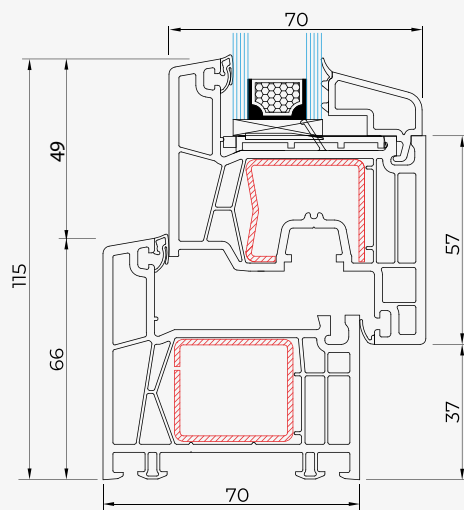
## ↘ Kömmerling 76 AD D



# 70 AD

## OKNA I DRZWI

### ↘ Kömmerling 70 AD



5  
komór

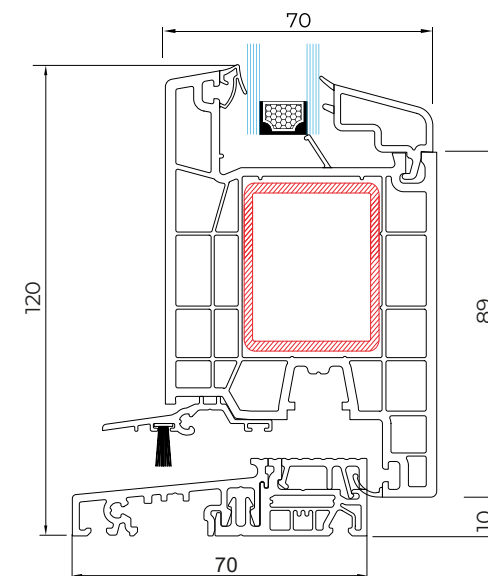
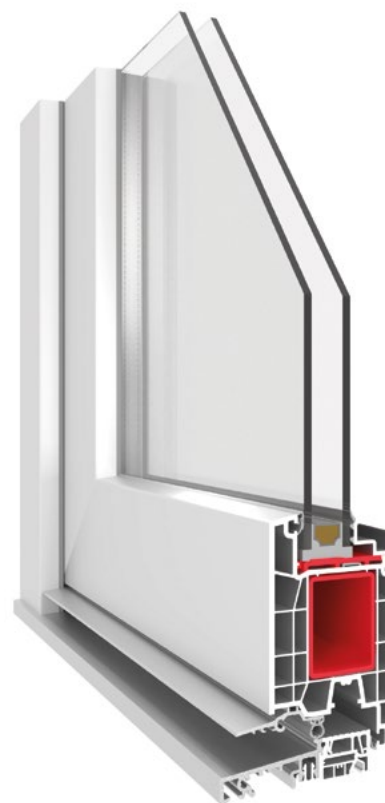
2  
uszczelki

1.3  
 $u_r$

1.4  
 $u_w$

0.92\*  
 $u_w$

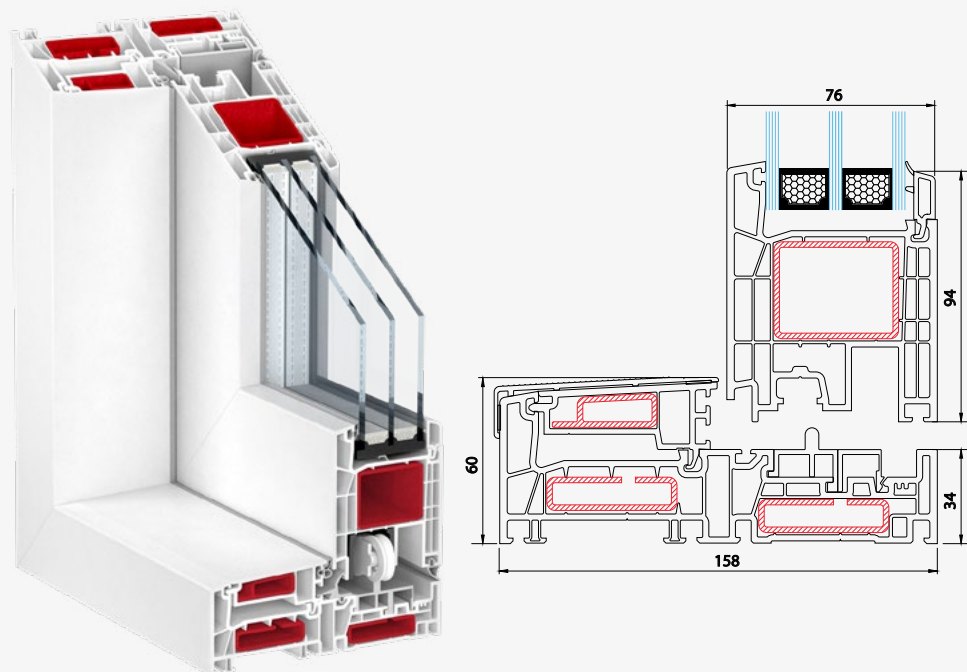
### ↘ Kömmerling 70 AD D



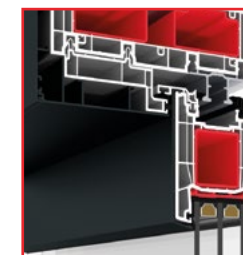
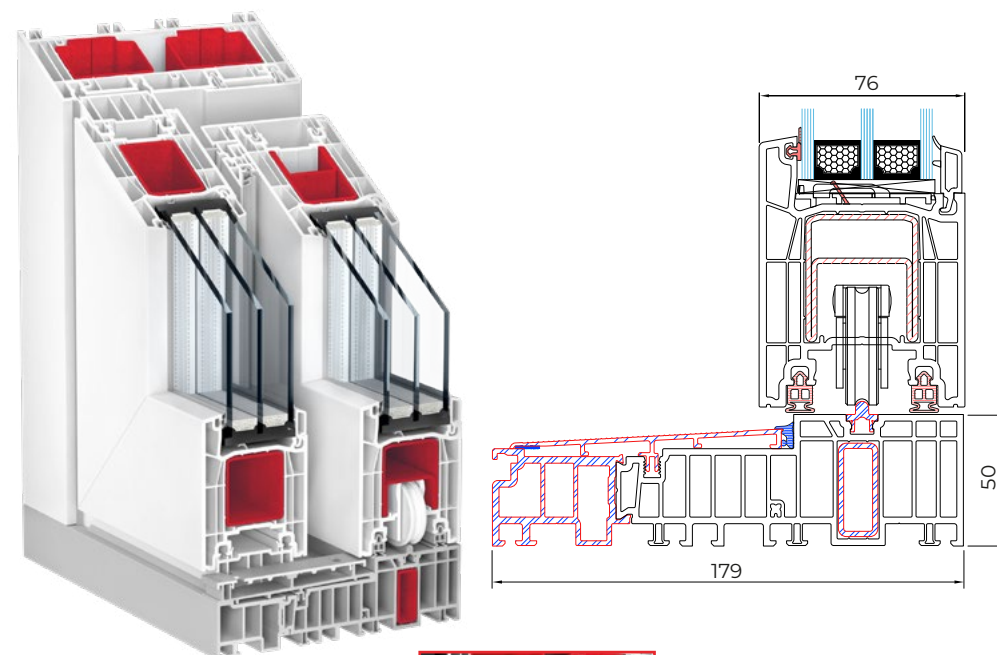
\* Wartość  $U_w$  dla szyby  $U=0.6$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# SYSTEMY PRZESUWNE

## ↘ PremiSlide 76



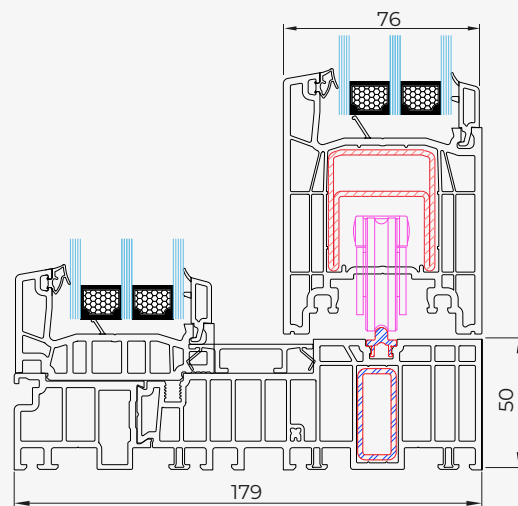
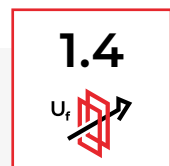
## ↘ PremiDoor 76



↘ PremiDoor 76 AluClip

# PREMIDOOOR 76 LUX

↘ PremiDoor 76 LUX



\* Podane wartości dotyczą wymiarów okna referencyjnego 1480 x 1230 mm



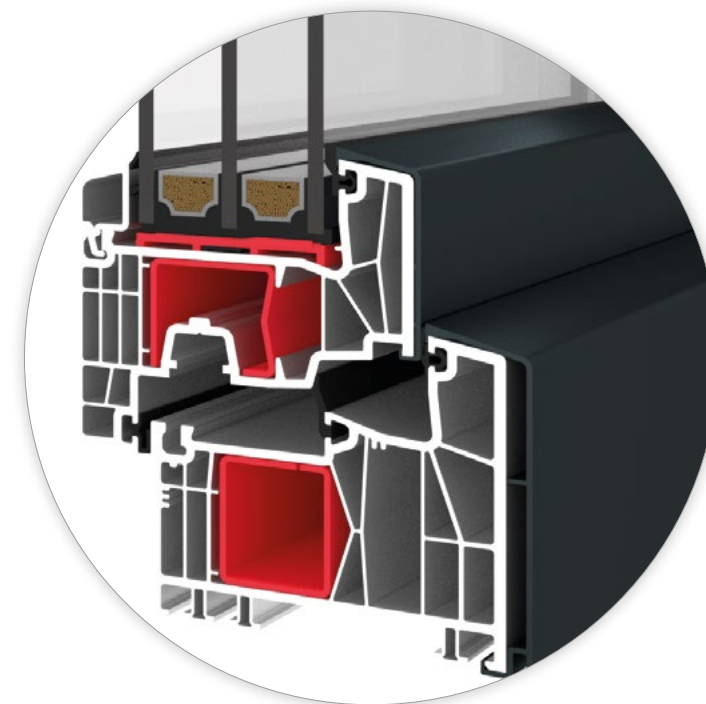
# SYSTEM MD

## DRZWI I OKNA

### Więcej ciepła w Twoim domu

Efektywność energetyczna wyróżnia ten innowacyjny system okien i drzwi tarasowych. Takie rozwiązanie zapewnia oszczędność w wydatkach na ogrzewanie domu. Klasyczny design połączenia ramy i skrzydła tworzy niepowtarzalny kształt okna przyszłości.

- ↘ Najwyższa jakość produktu — wysokiej klasy tworzywo PVC.
- ↘ Szerokie możliwości szklenia — od 24 do 56 milimetrów, jedno lub dwukomorowe.
- ↘ Okucia Winkhaus — zapewniają komfort, bezpieczeństwo i funkcjonalność okna przez długi czas (możliwość zakupu z klasą RC1 lub RC2).
- ↘ Trzy uszczelki w standardzie.



SYSTEMY PVC **VEKA**  
**82 \ 76 \ 70**





## Idealne okna dla Twojego domu

Profile **VEKA** pozwalają produkować wciąż doskonalsze i nowocześniejsze okna. Najnowsza oferta systemów okiennych i drzwiowych z PVC jest tego potwierdzeniem. Dzięki zastosowaniu zaawansowanych technologicznie profili okna i drzwi wyprodukowane w oparciu o system **VEKA** są cenione na całym świecie.

- ↘ Grube ścianki profili w klasie A zapobiegają pękaniu naroży okiennych.

---

- ↘ Profile VEKA zaopatrzone we wzmocnienia stalowe zapewniają stabilność ram i skrzydeł w gotowych oknach, które zapobiegają ich wygięciom i skręcaniu, szczególnie w konstrukcjach o dużych rozmiarach.

---

- ↘ Okucia Winkhaus — zapewniają komfort, bezpieczeństwo i funkcjonalność okna przez długi czas (możliwość zakupu z klasą RC1 lub RC2).

---




# 82 MD

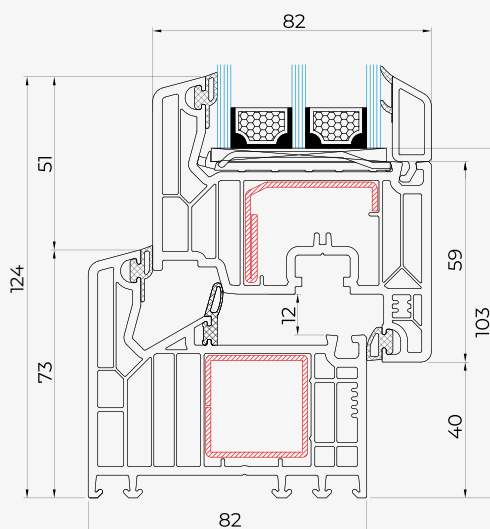
## OKNA I DRZWI



↘ Veka 82 MD



↘ Veka 82 MD D



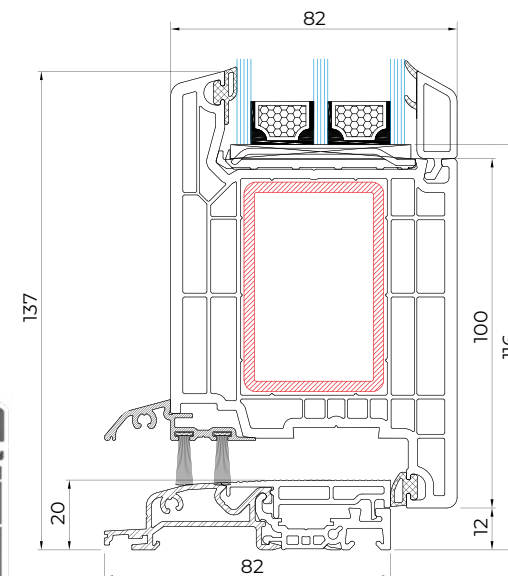
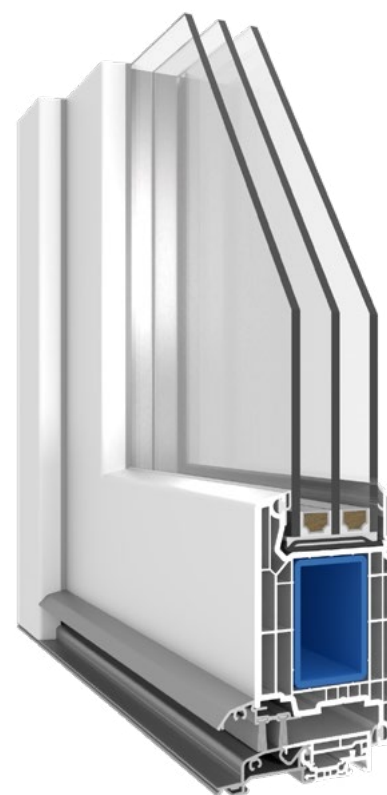
**7**  
komór

**3**  
uszczelki

**1.0\***  
 $U_f$

**0.84**  
 $U_w$

**0.74\***  
 $U_w$



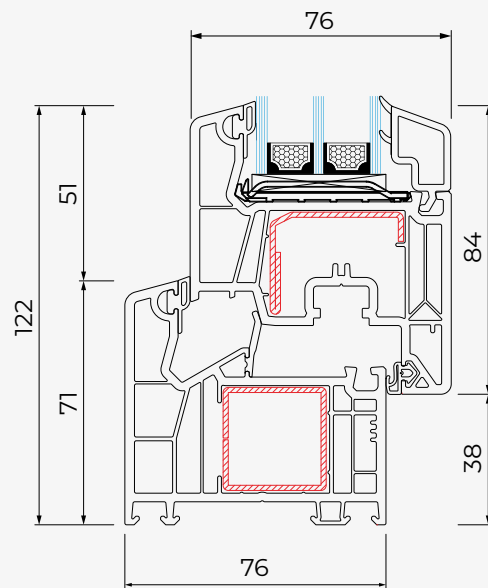
\*  $U_f$  dla okien. Dla drzwi  $U_f = 1.2$

\* Wartość  $U_w$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# 76 MD

OKNA

 Veka 76 MD



**5**  
komór

**3**  
uszczelki

**1.1\***

$U_f$

**0.87**

$U_w$

**0.77\***

$U_w$



\*  $U_f$  dla okien. Dla drzwi  $U_f = 1.3$

\* Wartość  $U_w$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# 76 AD

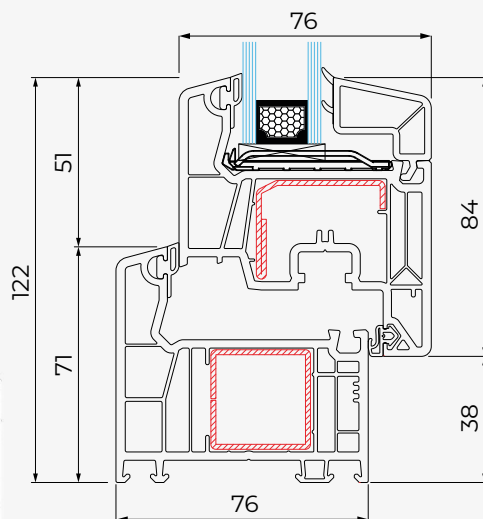
OKNA I DRZWI



↘ Veka 76 AD



↘ Veka 76 AD D



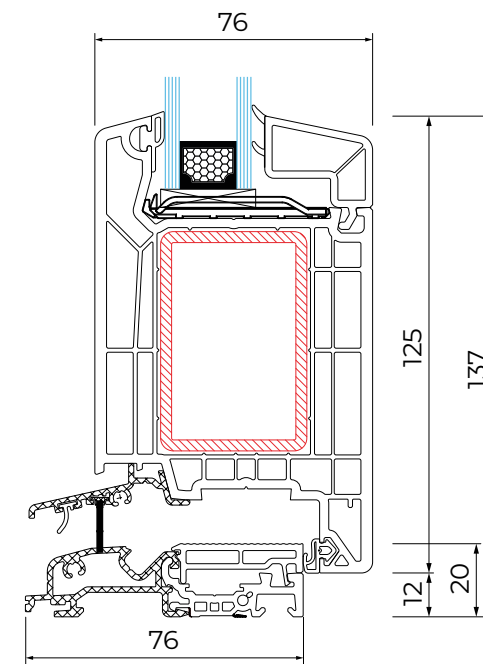
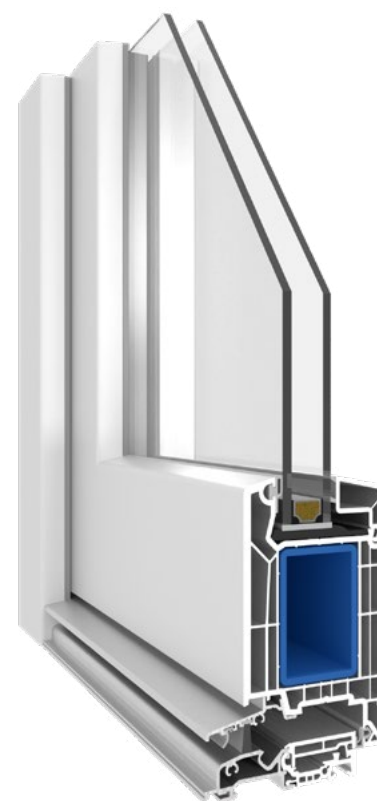
5  
komór

2  
uszczelki

1.2\*  
 $U_f$

1.3  
 $U_w$

0.85\*  
 $U_w$



\*  $U_f$  dla okien. Dla drzwi  $U_f = 1.3$

\* Wartość  $U_w$  dla szyby  $U = 0.5$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# 70 AD

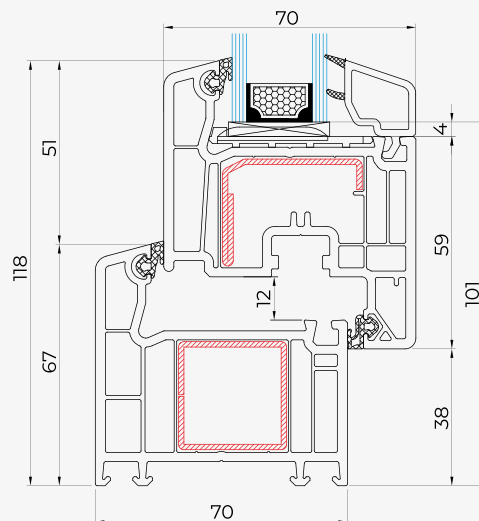
## OKNA I DRZWI



↘ Veka 70 AD



↘ Veka 70 AD D



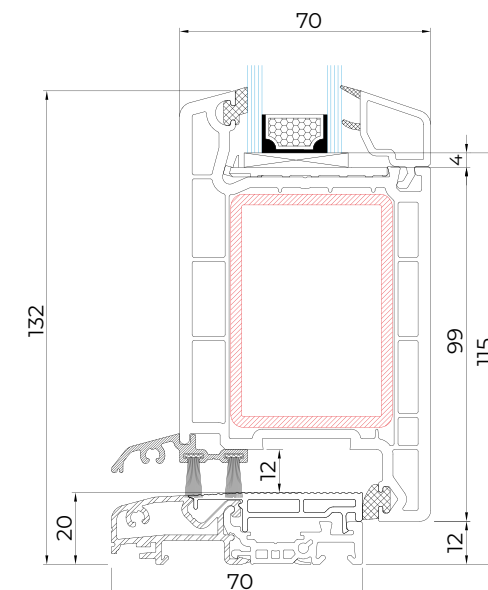
5  
komór

2  
uszczelki

1.3\*  
 $U_f$

1.3  
 $U_w$

0.95\*  
 $U_w$



\*  $U_f$  dla okien. Dla drzwi  $U_f = 1.8$

\* Wartość  $U_w$  dla  $U=0.6$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GEMINI

## NAKŁADKI ALUMINIOWE

### System nakładek aluminiowych do okien wykonanych w systemie Veka SOFTLINE

Systemy Gemini przeznaczone do okien PVC-ALU, opierają się całkowicie na rozwiązaniach konstrukcyjnych przewidzianych przez systemodawców PVC i polegają na idealnym dopasowaniu do nich nakładek aluminiowych. Uzyskuje się przez to optyczną elegancję przy zachowaniu najwyższych parametrów termicznych. Zastosowanie aluminium z zewnątrz podnosi stopień ochrony przed wpływem czynników atmosferycznych i UV. Pozwala jednocześnie dopasować i ujednolicić zewnętrznie kolorystykę oraz design okna tworzywowego do stolarki aluminiowej lub drewniano-aluminiowej.

---

➤ Połączenia spawane ram aluminiowych.

---

➤ Połączenia zagniatane ram aluminiowych.

---

➤ Montaż na zaczepy.

---

 **aluron**  
SYSTEMY ALUMINIOWE



# GEMINI

## NAKLADKI ALUMINIOWE

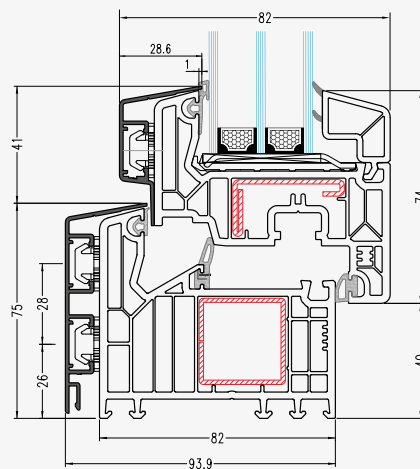
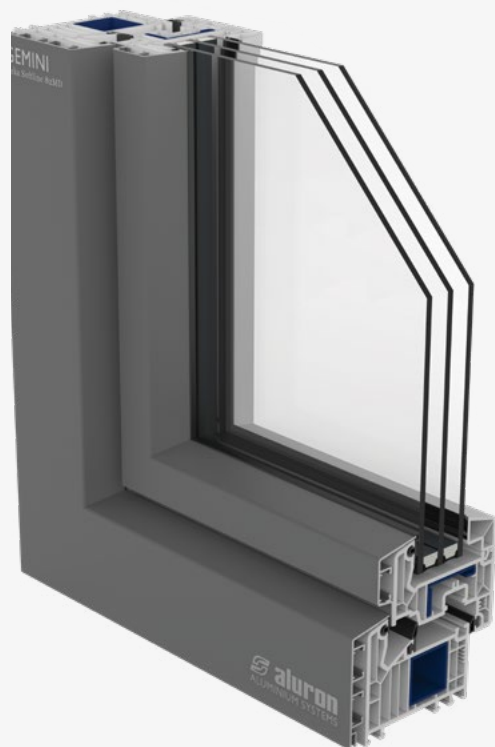
**aluron**  
SYSTEMY ALUMINIOWE



↘ Veka 82 MD



↘ Veka 76 MD



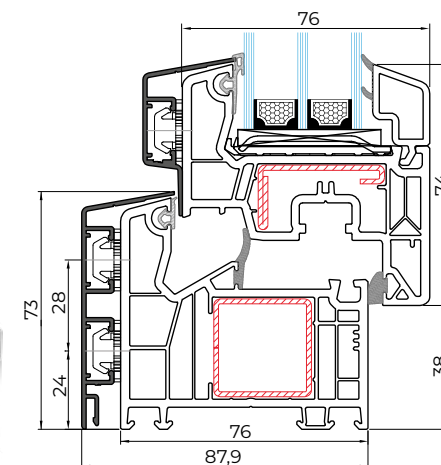
**7**  
komór

**3**  
uszczelki

**1.0\***  
 $U_f$

**0.84**  
 $U_w$

**0.74\***  
 $U_w$



# HST VEKAMOTION 82

## DRZWI PRZESUWNE

### System drzwi podnoszono-przesuwnych

Bardzo dobra energooszczędność systemu **VekaMotion 82** to nie tylko zastługa wielokomorowych profili, ale też progu, mającego doskonałe właściwości termoizolacyjne. Podłoga przy drzwiach nie jest więc zimna!

Zamknięty profil o grubości ścianek zewnętrznych wynoszącej 3 mm (z maksymalnym odchyleniem zaledwie  $\pm 0,2$  mm), spełnia wymagania normy PN-EN 12608, które stawiane są profilom najwyższej jakości.

- ↘ Usztywniona konstrukcja dzięki zastosowaniu komory wzmacniającej oraz stalowych profili.

---

- ↘ System przygotowany do montażu pakietów trzyszybowych.

---

- ↘ Maksymalna odporność na warunki atmosferyczne dzięki układowi uszczelek zewnętrznych.

---

- ↘ Możliwość zestawienia drzwi dwu-, trzy- i czteroskrzydłowych o maksymalnej szerokości do 6,5 m i wysokości 2,7 m.

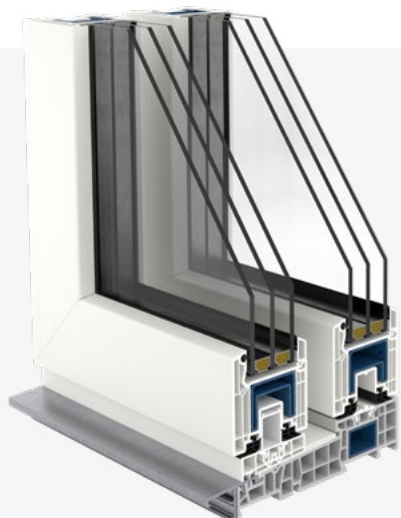
---



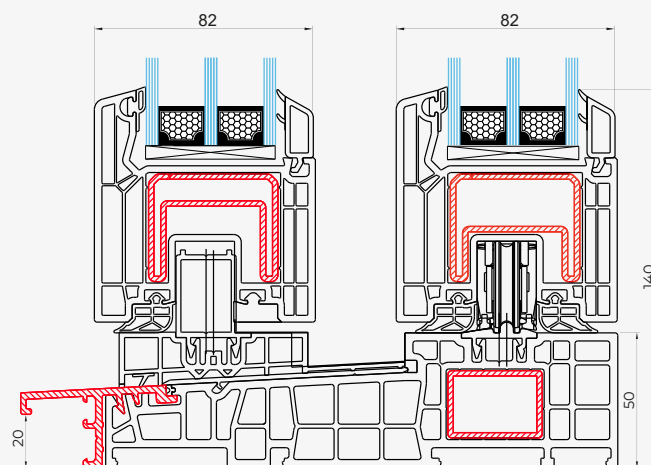

# HST VEKAMOTION 82

DRZWI PRZESUWNE

GU



↘ VekaMotion 82 z progiem GU



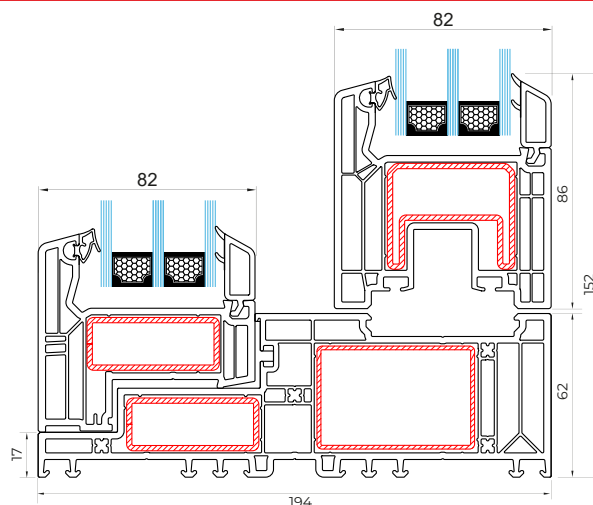
5  
komór

1.4\*  
 $U_f$

0.85  
 $U_w$

0.78\*  
 $U_w$

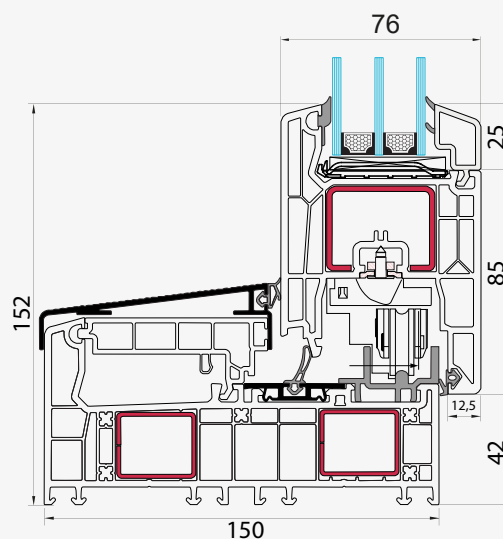
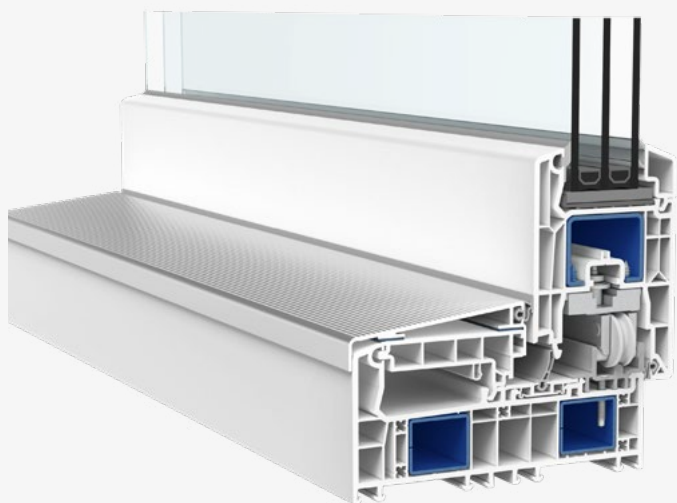
↘ VekaMotion 82 MAX



\* Wartość  $U_d$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# HST VEKAMOVE 76

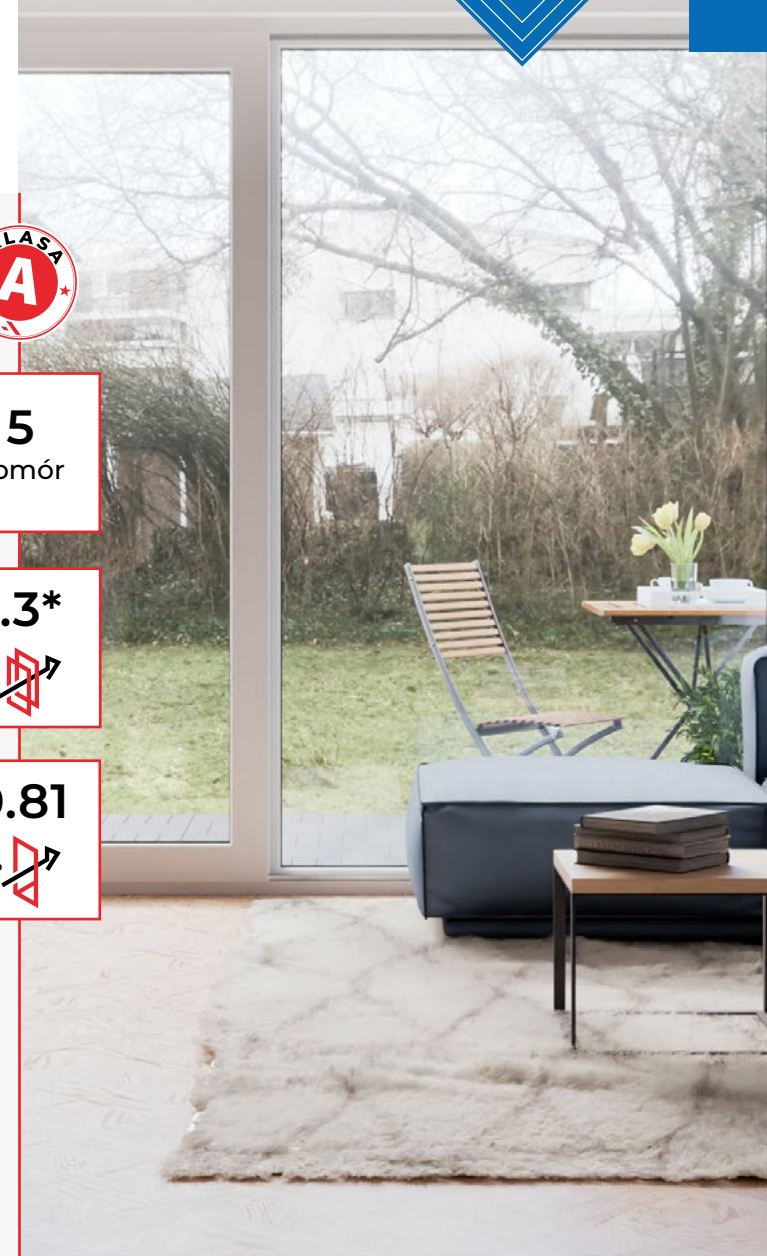
## DRZWI PRZESUWNE



**5**  
komór

**1.3\***  
 $U_f$

**0.81**  
 $U_b$



\* Wartość  $U_b$  dla  $U_g=0,5$  z ciepłą ramką SSP Ultimate, wartości podane są dla wymiarów 3000 x 2300 mm.

SYSTEMY PVC **SALAMANDER**  
**82 - 76**



## Ekskluzywność i klasyka

Stolarka oparta o systemy **Salamander blueEvolution 82** i **greenEvolution 76** to luksus i ponadczasowość. Idealna do realizacji nawet najbardziej odważnych i wymagających projektów architektonicznych. Oprócz ekskluzywnych walorów estetycznych, zapewnia solidną trwałość, wytrzymałość, energooszczędność i żywotność.

- Profile o ścianach zewnętrznych spełniających europejską normę RAL o głębokości zabudowy od 76 do 82 milimetrów dwu- i trzy-uszczelkowe, także w klasie A.

---

- Możliwość szklenia do 52 milimetrów.

---

- Okucia Winkhaus - zapewniają komfort, bezpieczeństwo i funkcjonalność okna przez długi czas (możliwość zakupu z klasą RC1 lub RC2).

---

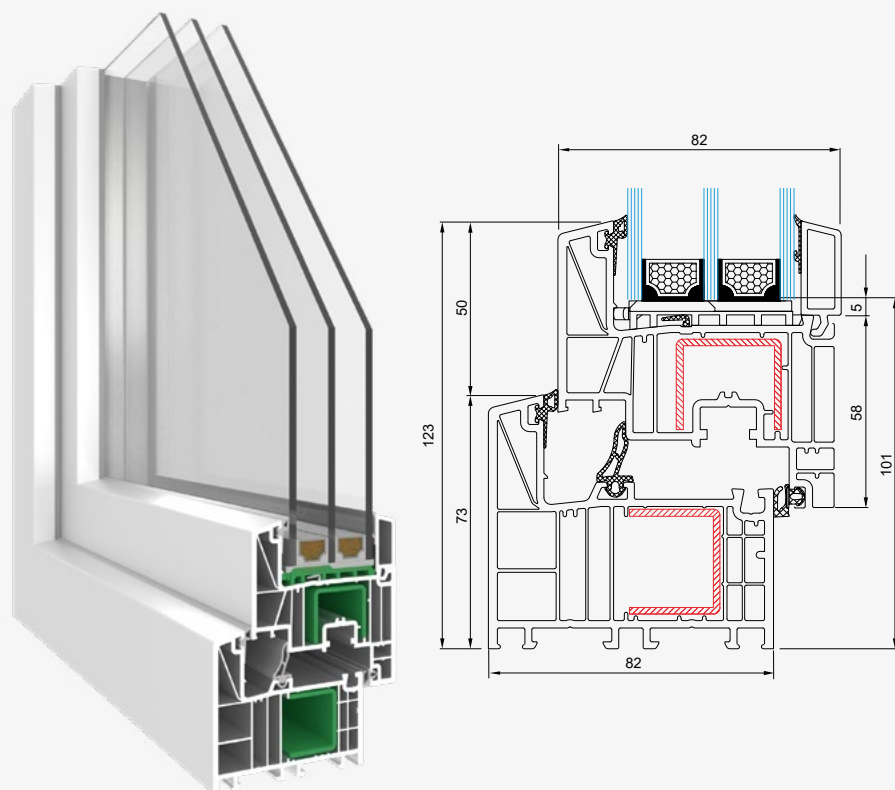



# BE 82 MD

OKNA I DRZWI

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

## bluEvolution 82 MD



6  
komór

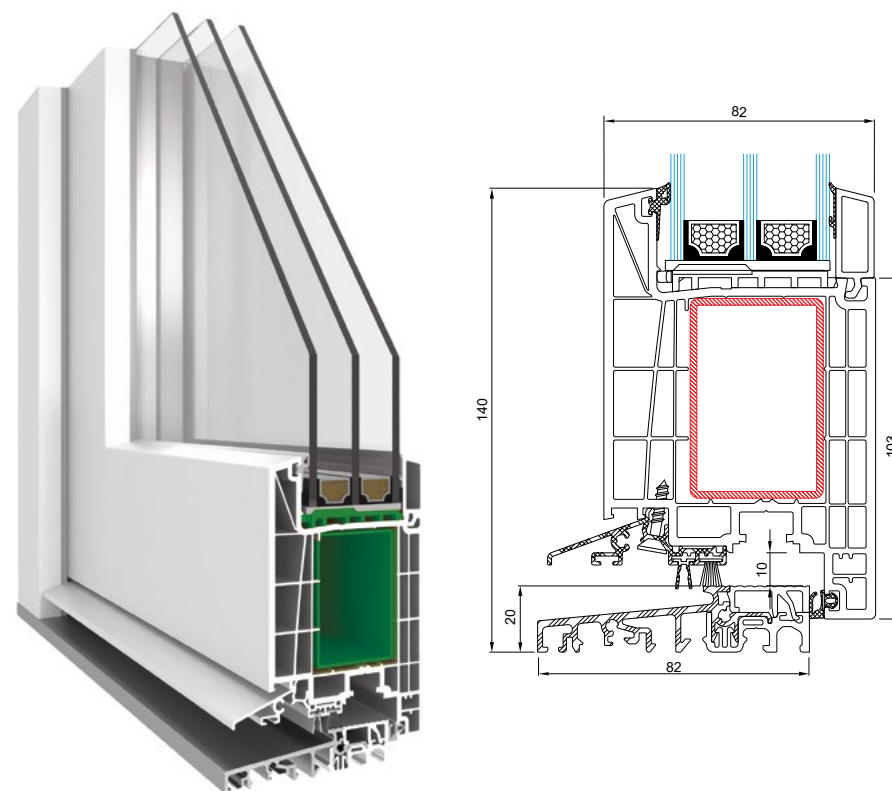
3  
uszczelki

1.0  
 $U_f$

0.86  
 $U_w$

0.74\*  
 $U_w$

## bluEvolution 82 MD D



\* Wartość  $U_w$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

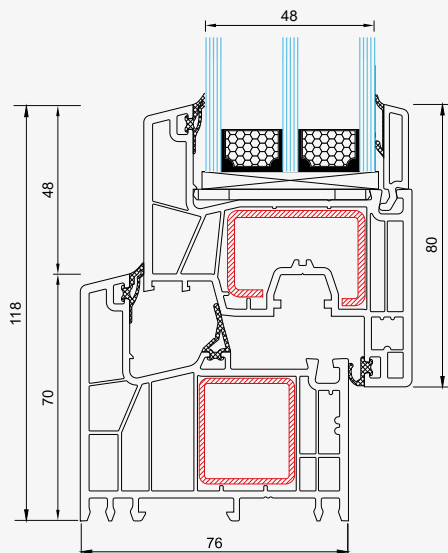


# GE 76 MD

OKNA

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

↘ greenEvolution 76 MD



5  
komór

3  
uszczelki

1.1  
 $U_r$

0.89  
 $U_w$

0.77\*  
 $U_w$

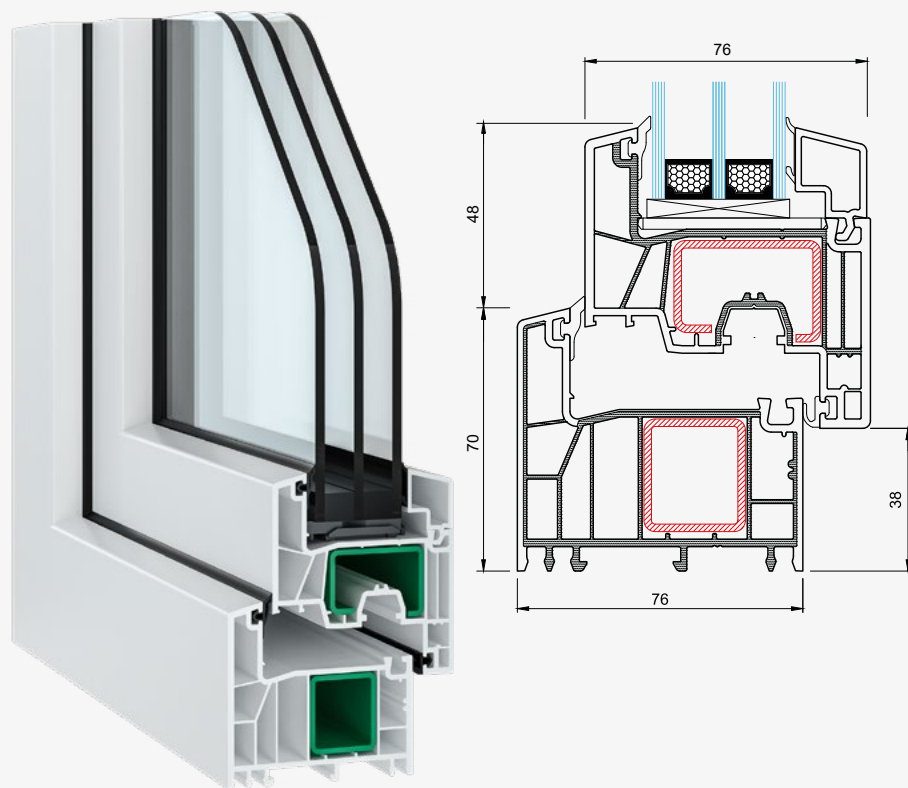
\* Wartość  $U_w$  oraz  $U_r$  przy szybie  $U=0.5$  z ciepłą ramką SSP Ultimate, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GE 76 AD

OKNA I DRZWI

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

↘ greenEvolution 76 AD



5  
komór

2  
uszczelki

1.2

$U_r$

1.3

$U_w$

0.80\*  
 $U_w$

↘ greenEvolution 76 AD D



\* Wartość  $U_w$  oraz  $U_r$  przy szybie  $U=0.5$  z ciepłą ramką SSP Ultimate, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# EVOLUTIONDRIVE HST 82

## SYSTEMY PRZESUWNE

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

### Nowy wymiar satysfakcji

Duże przeszklenia ożywiają pomieszczenia. Konstrukcja drzwi jest tak zaprojektowana, aby zapewniała optymalną stabilność, umożliwiała zastosowanie dużych gabarytów szyb, oraz dawała możliwość wyboru jednego z kilku schematów obsługi. System uszczelek – zwłaszcza tych, w części środkowej – gwarantuje efektywną izolację cieplną. Poza wysoką funkcjonalnością drzwi podnośno-przesuwne wyróżniają się innowacyjnym rozwiązaniem w zakresie antywłamaniowości do klasy odporności RC2. System **evolutionDrive HST** spełnia wszystkie wymagania związane z budownictwem mieszkaniowym bez barier, przy równoczesnym zabezpieczeniu przed włamaniem.

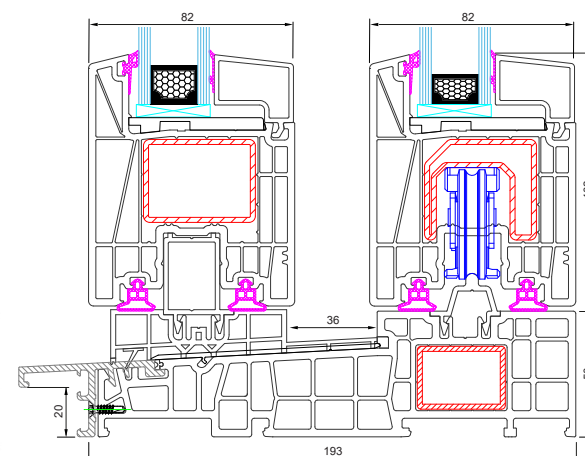
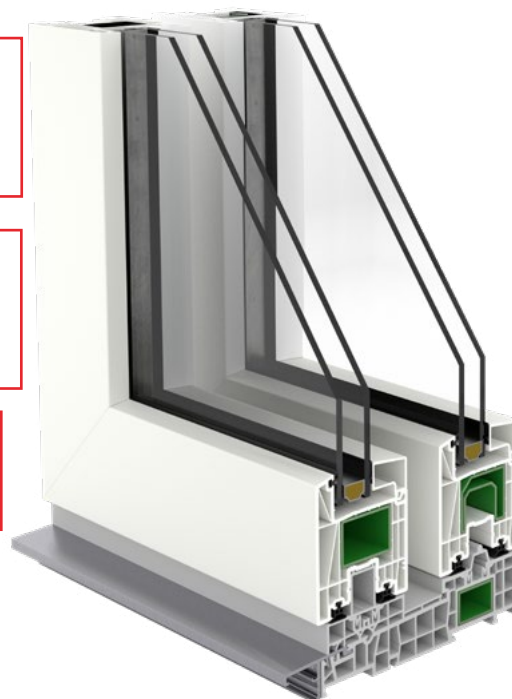
- Szerokość ramy 194 mm.
- Szerokość skrzydła 82 mm.
- Szklenie do 52 mm.
- Zastosowanie: Drzwi przesuwne

### evolutionDrive HST 82

1.3  
 $U_r$

1.4  
 $U_d$

0.77\*  
 $U_d$



\* Wartość  $U_d$  dla szyby  $U=0.5$  z ciepłą ramką, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1480 x 2180 mm

# EVOLUTIONDRIVE PLUS

## SYSTEMY PRZESUWNE

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

### Nowe oblicze systemów przesuwnych

System przesuwny **evolutionDrive Plus+** przekonuje do siebie oszczędnością miejsca i komfortem użytkowania. Duże przeszklenia gwarantują doskonałe doświetlenie i poczucie otwarcia przestrzeni we wnętrzach.

- Systemy przesuwne dzięki swojej optymalnej szczelności – sprawdzają się przy silnych wiatrach, złych warunkach pogodowych, opadach gradu.
- Odpowiednio dobrane elementy pozwalają zmniejszyć ryzyko włamania nawet o 80 %.
- Dzięki odpowiednio dopasowanym systemom przesuwным, nawet w zurbanizowanych regionach można zmniejszyć obciążenie hałasem o 75 %.

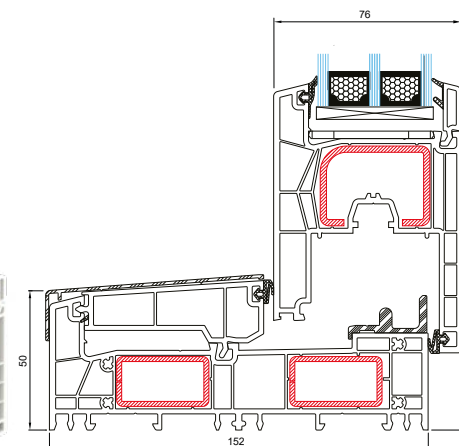
### evolutionDrive Plus+

5  
komór

2  
uszczelki

1.5  
 $u_r$

0.71\*  
 $u_d$



# SYSTEMY PVC GEALAN S9000 ↘ LINEAR



# SYSTEMY PVC **GEALAN** **S9000** ↘ **LINEAR**

## Izolacja i Innowacja

Dzięki nowoczesnym rozwiązaniom systemy GEALAN spełniają rygorystyczne wymagania budownictwa energooszczędnego oraz pasywnego, co czyni je idealnym wyborem dla inwestycji o najwyższych standardach energetycznych.

- ↘ zwiększona głębokość zabudowy 82,5 mm oraz sześciokomorowa budowa profili okiennych.

---

- ↘ wysoka izolacyjność termiczna i akustyczna

---

- ↘ innowacyjna technologia STV® (szklenie statyczne na sucho) zwiększająca stabilność konstrukcji.

---

- ↘ nowoczesny, geometryczny design GEALAN-LINEAR® pozwalający tworzyć eleganckie, proste fasady zgodne z aktualnymi trendami architektonicznymi.

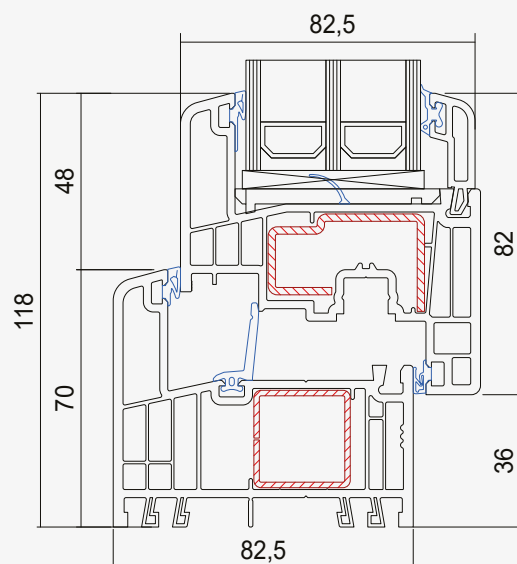
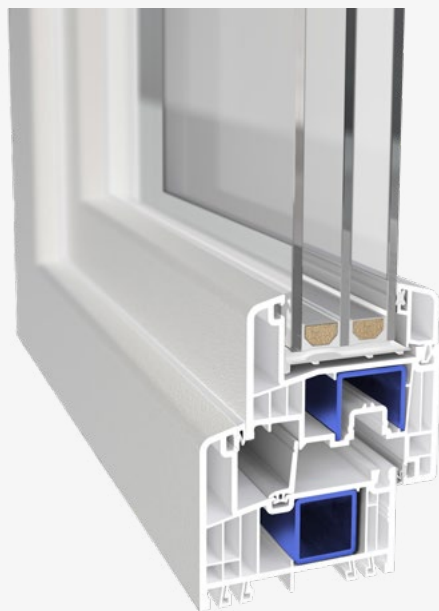
---




# S9000

## OKNA I DRZWI

### ↘ S9000



**6**  
komór

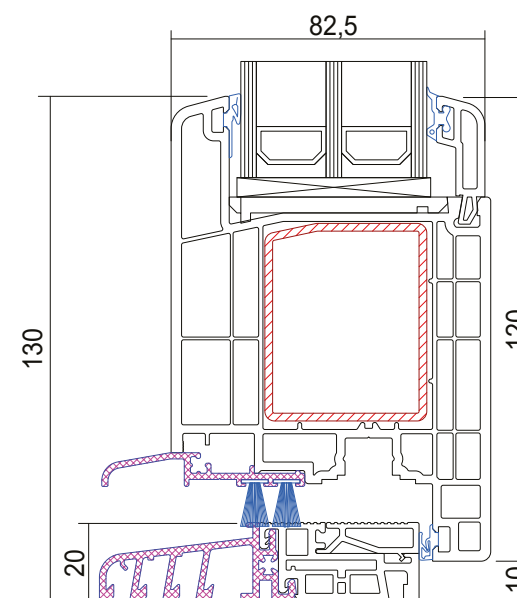
**3**  
uszczelki

**1.0**  
 $U_f$

**1.3**  
 $U_w$

**0.75\***  
 $U_w$

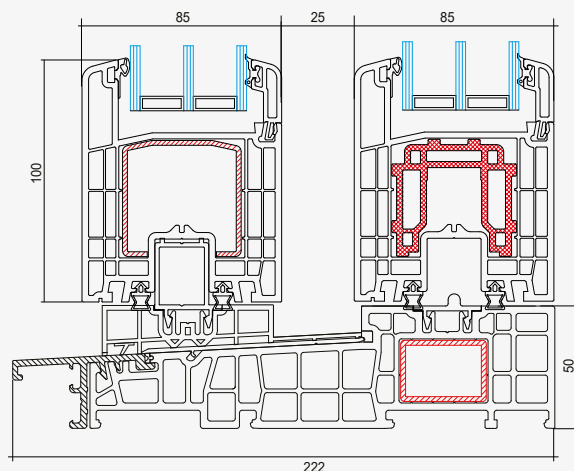
### ↘ S9000 D



\* Wartość  $U_w$  oraz  $U_f$  przy szybie  $U=0.5$  z ciepłą ramką SSP Ultimate, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# S9000 HST

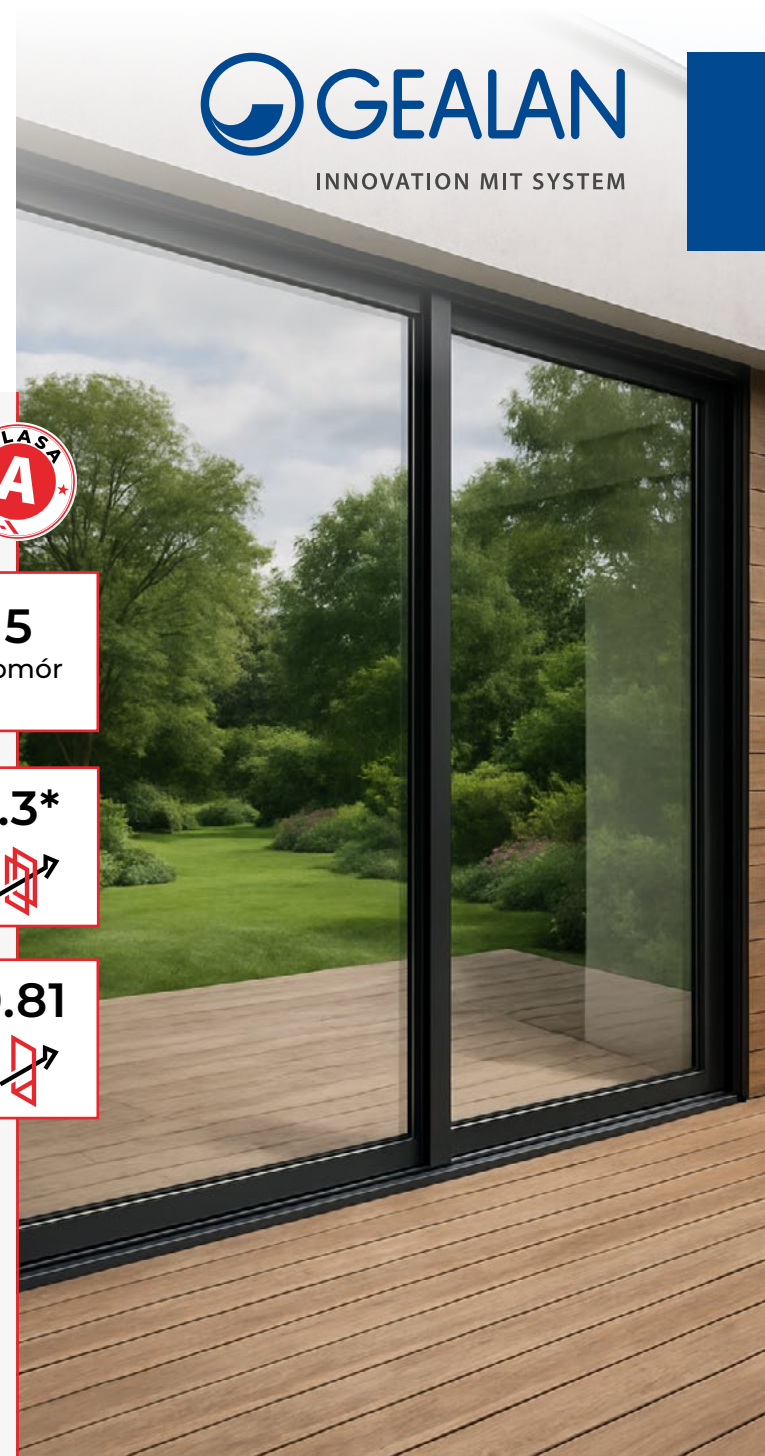
## DRZWI PRZESUWNE



**5**  
komór

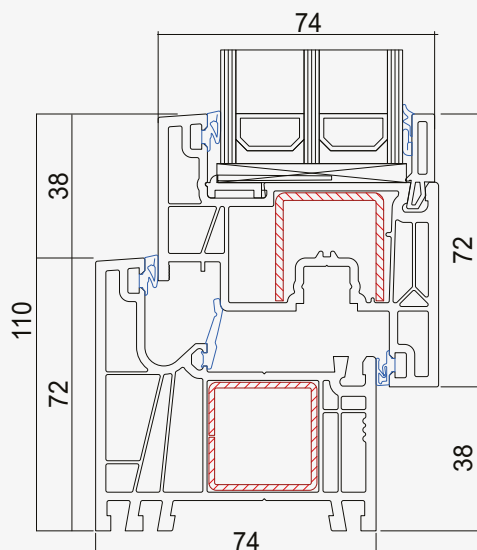
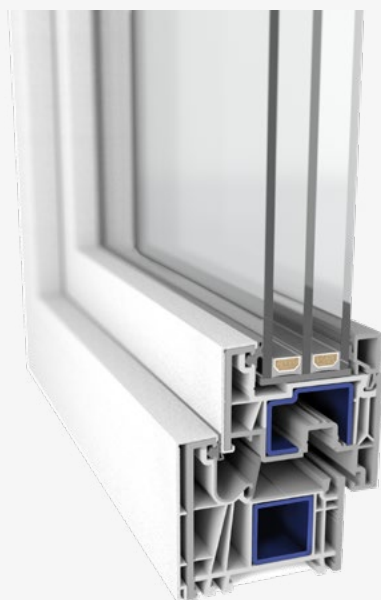
**1.3\***  
 $U_i$

**0.81**  
 $U_b$



\* Wartość  $U_i$  dla  $U_g=0,5$  z ciepłą ramką SSP Ultimate, wartości podane są dla wymiarów 3000 x 2300 mm.

## LINEAR



5  
komór

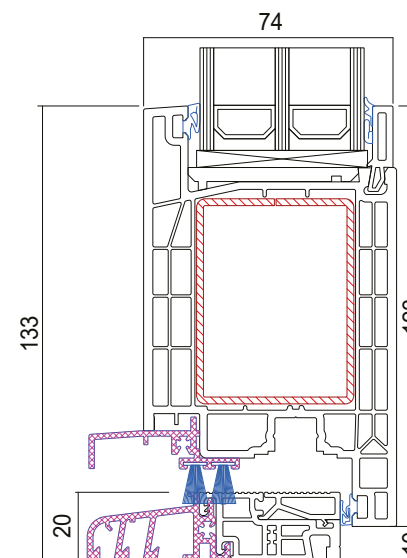
3  
uszczelki

1.2  
 $U_f$

1.3  
 $U_w$


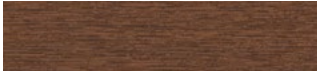







0.79\*  
 $U_w$

## LINEAR D


















\* Wartość  $U_w$  oraz  $U_f$  przy szybie  $U=0.5$  z ciepłą ramką SSP Ultimate, wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

## DEKOR STANDARD

					
<b>Golden Oak (32)</b> F436-2076	<b>Nussbaum (52)</b> 9.2178.307	<b>Anthrazitgrau (16)</b> 02.20.71.000001	<b>Anthrazitgrau SFTN Matt (AU)</b> F436-6003A	<b>Sapeli (24)</b> 9.2065.321	<b>Quarzgrau (GD)</b> 02.20.71.000012
					
<b>Winchester XA (WI)</b> 4.0175.005	<b>Quarzgrau SFTN Matt (QB)</b> F4366047	<b>Black Ulti Matt (US)</b> 02.20.01.000002			

\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.

## DEKOR PRESTIGE






					
<b>Alux DB 703 (AL)</b> F4361014	<b>Basaltgrau (92)</b> 02.20.71.000010	<b>Bergkiefer (38)</b> 9.3069.341	<b>Cremeweiss PX (CQ)</b> 02.20.11.000001	<b>Eiche Dunkel FL-F1 (34)</b> 9.2052.389	<b>Grau (21)</b> 02.20.71.000007
					
<b>Irish Oak (IO)</b> 9.3211.305	<b>Schiefergrau Glatt (SG)</b> 02.20.71.000008	<b>Schokobraun (27)</b> 02.20.81.000018	<b>Schwarzbraun (80)</b> 02.20.81.000010	<b>Schwarzgrau SFTN Matt (SM)</b> F4366023	<b>Signalgrau glatt (50)</b> 02.20.71.000009
					
<b>Tannengrün (TJ)</b> F436-5021	<b>Weiß PX (WX)</b> 02.20.91.000001	<b>Anthrazitgrau Ulti Matt (UD)</b> 02.20.71.000001			

## DEKOR MATTEX & WOODEC

					
<b>mattex Jet Black (JT)</b> F470-6062	<b>mattex DB703 (MI)</b> F470-1014	<b>MATTEX QUARZGRAU (MV)</b> F4706047	<b>MATTEX FENSTERGRAU (MW)</b> F4706066	<b>MATTEX SHINE WHITE ALUMINIUM (NC)</b> F4701032	<b>MATTEX SHINE DARK GRAPHITE (ND)</b> F4761033
					
<b>MATTEX SHINE BEIGE (NF)</b> F4701028	<b>MATTEX SHINE DEEP BRONZE (NG)</b> F4701029	<b>MATTEX SHINE GREY ALUMINIUM (NH)</b> F4701031	<b>MATTEX ANTHRACITGRAU (UA)</b> F4706003	<b>mattex Basaltgrau (UE)</b> F470-6048	<b>MATTEX UMBRAGRAU (UF)</b> F4706065
					
<b>MATTEX S-BRONZE (UQ)</b> F4766055	<b>MATTEX VERKEHRSWEISS (UV)</b> F4706030	<b>Woodec Turner Oak Malt (TO)</b> F470-3001			

\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.

## PROFINE ACRYL

					
<b>Anthrazitgrau (P0)</b> ähnl. RAL 7016	<b>Eisenglimmer (P1)</b> ähnl. DB703	<b>Schiefergrau (P2)</b> ähnl. RAL 7015	<b>Sepiabraun (P3)</b> ähnl. RAL 8014	<b>Quarzgrau (P4)</b> ähnl. RAL 7039	<b>Fenstergrau (P5)</b> ähnl. RAL 7040

\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.

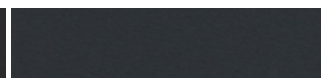
\* Kolory są dostępne tylko dla wybranych profili.



## VEKA SPECTRAL



**VSP graphitschwarz ultramatt**  
901100001



**VSP anthrazit ultramatt**  
701605001



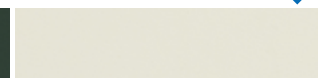
**VSP umbra ultramatt**  
800400001



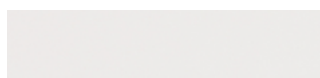
**VSP fenstergrau ultramatt**  
704000001



**VSP fir green ultra mat**  
600900001



**VSP pure white ultra mat**  
901000001



**VSP white ultra mat**  
915205001



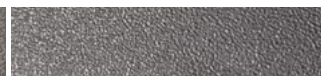
**VSP sepia brown ultra mat**  
801405001

*\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.*

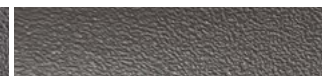
## FINE STRUCTURE VEKA



**black fine structure**  
301900002



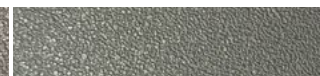
**anthracite grey fine structure**  
701605002



**slate grey fine structure**  
701505002



**quartz grey fine structure**  
703905002



**basalt grey fine structure**  
701205002



**silver grey fine structure**  
715505002



**umbra fine structure**  
800400002



**white fine structure**  
915205002

*\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego..*

## SOLID COLOURS VEKA



**Anthrazitgrau**  
701605



**Anthrazitgrau seidenglatt**  
4367003



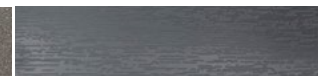
**Schiefergrau**  
701505



**quartz grey**  
703905



**quartz grey ungrained**  
4361016



**Basaltgrau**  
701205



**Silbergrau**  
715505



**Lichtgrau**  
725105









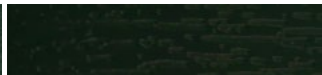




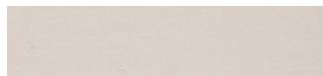



**Achatgrau**  
703805


















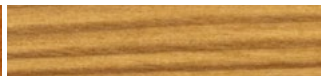

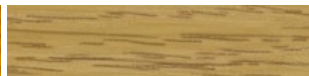



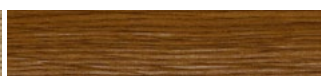

**Aluminium gebürstet**  
4361001



 <b>Aluminium brushed silver</b> 4361002	 <b>Metbrush Messing</b> 4361007	 <b>alux DB 703</b> 4361014	 <b>Stahlblau</b> 515005	 <b>Kobaltblau</b> 501305	 <b>Brillantblau</b> 500705
 <b>Monumentengrün</b> 992505	 <b>Moosgrün</b> 600505	 <b>Tannengrün</b> 612505	 <b>Weinrot</b> 300505	 <b>Rubinrot</b> 300305	 <b>Papyrusweiß</b> 901805
 <b>Hellelfenbein</b> 101505	 <b>Cremeweiß</b> 137905	 <b>Weiß</b> 915205			

\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.

## WOOD DECOR **VEKA**

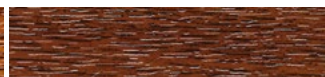
 <b>Black brown</b> 851805	 <b>Macore</b> 3162002	 <b>Braun</b> 887505	 <b>Mooreiche</b> 2052089	 <b>Mahagoni</b> 2065021	 <b>Siena noce</b> 49237
 <b>Siena rosso</b> 49233	 <b>Nussbaum</b> 2178007	 <b>Eiche Rustikal</b> 3156003	 <b>Golden Oak</b> 2178001	 <b>Streifendouglasie</b> 3152009	 <b>Douglasie</b> 3069037
 <b>Winchester</b> 49240	 <b>Shogun AD</b> 49195	 <b>Shogun AF</b> 49198	 <b>Bergkiefer</b> 3069041	 <b>Oregon III</b> 2115008	 <b>Eiche Hell</b> 3118076
 <b>Sheffield oak light</b> 4563081	 <b>Sheffield oak grey</b> 4363086	 <b>Coriander oak supermatt</b> 30078011	 <b>Honey oak supermatt</b> 30078007	 <b>Pepper oak supermatt</b> 780010	

\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.

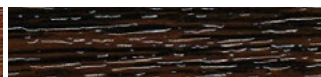
## DEKOR STANDARD



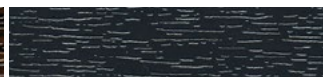
Golden Oak (51)  
49158



Nussbaum (21)  
49201



Mooreiche (25)  
F2052.089.167



Anthrazitgrau (55)  
F436-5003

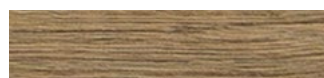


Anthrazitgrau satin (88)  
F436-7003

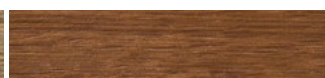


Alux DB703 (37)  
F436-1014

## SPECIAL FOILS



mattAmber\_CoolWood (08)



mattHoney\_CoolWood (29)



mattWalnut\_CoolWood (30)



mattAmaranth\_CoolWood (32)



mattMalt\_CoolWood (91)



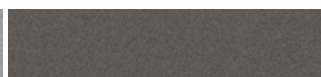
mattAlpine\_CoolWood (92)



mattWhite\_CleanCool (79)



mattGrey\_CleanCool (97)



mattUmbrä\_CleanCool (96)



mattBronze\_CleanCool (95)



mattAnthracite\_CleanCool (77)



White Ash (35)  
02.12.91.000005-117900



Larch white (49)  
365307969001



Polareiche (43)  
F456-3081



Ginger Oak (28)



Bergkiefer (50)  
F436-2009



Streifen-Douglasie (27)  
F3152.009.167



Nebraska Premium (33)  
F4363-077



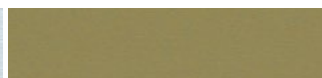
Mahagoni (26)  
49107



Tiama Premium (62)



Metbrush Alu Premium (69)  
F436-1001



Metbrush Brass Premium (38)



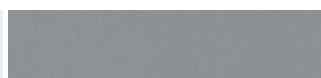
Weiß antik (39)  
F456-5053



Creme (59)  
F456-5015



Lichtgrau (73)  
F7251.050.167



Silver grey (42)  
LX-KACV8-Z8



Basaltgrau (74)  
F7012.050.167



Weinrot (19)  
F3005.050.167



Stahlblau (11)  
F436-5006


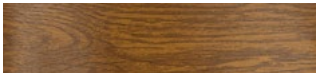
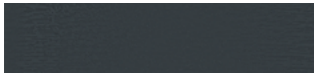

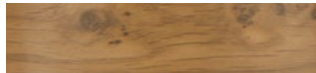





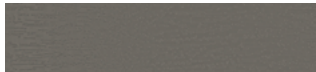


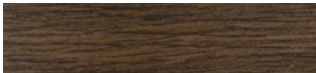
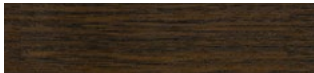
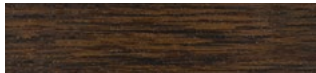


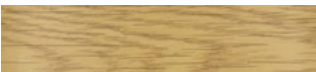





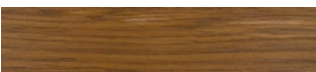








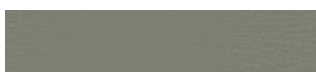


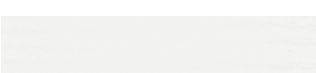














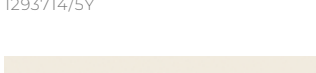




Dunkelgrün (03)  
F436-5021



Schwarzbraun (71)  
49116

# DEKOR STANDARD

					
Nussbaum 2178007/10/1X	Golden oak 2178001/12	RAL 7016 Anthrazitgrau 701605/1R	RAL 7017 Anthrazitgrau glatt 2 7016097/6V	Winchester 49240/3P	Mahagoni (Sapeli) 2065021/15
					
RAL 7001 Silbergrau 715505/1L	RAL 7012 Basaltgrau 701205/2T	RealWood RAL 9010 Reinweiß 4564053/6J	Schwarz Ulti-Matt 2001047/7M	RAL 7039 Quarzgrau 703905/2H	Schokobraun 887505/1I
					
Oregon 1192001/14	Eiche Rustikal 3162002/1Q	Mooreiche 3167004/18	Eiche dunkel 2052089/1A	Bergkiefer 3069041/1C	Streifendouglasie 3152009/1U
					
Eiche hell 3118076/17	Meranti 3162002/1Q	AnTEAK 3241002/5D	Walnuss 4252042/1F	Shieffield Oak 4563081/5T	RealWood Ginger Oak 3078004/6Q
					
RealWood Honey Oak 3078007/7C	Weissbach Eiche 3241306/6S	RealWood Woodec Turner Oak malt 4703001/8E	RealWood RAL 7016 Anthrazitgrau 4364003/6G	RAL 3005 Weinrot 300505/1M	RAL 3011 Braunrot 308105/2E
					
RAL 5011 Stahlblau 515005/1N	RAL 6005 Moosgrün 600505/1J	RAL 6009 Tannengrün 612505/1O	RAL 7023 Betongrau 702305/3L	RAL 7035 Lichtgrau 725105/1Z	RAL 9001 Cremeweiß 137905/1P
					
RAL 9003 Brillantweiß 4565057/5U	RAL 9010 Reinweiß 915205/2D	Schwarzbraun 851805/1E	Monumentengrün 992505/2P	RAL 7016 Anthrazitgrau matt 4366003/7T	RAL 7012 Basaltgrau glatt 4367048/5Q
					
RAL 7021 Schwarzgrau glatt 7021097/7S	RAL 7039 Quarzgrau glatt 4367047/3W	RAL 9001 Cremeweiss matt 4566015/7T	Bronze Platin 1293714/5Y	Metbrush Silver 4361002/1H	Alux DB703 4361014/5B
					
RealWood Woodec Turner Oak toffee 4703004/8S	RealWood Sheffield Turner Oak concrete 4703003/8T	Metbrush Messing 4361007/3U	RAL 9010 Reinweiss matt 4566001/7Y	Schwarzbraun Ulti-Matt 8518047/8J	RAL 7022 Umbragrau mat 7022047/8Q

# KOLORY SWISSPACER

KOLORY CIEPŁYCH RAMEK MIĘDZYSZYBOWYCH – DYSTANSOWYCH

**SWISSPACER**

The edge of tomorrow.



**Czarny**  
CR9005



**Ciemny brąz**  
CR8014



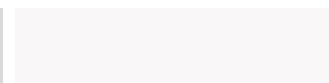
**Jasny brąz**  
CR8003



**Szary**  
CR7040



**Jasny szary**  
CR7035

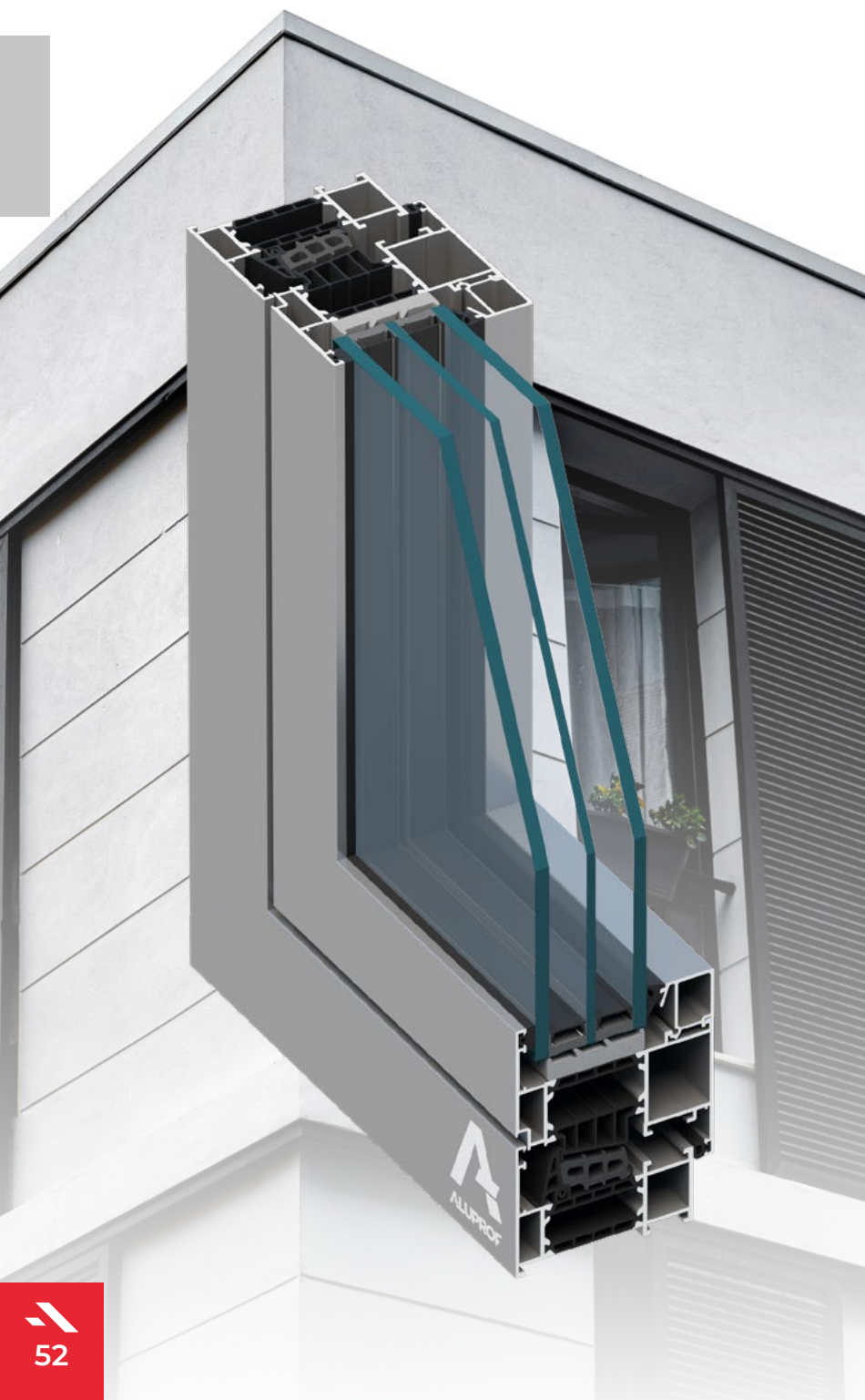


**Biały**  
CR9006



\* Kolory próbki mogą się nieznacznie różnić od produktu końcowego.





Systemy **ALUPROF** wygrywają z ograniczeniami tradycyjnej stolarki PVC. Wielkie gabaryty i smukłe profile są tutaj standardem. Estetyka idzie w parze z pragmatyzmem, systemy aluminiowe pozwalają na zastosowanie najbardziej energooszczędnych pakietów szybowych dostępnych aktualnie na rynku ( $U_w$  od  $0,47 \text{ W/m}^2\text{K}$ ). Możliwości dostosowania produktu pod wymagania Klienta są bardzo bogate, m.in.: ukryte okucia, płynne sterowanie wysokością klamki w skrzydle, niskie progi, kontraktory, czujniki zaryglowania, pochwyty balkonowe, uchył przed rozwierem oraz rozwiązania Smart Home.

**All Windows Group** szczególnie poleca okna w systemach MB-79N, MB-86, MB-86N, MB-104.

### Eleganckie i funkcjonalne

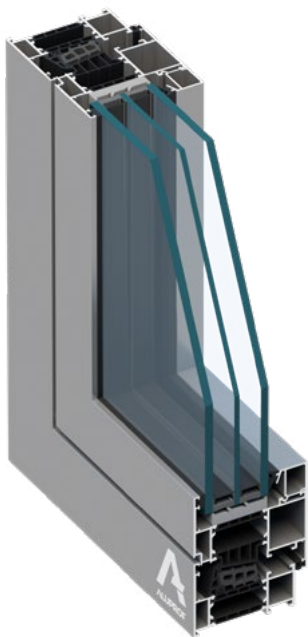
Systemy aluminiowe umożliwiają stworzenie wielu rodzajów okien, w zależności od zakresu zastosowania i szczegółowych wymagań dotyczących funkcjonalności czy estetyki. Mogą to być zarówno konstrukcje bez izolacji termicznej, służące do budowy przegród wewnętrznych, jak i rozwiązania bazujące na profilach izolowanych termicznie.

### Estetyczny wygląd

Duży wybór kolorów w palecie standardowej umożliwia stworzenie okien na miarę potrzeb najbardziej wymagającego Klienta. Powłoki kolorystyczne wykonywane są metodą lakierowania proszkowego lub anodowania.

# ALUMINIUM

## SYSTEMY OKIENNE



**MB-86N**

- ↘ System okiенno-drzwiowy.
- ↘ Współczynnik  $U_w$  od  $0,62 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ .
- ↘ Wodoszczelność: do klasy E1350 Pa
- ↘ Przepuszczalność powietrza: klasa 4, EN 12207
- ↘ Dwa warianty wykonania: ST, SI.



**MB-79N**

- ↘ System okiенno-drzwiowy.
- ↘ Współczynnik  $U_w$  od  $0,64 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ .
- ↘ Wodoszczelność: klasa E 1950, EN 12208
- ↘ Przepuszczalność powietrza: klasa 4, EN 12207
- ↘ Trzy warianty wykonania: E, ST, SI.

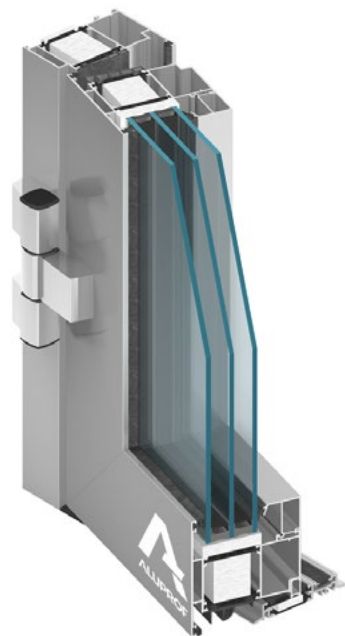
*$U_w$  dla okna stałego MB-86N SI o wymiarach skrzydła  $1700 \times 2800$  mm, ze szkłem  $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$*

*$U_w$  dla okna stałego MB-79N SI o wymiarach skrzydła  $1700 \times 2700$  mm, ze szkłem  $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$*



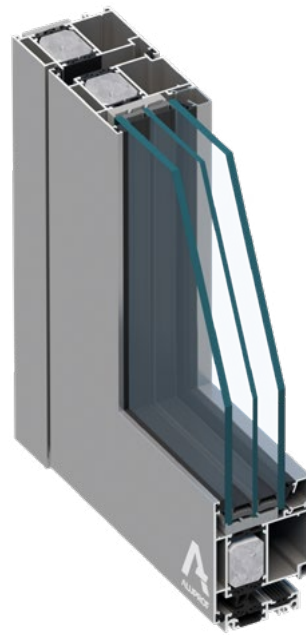
# ALUMINIUM

## SYSTEMY DRZWIOWE



### MB-104 PASSIVE

- ↘ System okiенno-drzwiowy.
- ↘ Współczynnik  $U_d$  od 0,66 W/m<sup>2</sup>K.
- ↘ Wodoszczelność: do klasy E1200 Pa, EN12208
- ↘ Przepuszczalność powietrza: klasa 4, EN 12208
- ↘ Dwa warianty wykonania: SI, AERO.



### MB-86N

- ↘ System okiенno-drzwiowy.
- ↘ Współczynnik  $U_d$  od 0,80 W/m<sup>2</sup>K
- ↘ Wodoszczelność: do klasy E1350 Pa
- ↘ Przepuszczalność powietrza: klasa 4, EN 12207
- ↘ Dwa warianty wykonania: ST, SI



### MB-79N

- ↘ System okiенno-drzwiowy.
- ↘ Współczynnik  $U_d$  od 0,62 W/m<sup>2</sup>K
- ↘ Wodoszczelność: klasa E 900, EN 12208
- ↘ Przepuszczalność klasa 4, EN 12207
- ↘ Dwa warianty wykonania: ST, SI

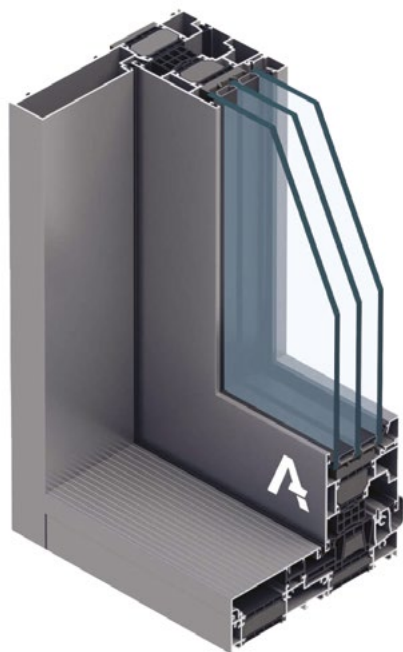
$U_d$  drzwi MB-104 PASSIVE Aero o wymiarach skrzydła 1400×3000 mm, ze szkłem  $U_g=0,5$  W/(m<sup>2</sup>K)

$U_d$  drzwi MB-86N SI+ o wymiarach skrzydła 1400×3000 mm, ze szkłem  $U_g=0,5$  W/(m<sup>2</sup>K)

$U_d$  drzwi MB-79N SI+ o wymiarach skrzydła 1400×2800 mm, ze szkłem  $U_g=0,5$  W/(m<sup>2</sup>K)

# ALUMINIUM

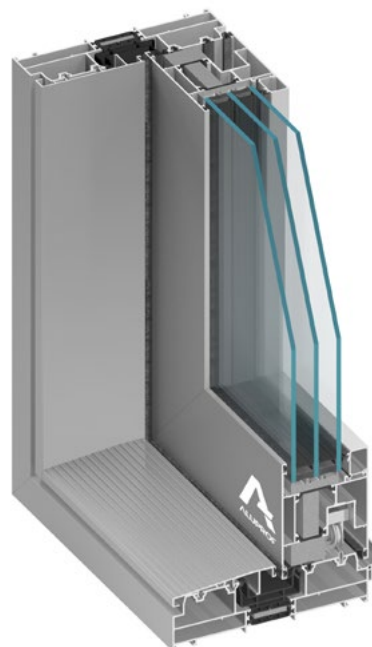
## SYSTEMY PRZESUWNE I FASADY



### ↘ MB-82 HS

- ↘ Drzwi balkonowe podnosząco-przesuwne.
- ↘ Współczynnik  $U_w$  od 0,60 | W/(m<sup>2</sup>K)
- ↘ Wodoszczelność: 750 Pa, EN 12208
- ↘ Zakres szklenia dla skrzydeł drzwi: 18-66 mm, dla kwater stałych 36-65 mm
- ↘ Trzy warianty termiczne konstrukcji: ST, SI oraz SI+

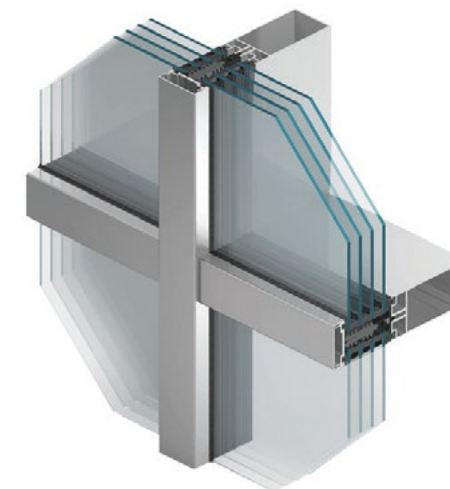
*$U_w$  dla drzwi MB-82HS o wymiarach 6500 × 3300 mm, ze szkłem  $U_g=0,5$  W/(m<sup>2</sup>K) z ciepłą ramką dystansową*



### ↘ MB-77 HS

- ↘ Drzwi balkonowe podnosząco-przesuwne.
- ↘ Współczynnik  $U_w$  od 0,84 W/m<sup>2</sup>K.
- ↘ Wodoszczelność: klasa 9A, EN 12208
- ↘ Przepuszczalność powietrza: klasa 4, EN 12207

*$U_w$  dla drzwi MB-77HS HI o wymiarach skrzydła 3,0×2,9 m, ze szkłem  $U_g=0,5$  W/(m<sup>2</sup>K) z ramką Chromatech Ultra*



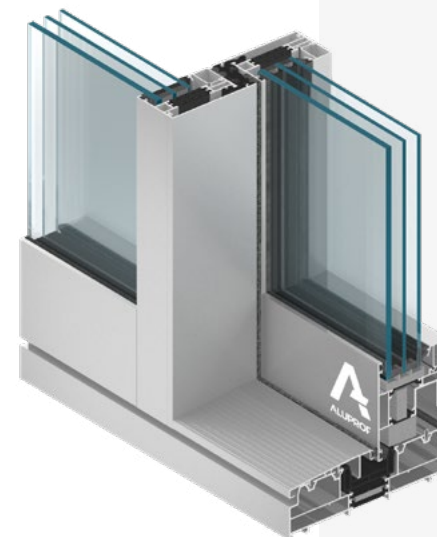
### ↘ Fasady

- ↘ Szeroka gama profili fasadowych.
- ↘ Kompletna oferta spełniająca najnowsze wymagania budownictwa energooszczędnego.
- ↘ Wysoka izolacyjność termiczna.

## Drzwi podnosząco-przesuwne (HS) ALU MB-77 HS

Ściana szkła otwierająca się na przestrzeń przed budynkiem stwarza ekscytujące możliwości wspólnej aranżacji wnętrza z pięknem natury. Rozwiązanie HS pozwala na stworzenie kilkunastometrowej ściany szklanej z wieloma wielkogabarytowymi skrzydłami przesuwными o wadze do 400 kg.

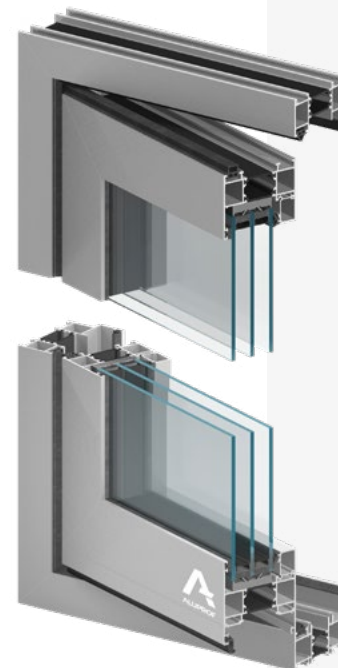
- Stosowane przez nas okucia gwarantują płynną i lekką obsługę nawet najcięższych skrzydeł. Konstrukcje można doposażyć w automatyczne systemy umożliwiające bezprzewodowe sterowanie.
- HS może być konstrukcją narożną, w której skrzydła jezdne łączą się pod kątem 90 °.



## Harmonijka ALU MB-86 FOLDLINE

Drzwi harmonijkowe ALU to idealne rozwiązanie dla uzyskania otwartych przestrzeni po złożeniu skrzydeł. Wytrzymałość aluminium pozwala na uzyskanie smukłej konstrukcji, odpornej na wzmożoną eksploatację.

Specjalnie dobrane okucia – nawet dla bardzo szerokiej konstrukcji – zapewniają komfort użytkowania. System cechuje się dużą elastycznością. Wiele schematów rozmieszczenia kwater harmonijki pomoże w dostosowaniu konstrukcji do otoczenia, dla wygody użytkowania można dodać niezależne drzwi. Ponadto warto wspomnieć o opcjach niskiego progu, szynie jezdnej na dole lub u góry konstrukcji, składaniu skrzydeł na zewnątrz lub do środka budynku.



# MOREVIEW

## WIELKOGABARYTOWE DRZWI PRZESUWNE



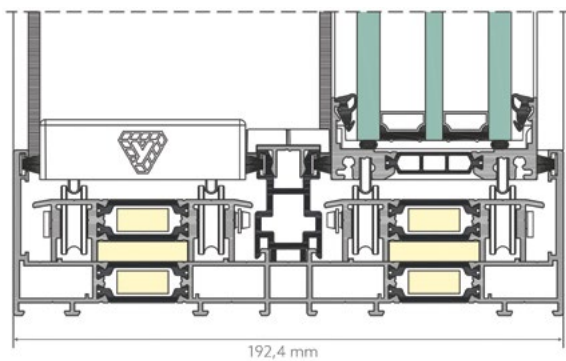
### Swoboda kształtowania przestrzeni

System wielkogabarytowych drzwi przesuwnych o wąskich profilach całkowicie ukrytych w posadzce, ścianach i suficie.

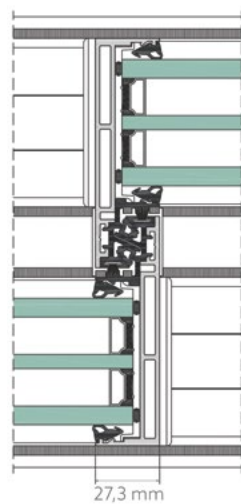
**Moreview** daje możliwość konstruowania drzwi o maks. wysokości do 4 m oraz maks. ciężarze skrzydła przesuwne do 1200 kg. Za estetyką konstrukcji przemawia m.in. widoczna szerokość słupka na zejściu skrzydeł wynosząca tylko 27 mm. Innowacyjna budowa pozwala na instalowanie tafli szklanych obok siebie bez widocznych z zewnątrz elementów aluminiowych. Słupek statyczny umożliwia tworzenie ciągu przeszkleń stałych, a całoszklany narożnik pozwala na ich łączenie pod dowolnym kątem.

- ↘ Nieograniczony dostęp światła słonecznego — transparentność do 98 %.
- ↘ Niezależne konstrukcje systemu Moreview mogą być łączone pod kątem 90°.
- ↘ Słupek statyczny pozwala na konstruowanie ciągu przeszkleń stałych, które dodatkowo można łączyć pod dowolnym kątem dzięki zastosowaniu całoszklanego narożnika.
- ↘ Możliwość konstruowania narożników niesymetrycznych.
- ↘ Rozwiązanie szczelinowe — futryna dolna i mechanizm jezdny wpuszczone w podłogę.
- ↘ Możliwość konstruowania okien stałych.

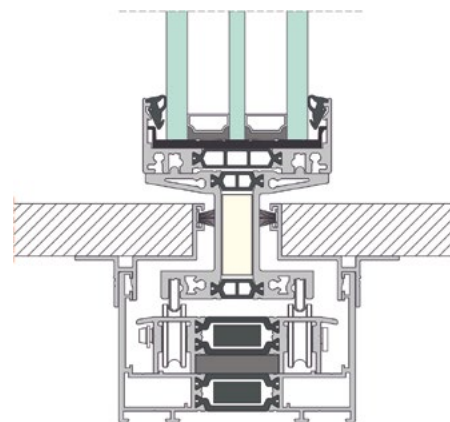




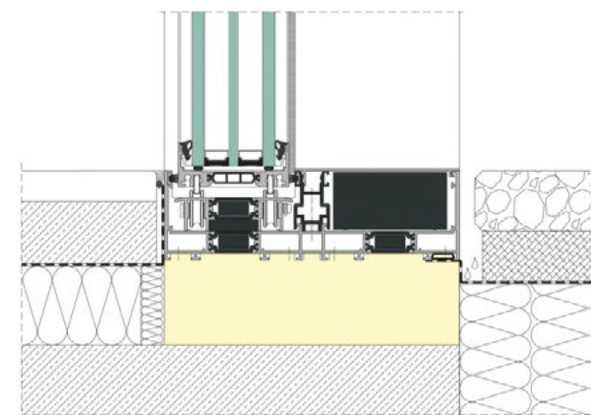
Przekrój ościeżnicy



Przekrój przez połączenie skrzydeł



Przekrój rozwiązania szczelinowego



Przekrój przez futrynę

# SYSTEMY FASADOWE

Aluminiowe systemy fasadowe służą do budowy przeszklonych elewacji budynków użyteczności publicznej, takich jak banki, hotele, urzędy, biurowce, salony samochodowe oraz hale sportowe. Są one również wykorzystywane do tworzenia różnorodnych konstrukcji przestrzennych i przeszkleń dachowych, które mają na celu zapewnienie odpowiedniego doświetlenia wnętrza oraz stworzenie w nich unikalnego klimatu i komfortu dla użytkowników. Aluminiowe fasady stanowią doskonałe narzędzie do kształtowania współczesnej architektury oraz realizacji odważnych wizji projektantów. Oferują one kompleksowe rozwiązania spełniające najnowsze standardy budownictwa energooszczędnego, jednocześnie wpisując się w nowoczesną estetykę.



# ALL DOORS

## ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE

Aluminiowe drzwi panelowe to nowoczesny produkt o wyjątkowym wzornictwie, zapewniający najwyższy poziom bezpieczeństwa. Standardowo wyposażone są w 5-punktowy zamek zgodny z normami SKG\*\* i RC2, monolityczne skrzydło, panel o identycznym wyglądzie zewnętrznym i wewnętrznym, zlicowane aplikacje INOX oraz pianę PUR o najlepszych parametrach izolacyjnych. Drzwi tworzone są w oparciu o system MB-86 i serię paneli AP. Można je zaprojektować zgodnie z indywidualnymi oczekiwaniami klienta, oferując szeroką gamę kolorów, wykończeń oraz dodatkowych akcesoriów, takich jak wizjery czy systemy kontroli dostępu.



# RODZAJE PANELI

## Panel wsadowy

Montaż paneli wsadowych w skrzydle drzwiowym jest taki sam jak przy ogólnie stosowanych szybach zespolonych. Profil skrzydła jest widoczny z obu stron drzwi. Taka konstrukcja wypełnień drzwiowych pozwala na najszybszą i najprostszą metodę montażu. Standardowo oferowana przez nas grubość to 24 i 36mm (dostępne również grubości 40 i 44mm).

## Panel nakładkowy jednostronny

Wykonane z okładzin aluminiowych. Blacha aluminiowa (o grubości 3mm) po stronie zewnętrznej klejona jest na ramę drzwiową, dzięki czemu pozostaje ona niewidoczna. Od strony wewnętrznej stosuje się listwy przyszybowe. Konstrukcja ta nadaje drzwiom elegancki i spójny wygląd.

## Panel nakładkowy obustronny

Nakładki obustronne cechują się najwyższymi właściwościami izolacyjnymi. Aluminiowe okładziny przykrywają skrzydło z obu stron, nadając drzwiom estetyki i elegancji na najwyższym poziomie. Grubość całkowita wypełnienia jest w tym przypadku największa i dostosowana do danego systemu profilu drzwiowego.



# ALL DOORS

ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE



AP01



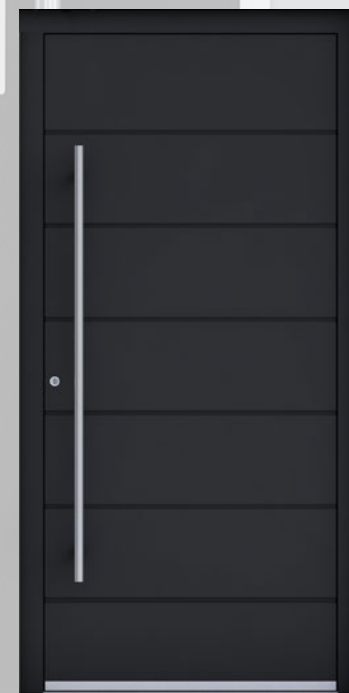
AP02



AP03



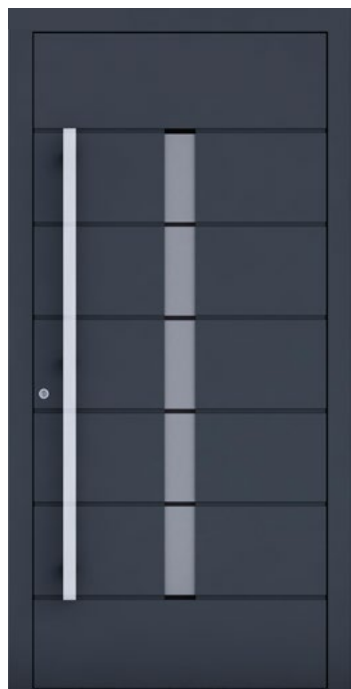
AP04



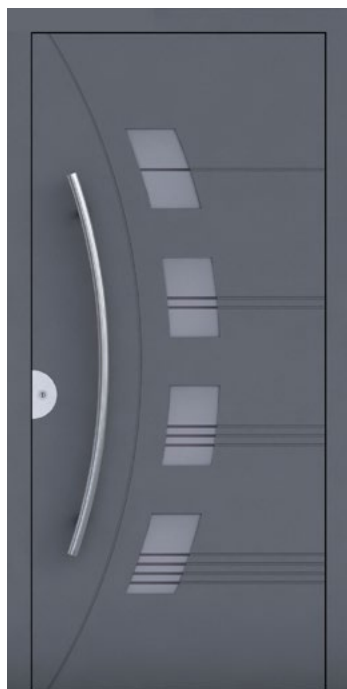
AP05

# ALL DOORS

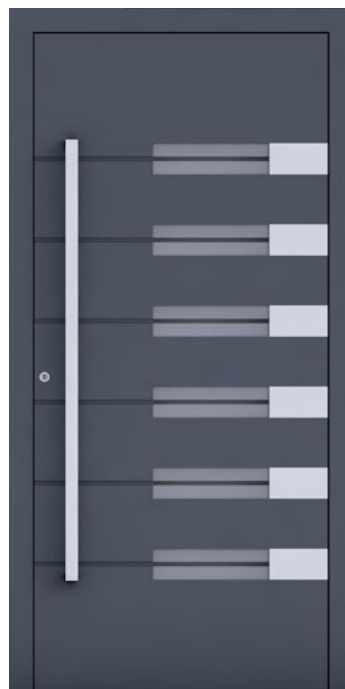
ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE



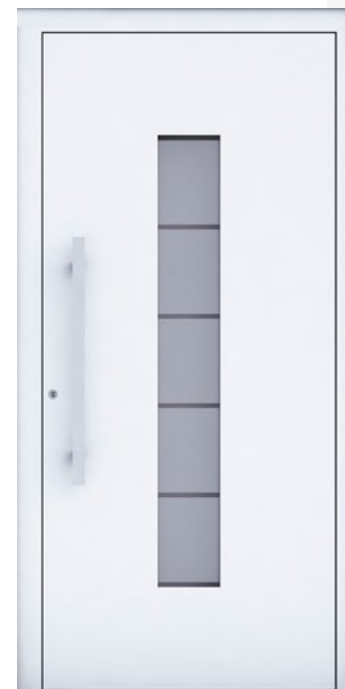
AP16



AP17



AP18



AP19



AP20

# ALL DOORS

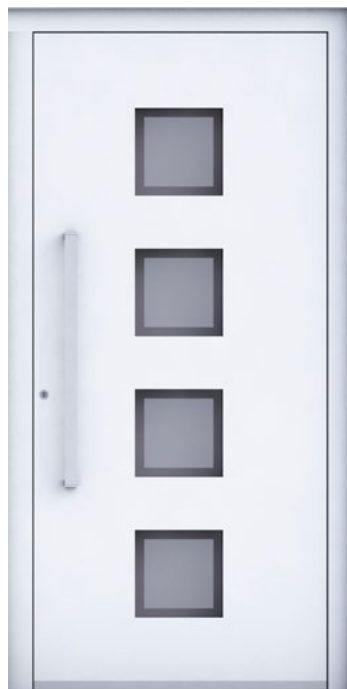
ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE



AP06



AP07



AP08



AP09



AP10

# ALL DOORS

ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE



AP11



AP12



AP13



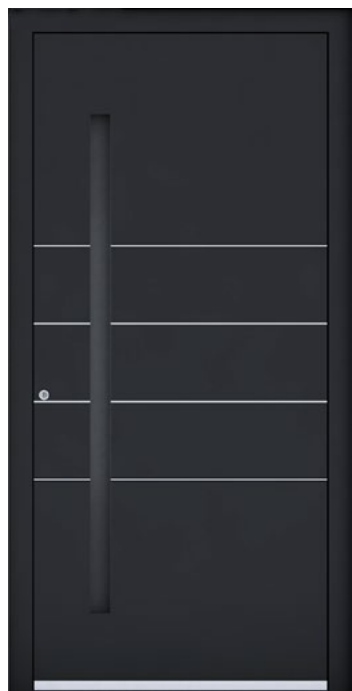
AP14



AP15

# ALL DOORS

ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE



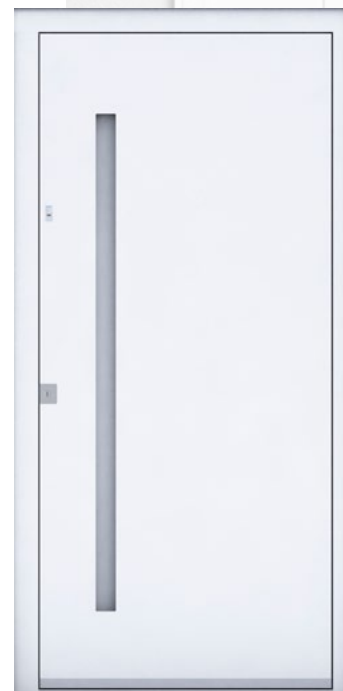
AP21



AP22



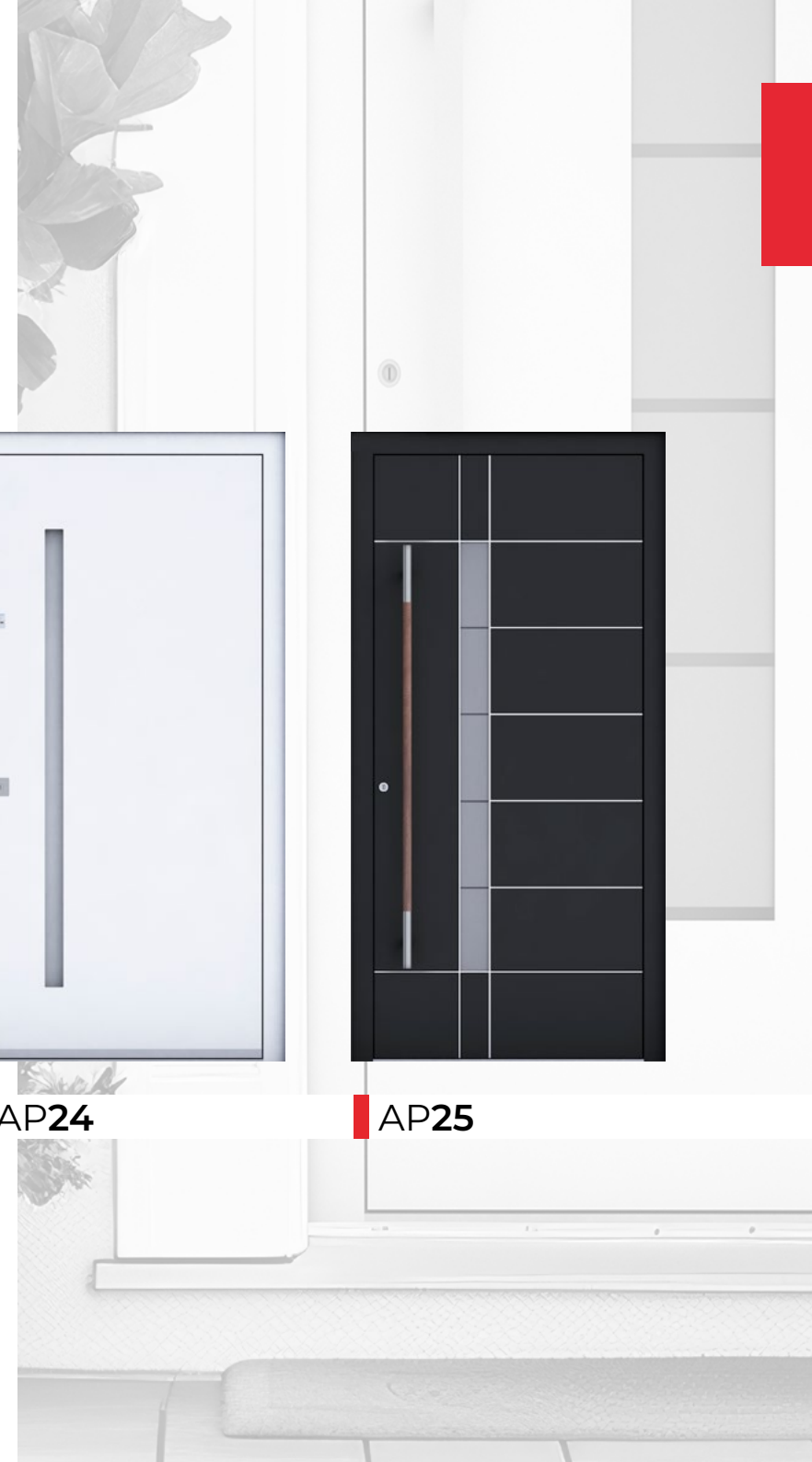
AP23



AP24



AP25



# ALL DOORS

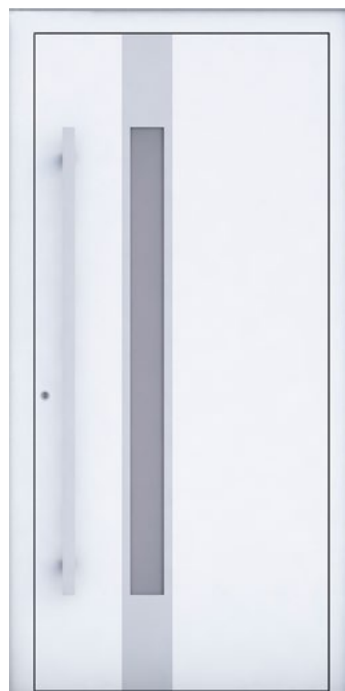
ALUMINIOWE DRZWI PANELOWE



AP26



AP27



AP28



AP29



AP30

# DRZWI PIVOT

Drzwi pivotowe to innowacyjne rozwiązanie architektoniczne, które staje się coraz bardziej popularne w nowoczesnych projektach budowlanych. Charakteryzują się one przede wszystkim dużymi wymiarami i niebanalnym designem, co czyni je atrakcyjnym wyborem dla osób pragnących nadać swojej przestrzeni unikalny charakter.

Ich główną cechą jest przesunięta oś obrotu, co pozwala na łatwiejsze otwieranie dużych skrzydeł drzwiowych.

Drzwi pivotowe oferują również doskonałą izolację termiczną i akustyczną oraz są szczelne na wodę i powietrze, co sprawia, że doskonale sprawdzają się w nowoczesnym budownictwie. Dodatkowo, zaawansowane systemy ryglowania zwiększają bezpieczeństwo i ochronę.



## PIVOT 01

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 7016  
**POCHWYT** PWZ zintegrowany z panelem w kolorze wypełnienia RAL 7016, L-2200 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 02

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL DB 703 struktura  
**APLIKACJE** Frezowania  
**POCHWYT** PWZ 2022 PIVOT w kolorze RAL DB 703, STRUKTURA, L-2000 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 03

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 7021  
**APLIKACJE** Frezowania  
**POCHWYT** PQ WE 26 w kolorze RAL 9005, wymiary: 40 x 20 mm, L-2000 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 04

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL DB 703 struktura  
**APLIKACJE** Frezowania  
**POCHWYT** PWZ 2022 PIVOT w kolorze RAL DB 703,  
STRUKTURA, L-2000 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 05

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 9007  
**APLIKACJE** Frezowania  
**POCHWYT** PWZ  
**ROZETA** RS 20 w kolorze RAL 9007



## PIVOT 06

**MATERIAŁ** Aluminium | Spiek kwarcowy  
**KOLOR** RAL 9005 | Steel  
**APLIKACJE** Czarne 6 x 6 mm  
**POCHWYT** PS 10 CD w kolorze RAL 9005, L-1200 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 07

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 9005 | Woodec Alpine  
**APLIKACJE** Zlicowane w kolorze 9005  
**POCHWYT** PWZ w kolorze RAL 9005, L-800 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 08

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 9005 pod lamelami 3D  
**APLIKACJE** Pionowe lamele 3D w kolorze Winchester  
**POCHWYT** PZV L – 3000 mm zintegrowany z panelem w kolorze RAL 9005  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 09

**MATERIAŁ** Szkło lakierowane  
**KOLOR** Czarny  
**POCHWYT** PWZ w kolorze RAL 9005, L-2200 mm  
**ROZETA** 61421 kolorze czarnym



## PIVOT 10

**MATERIAŁ** Spiek kwarcowy  
**KOLOR** ABU DHABI WHITE  
**POCHWYT** PS 10 w kolorze złotym  
**ROZETA** RS 20 w kolorze złota



## PIVOT 10 PWZ

**MATERIAŁ** Spiek kwarcowy  
**KOLOR** ABU DHABI WHITE  
**POCHWYT** PWZ mm w kolorze RAL 9016, L-2200 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze białym



## PIVOT 11

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** lakier Decoral Dąb naturalny  
**APLIKACJE** Czarne 6x6 mm  
**POCHWYT** PWZ 2022 w kolorze RAL 9005, L-500 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 12

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 9005  
**APLIKACJE** Frezowania  
**POCHWYT** PZ10 w kolorze RAL 9005  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 13

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 9005  
**POCHWYT** PZD dopasowany do wysokości panelu w kolorze RAL 9005  
**ROZETA** RS 20 w kolorze czarnym



## PIVOT 14

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 7016  
**APLIKACJE** Frezowania  
**SZYBA** Satinovo  
**POCHWYT** PQ10 40x20mm, stal nierdzewna, L-2200 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze RAL7016



## PIVOT 15

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL DB 703  
**APLIKACJE** Ramka w stylu klasycznym, frezowania  
**POCHWYT** PZ12 w kolorze złota  
**ROZETA** RS 20 w kolorze DB 703



## PIVOT 16

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** RAL 6005  
**APLIKACJE** Ramka w stylu klasycznym  
**POCHWYT** PZ11 w kolorze złotym  
**KOŁATKA** w kolorze złotym  
**ROZETA** 393882 w kolorze złota



## PIVOT 17

**MATERIAŁ** Aluminium  
**KOLOR** VIP Rustico  
**APLIKACJE** Frezowania, pionowa i pozioma aplikacja w kolorze VIP Amber  
**POCHWYT** Zintegrowany w kolorze VIP Amber, L- 400 mm  
**ROZETA** RS 20 w kolorze Amber

# KOLORY ALUMINIUM

Systemy aluminiowe są lakierowane proszkowo zgodnie z paletą kolorów RAL, która oferuje ponad 150 różnych odcieni. W ramach tej palety dostępne są trzy warianty wykończenia powierzchni: matowy, satynowy (o połysku) oraz w strukturze, która charakteryzuje się drobnym ziarnem. W przypadku, gdy wymagana jest dodatkowa ochrona lakieru w ekstremalnych warunkach, istnieje możliwość naniesienia dodatkowej powłoki epoksydowej, która znacząco zwiększa odporność systemów aluminiowych na uszkodzenia mechaniczne, korozję oraz działanie czynników atmosferycznych.

Poza bogatą paletą kolorów RAL, do wyboru mamy aluminium anodowane w kilku atrakcyjnych odcieniach, takich jak anoda naturalna, złota, szampan, oliwka, brąz oraz czarna. Proces anodowania zwiększa jego odporność na korozję i ścieranie, co jest szczególnie ważne w zastosowaniach zewnętrznych oraz w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

Dla tych, którzy poszukują alternatywy o naturalnym wyglądzie, oferowane są lakiery DECORAL, które imitują strukturę i kolor drewna. W tej kategorii dostępnych jest aż 20 typów wykończeń, co pozwala na uzyskanie efektu zbliżonego do różnych gatunków drewna, takich jak dąb, orzech czy mahoń. Tak szeroki wybór wykończeń i kolorów umożliwia dopasowanie systemów aluminiowych do indywidualnych preferencji klientów oraz charakteru projektów architektonicznych, zarówno w kontekście nowoczesnym, jak i klasycznym.



1000	1014	1027	2003	3000	3013	3028	4008	5007	5019	6003	6014	6026	7000	7012	7032	7044	8008	8025	9011
1001	1015	1028	2004	3001	3014	3031	4009	5008	5020	6004	6015	6027	7001	7013	7033	7045	8011	8028	9016
1002	1016	1032	2005	3002	3015	3032	4010	5009	5021	6005	6016	6028	7002	7015	7034	7046	8012	8029	9017
1003	1017	1033	2007	3003	3016	3033	4011	5010	5022	6006	6017	6029	7003	7016	7035	7047	8014	9001	9018
1004	1018	1034	2008	3004	3017	4001	4012	5011	5023	6007	6018	6032	7004	7021	7036	7048	8015	9002	9022
1005	1019	1035	2009	3005	3018	4002	5000	5012	5024	6008	6019	6033	7005	7022	7037	8000	8016	9003	9023
1006	1020	1036	2010	3007	3020	4003	5001	5013	5025	6009	6020	6034	7006	7023	7038	8001	8017	9004	9012
1007	1021	1037	2011	3009	3022	4004	5002	5014	5026	6010	6021	6035	7008	7024	7039	8002	8019	9005	
1011	1023	2000	2012	3011	3024	4005	5003	5015	6000	6011	6022	6036	7009	7026	7040	8003	8022	9006	
1012	1024	2001	2013	3012	3026	4006	5004	5017	6001	6012	6024	6037	7010	7030	7042	8004	8023	9007	
1013	1026	2002	2017		3027	4007	5005	5018	6002	6013	6025	6038	7011	7031	7043	8007	8024	9010	



\* Kolory próbek mogą nieznacznie różnić się od gotowego wyrobu

## Kolory decor

<b>Buk</b> ADEC B108	<b>Czereśnia ciemna</b> ADEC C106	<b>Czereśnia</b> ADEC C146	<b>Czereśnia</b> ADEC C247	<b>Złoty dąb</b> ADEC D101	<b>Dąb rustykalny</b> ADEC D246
<b>Złoty Dąb</b> ADEC D349	<b>Dąb Bagienny</b> ADEC D502	<b>Dąb Vintage</b> ADEC D825	<b>Beton</b> ADEC E137	<b>Jodła</b> ADEC J107	<b>Kasztan</b> ADEC K101
<b>Heban</b> ADEC M102	<b>Mahoń</b> ADEC M103	<b>Mahoń Sapeli</b> ADEC M204	<b>Palisander</b> ADEC M332	<b>Orzech</b> ADEC O102	<b>Orzech Vein</b> ADEC O205
<b>Orzech</b> ADEC O650	<b>Wiśnia</b> ADEC W109	<b>Wenge</b> ADEC W205	<b>Winchester</b> ADEC W645	<b>Dąb Turner</b> ADEC T151	

\* Kolory próbek mogą nieznacznie różnić się od gotowego wyrobu

# SZYBY

Wybór jakości i rodzaju szyby ma bezpośredni wpływ na poziom bezpieczeństwa, izolacji termicznej i dźwiękowej okna, tym samym zadowolenie Klienta. Dlatego zastosowanie odpowiedniej szyby to podstawa, gdyż zajmuje ona 80 % powierzchni okna.

**All Windows Group** wykorzystuje szyby o najwyższej jakości od starannie wyselekcjonowanych producentów. Technolodzy i handlowcy starają się dobrać optymalne rozwiązania odpowiadające wymaganiom Klienta.

## Przy wyborze szyb należy zwrócić uwagę na:

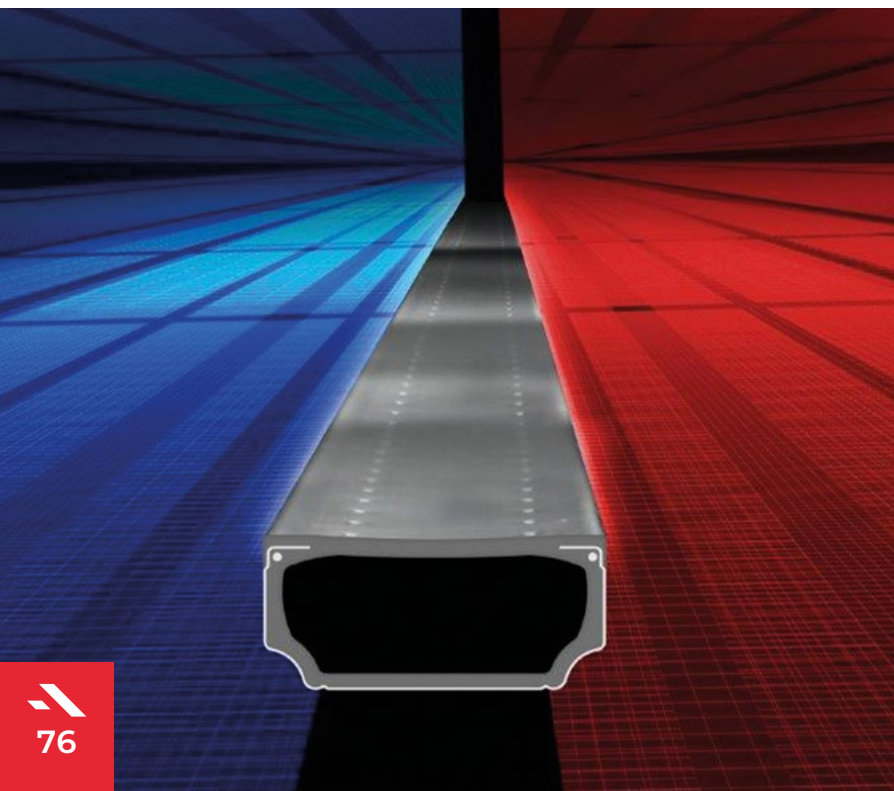
- ↘ Osłonę termiczną
- ↘ Izolacyjność dźwiękową
- ↘ Ochronę przeciwsłoneczną - szyby refleksyjne lub kolorowe szkło
- ↘ Bezpieczeństwo - wielopowłokowe szkło z szybą PVB
- ↘ Warunki otoczenia - użycie do ekstremalnych warunków czy pod duże wymagające powierzchnie

## Ciepła ramka

Użycie termoplastycznych materiałów pomiędzy szybami i oknami z termoizolacją redukuje liniowe przenikanie ciepła, dzięki czemu ramki okna są ciepłe. W przeciwieństwie do aluminium, materiały termoplastyczne redukują skraplanie wody na szybie wewnętrznej. Ponadto, odgrywają ważną rolę w utrzymaniu obniżonego współczynnika przenikania ciepła drzwi i okien.

## Szyby ozdobne

Szyby ozdobne wykorzystywane są często w projektach wewnętrznych, by osiągnąć indywidualny charakter pomieszczenia. W ofercie **All Windows Group** znajdują się szyby tworzone przez doświadczonych profesjonalistów z pomocą najlepszych technologii.







**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group

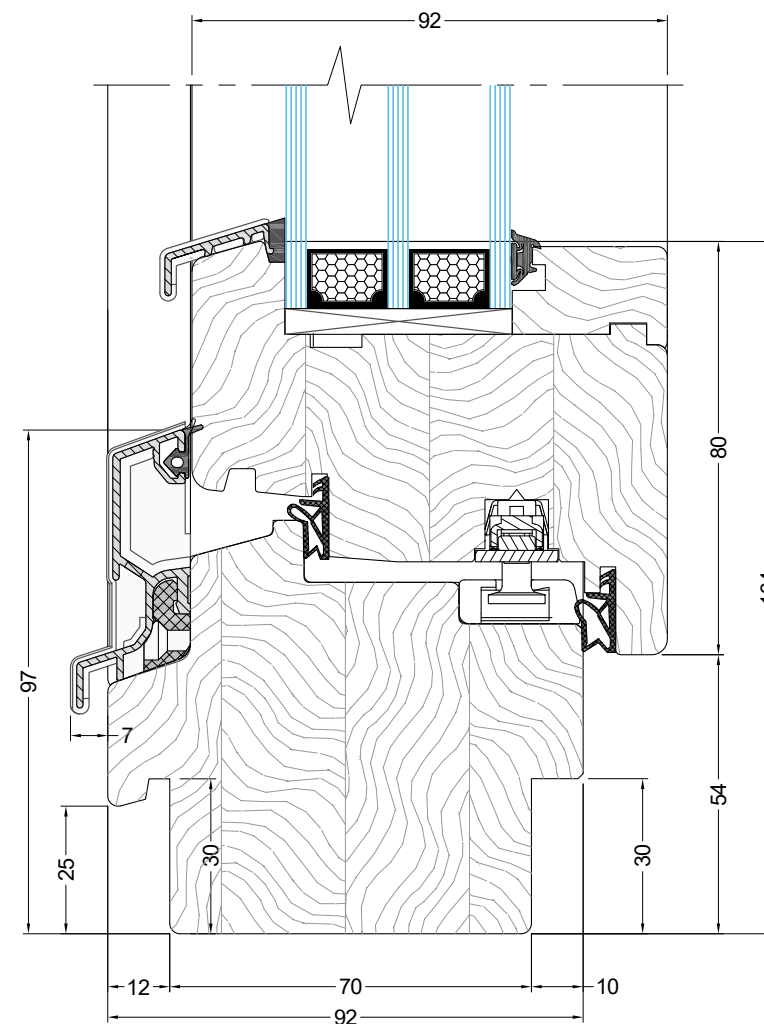
Fabryka okien i drzwi Urzędowski powstała dzięki połączeniu kluczowych elementów produkcji stolarki drewnianej. Wszechstronna wiedza stolarska, wieloletnie doświadczenie oraz nowoczesne technologie - to fundamenty, które pozwoliły firmie szybko osiągnąć status lidera w branży stolarki otworowej. Drewniane okna, drzwi tarasowe oraz drzwi zewnętrzne Urzędowski szybko zdobyły uznanie i zaufanie Klientów w Polsce i za granicą. Produkty charakteryzuje ponadczasowa estetyka i wyjątkowe wzornictwo. Urzędowski to również profesjonalne doradztwo oraz wsparcie w realizacji, na każdym etapie współpracy.

# GALUX MODERN

## OKNA DREWNIANE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



### GALUX MODERN

Grubość profilu: 92 mm

	Szyba	$U_w$ ramka aluminiowa	$U_w$ ciepła ramka Swisspacer	$U_f$ Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0,88	0,76	1,04
Drewno meranti	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0,88	0,76	1,01
Drewno dąb	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0,92	0,79	1,14

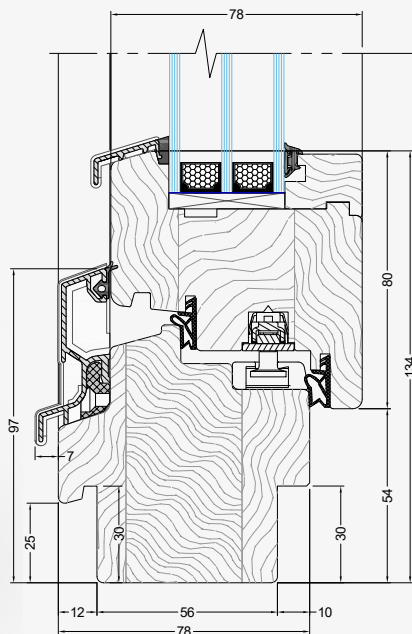
\*Wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GALUX MODERN

OKNA DREWNIANE



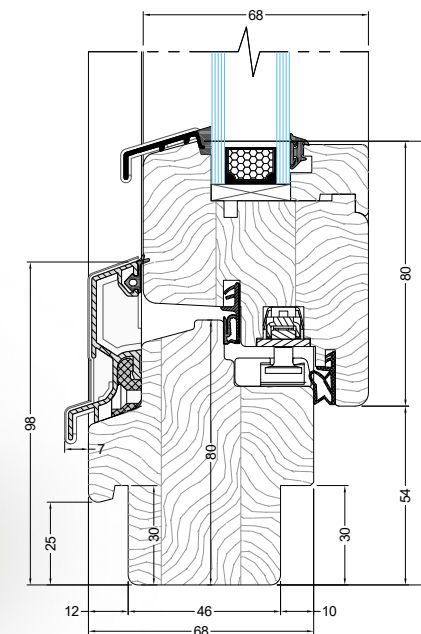
**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



## GALUX MODERN

Grubość profilu: 78 mm

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1,1	0,96	1,16
Drewno meranti	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1,1	0,92	1,12
Drewno dąb	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1,1	0,99	1,29



## LEXO MODERN

Grubość profilu: 68 mm

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Planiclear 4/16/Plth.XN 4	1,4	1,3	1,28
Drewno meranti	Planiclear 4/16/Plth.XN 4	1,3	1,2	1,24
Drewno dąb	Planiclear 4/16/Plth.XN 4	1,4	1,3	1,43

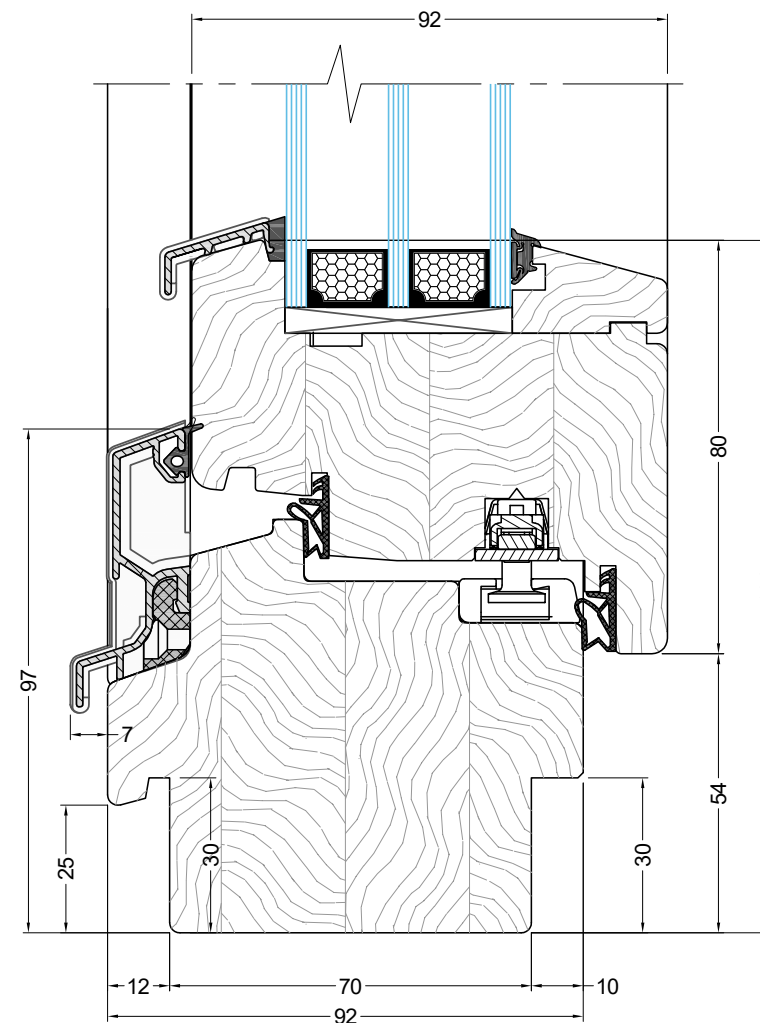
\*Wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GALUX CLASSIC

OKNA DREWNIANE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



## GALUX CLASSIC

Grubość profilu: 92 mm

	Szyba	$U_w$ ramka aluminiowa	$U_w$ ciepła ramka Swisspacer	$U_f$ Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0,88	0,76	1,04
Drewno meranti	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0,88	0,76	1,01
Drewno dąb	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0,92	0,79	1,14

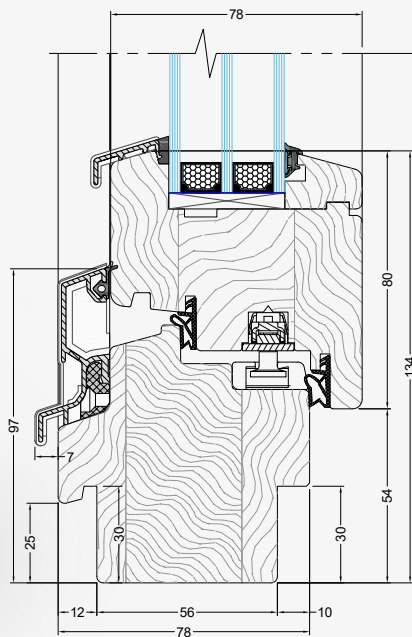
\*Wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GALUX CLASSIC

OKNA DREWNIANE

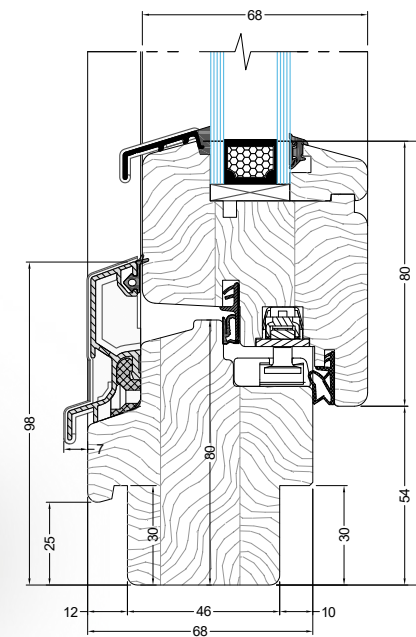


**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



## GALUX CLASSIC

Grubość profilu: 78 mm



## LEXO CLASSIC

Grubość profilu: 68 mm

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1,1	0,96	1,16
Drewno meranti	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1,1	0,92	1,12
Drewno dąb	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1,1	0,99	1,29

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Planiclear 4/16/Plth.XN 4	1,4	1,3	1,28
Drewno meranti	Planiclear 4/16/Plth.XN 4	1,3	1,2	1,24
Drewno dąb	Planiclear 4/16/Plth.XN 4	1,4	1,3	1,43

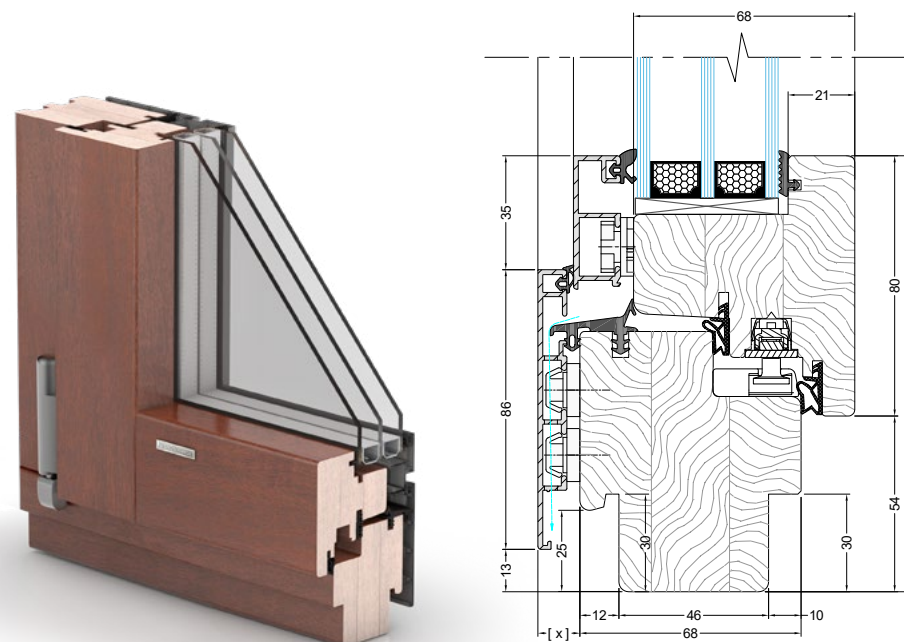
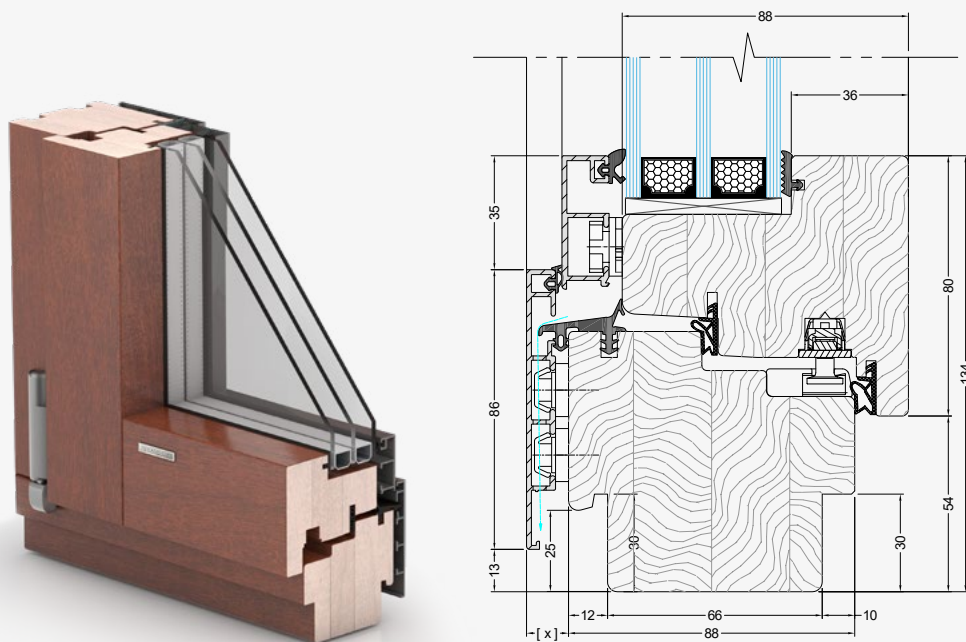
\*Wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GALUX ALU MODERN

## OKNA DREWNIANO-ALUMINIOWE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



### GALUX ALU MODERN

Grubość profilu: 88 mm

Ostona Aluminiowa Quadrat

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	1.0	0.89	1.206
Drewno meranti	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.97	0.85	1.146
Drewno dąb	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	1.0	0.93	1.327

### LEXO ALU MODERN

Grubość profilu: 68 mm

Ostona Aluminiowa Quadrat FB

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.1	0.99	1.443
Drewno meranti	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.1	0.99	1.376
Drewno dąb	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.2	1.1	1.587

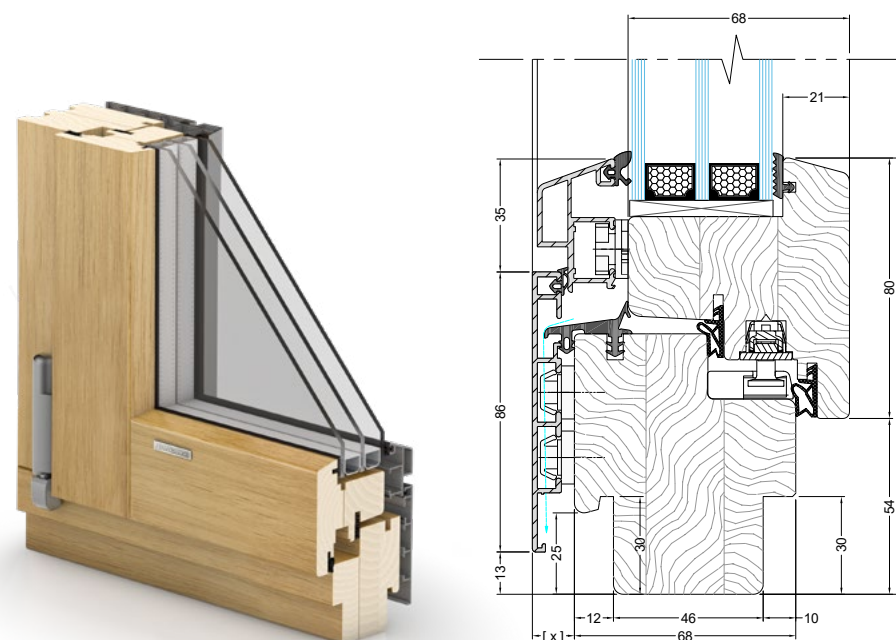
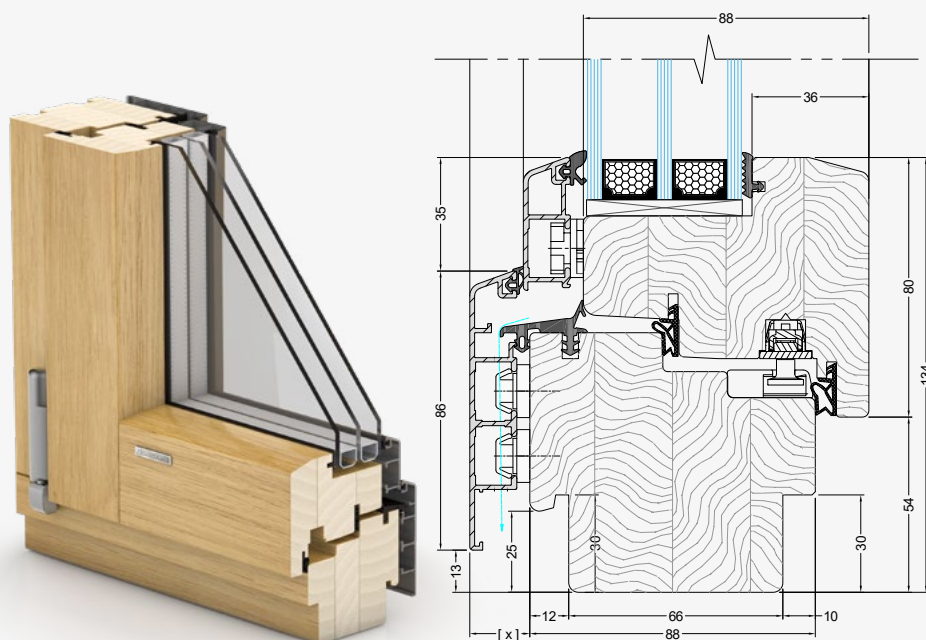
\*Wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# GALUX ALU CLASSIC

## OKNA DREWNIANO-ALUMINIOWE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



### GALUX ALU CLASSIC

Grubość profilu: 88 mm

Ostona Aluminiowa Classic

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	1.0	0.89	1.221
Drewno meranti	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.97	0.85	1.160
Drewno dąb	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	1.0	0.93	1.343

### LEXO ALU CLASSIC

Grubość profilu: 68 mm

Ostona Aluminiowa Linear

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.1	0.99	1.352
Drewno meranti	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.1	0.99	1.287
Drewno dąb	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.2	1.1	1.482

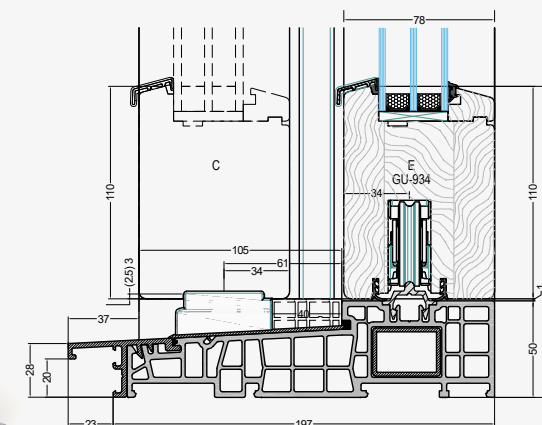
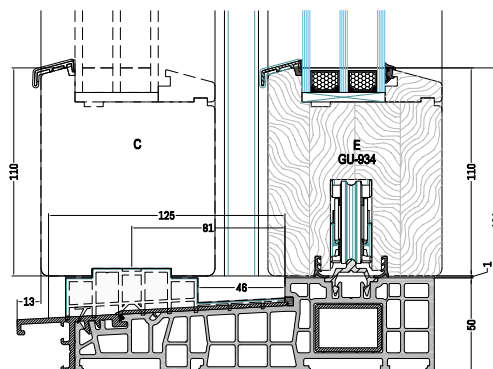
\*Wartości podane są dla wymiarów okna referencyjnego 1230 x 1480 mm

# HST GALUX

## DRZWI PRZESUWNE DREWNIANE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



### HST GALUX CLASSIC

Grubość profilu: 92 mm

### HST GALUX CLASSIC

Grubość profilu: 78 mm

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.84	0.75	1,250*
Drewno meranti	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.84	0.75	1,250*
Drewno dąb	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.94	0.85	1,650*

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1.0	0.93	1,350*
Drewno meranti	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1.0	0.93	1,350*
Drewno dąb	Plth.XN 4/14/Plc 4/12/Plth.XN 4	1.1	1.0	1,657*

\*Wartości podane są dla wymiarów HST referencyjnego 3500 x 2300 mm

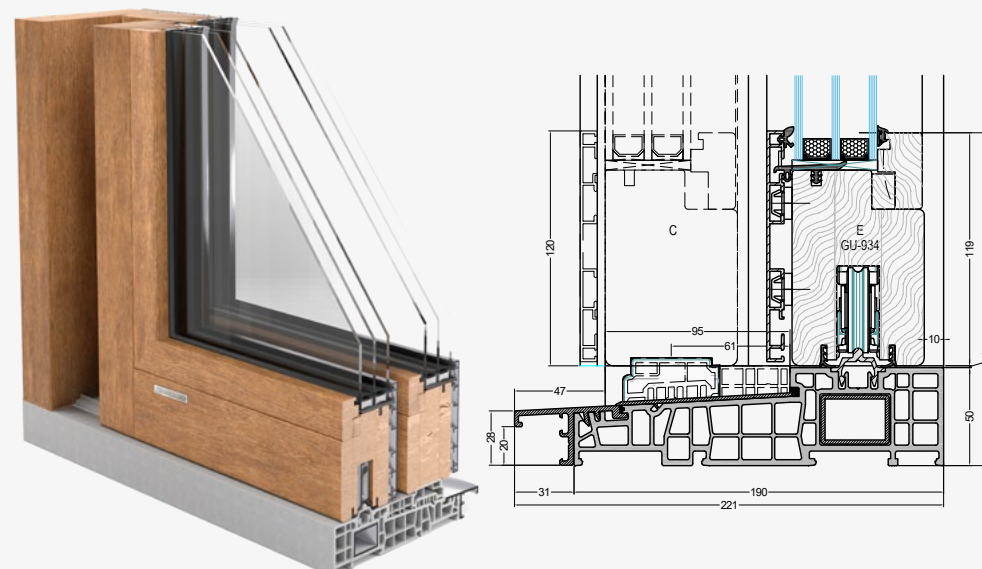
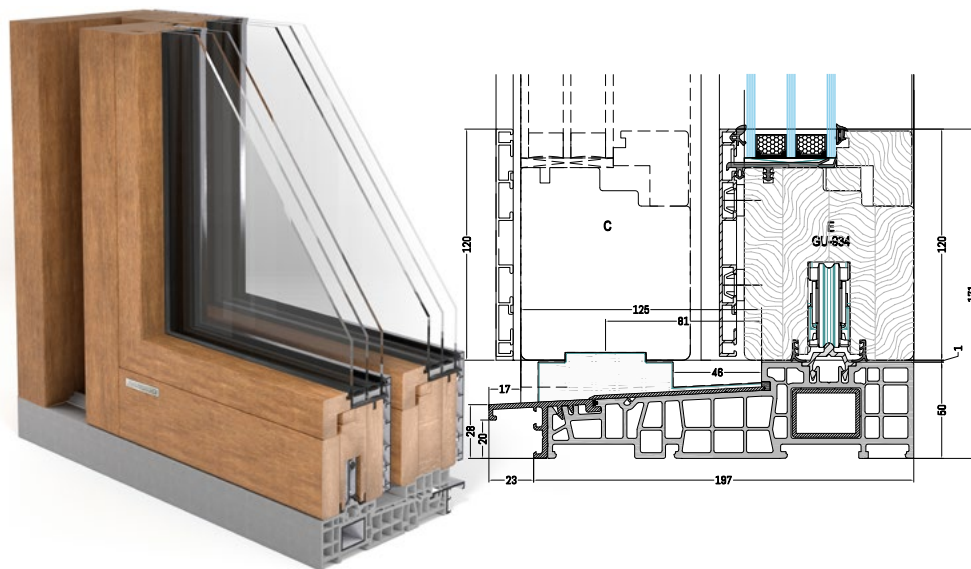
\*Wynik U<sub>f</sub> uśredniony

# HST GALUX ALU

DRZWI PRZESUWNE DREWNIANO-ALUMINIOWE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



## HST GALUX ALU MODERN

Grubość profilu: 88 mm

Ostona Aluminiowa Kwadrat

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.88	0.80	1,534*
Drewno meranti	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.88	0.80	1,534*
Drewno dąb	Plth.XN 4/18/Plc 4/18/Plth.XN 4	0.98	0.89	1,899*

## HST GALUX ALU MODERN

Grubość profilu: 68 mm

Ostona Aluminiowa Kwadrat

	Szyba	U <sub>w</sub> ramka aluminiowa	U <sub>w</sub> ciepła ramka Swisspacer	U <sub>f</sub> Drewna
Drewno sosna	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.0	0.92	1,728*
Drewno meranti	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.0	0.92	1,728*
Drewno dąb	Plth.XN 4/16/Plc 4/16/Plth.XN 4	1.1	1.0	2,096*

\*Wartości podane są dla wymiarów HST referencyjnego 3500 x 2300 mm

\*Wynik U<sub>f</sub> uśredniony

# LINIA EXO

## DREWNIANE DRZWI ZEWNĘTRZNE

### NOWOŚĆ: PROFILE T-EXO ORAZ V-EXO

- **T-EXO** – drzwi płytowe 78 mm oraz 68 mm.
- **V-EXO** – drzwi ramowo-płytowe 78 mm oraz 68 mm.

Produkowane w zoptymalizowanym procesie technologicznym, zachowują pełny standard wyposażenia znany z wersji 92 mm.

Kolekcja drzwi drewnianych Urzędowski, obejmująca zarówno modele płytowe, jak i ramowo-płytowe, została opracowana z myślą o najwyższych standardach estetycznych i funkcjonalnych. Różnorodność wariantów konstrukcyjnych oraz dostępne grubości profili umożliwiają harmonijne dopasowanie do architektury i charakteru każdej inwestycji.

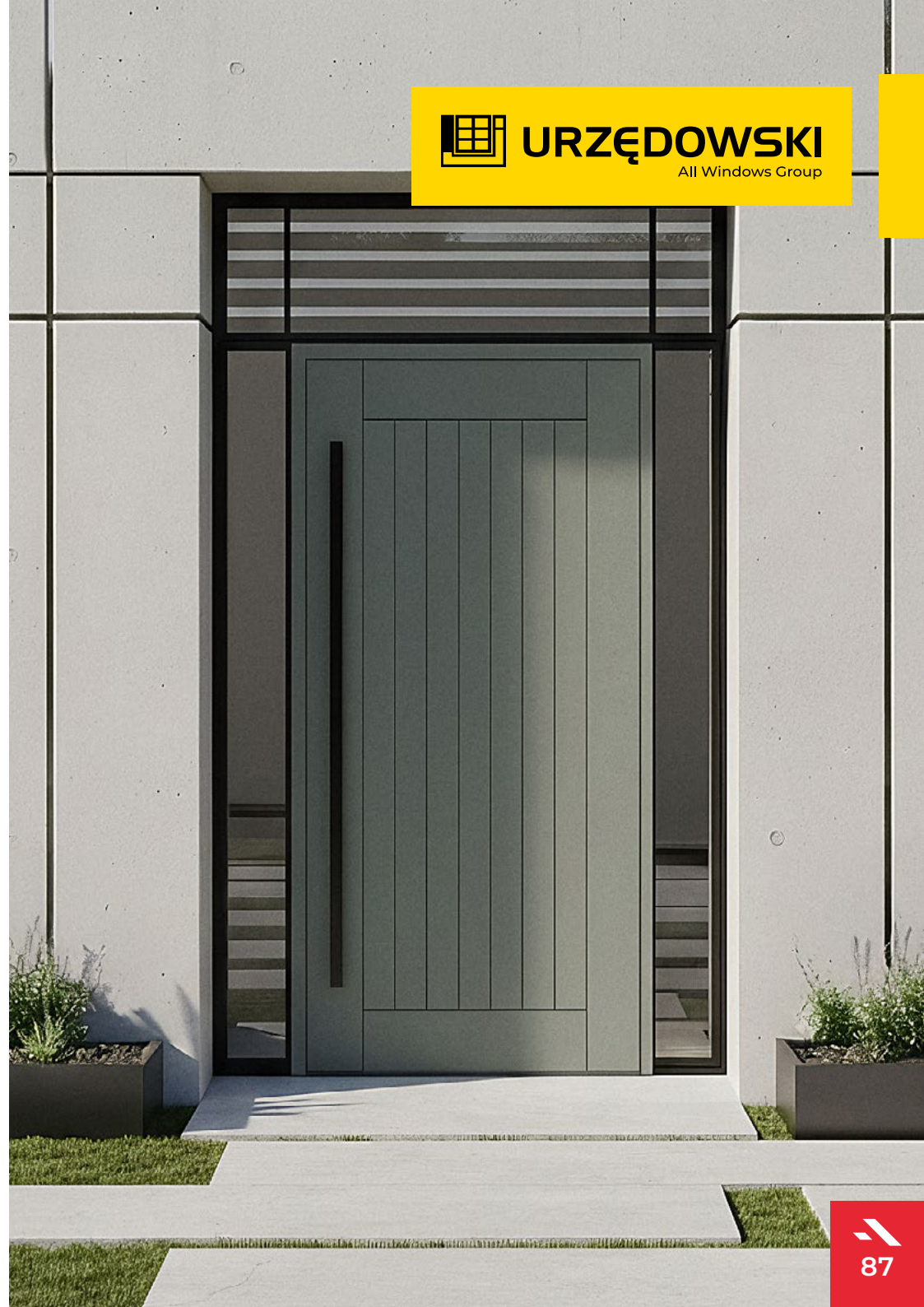
**Nowa jakość drzwi Urzędowski 92 mm**, która przekłada się na jeszcze lepszą izolacyjność termiczną **Ud = 0,88 W/(m<sup>2</sup>·K)**

- **TREND** – drzwi płytowe 92 mm.
- **VILLA** – drzwi ramowo-płytowe 92 mm.

To idealny wybór dla projektów energooszczędnych i wymagających najwyższych parametrów użytkowych.



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group

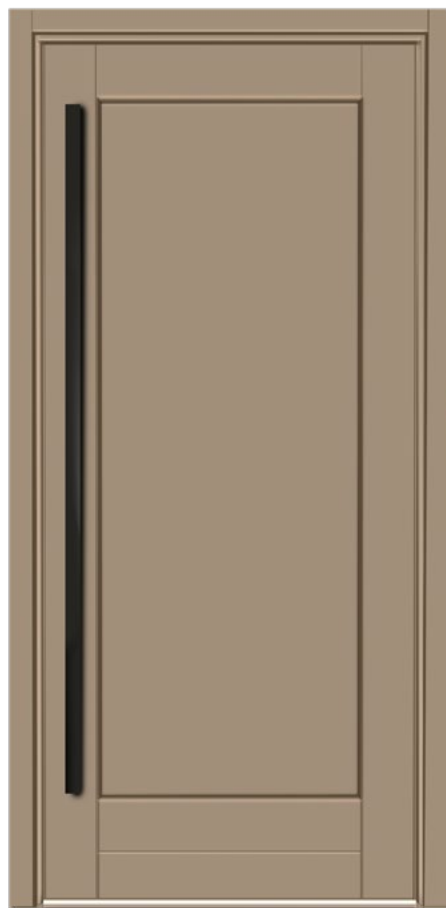


# LINIA V-EXO

DREWNIANE DRZWI ZEWNĘTRZNE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



V-EXO **V001**



V-EXO **V002**



V-EXO **V003**



V-EXO **V421**

# LINIA T-EXO

DREWNIANE DRZWI ZEWNĘTRZNE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



T-EXO 500



T-EXO 501



T-EXO 535



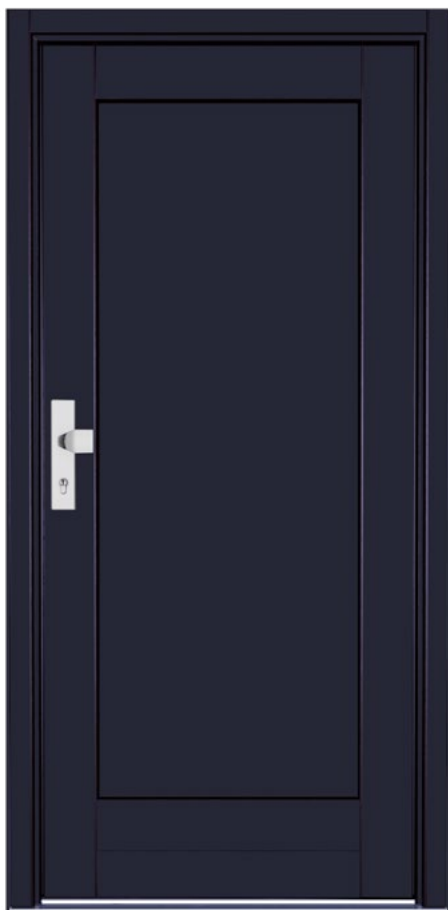
T-EXO 540

# LINIA VILLA

DREWNIANE DRZWI ZEWNĘTRZNE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



VILLA 001



VILLA 017



VILLA 421



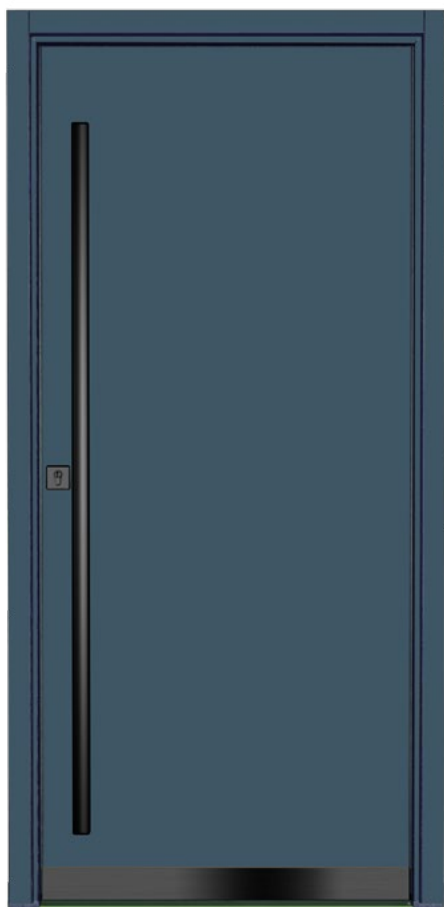
VILLA 422

# LINIA TREND

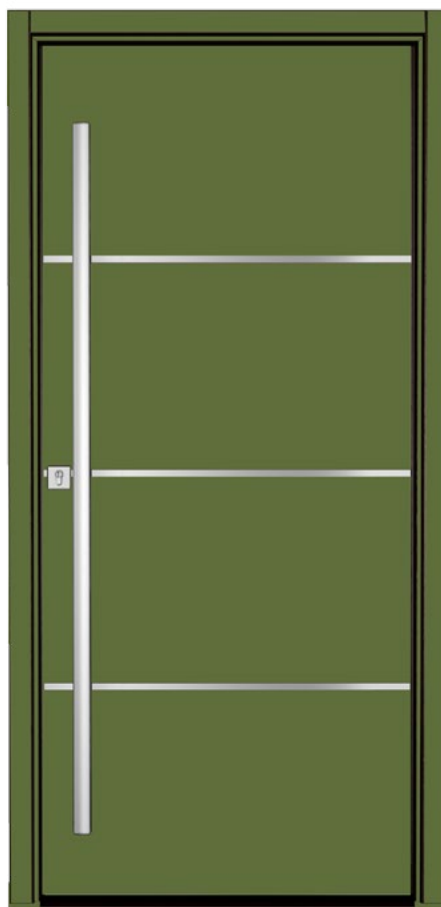
DREWNIANE DRZWI ZEWNĘTRZNE



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group



TREND 500



TREND 505 INOX



TREND 530 INOX



TREND 531 INOX

# KOLORY DREWNA



**URZĘDOWSKI**  
All Windows Group

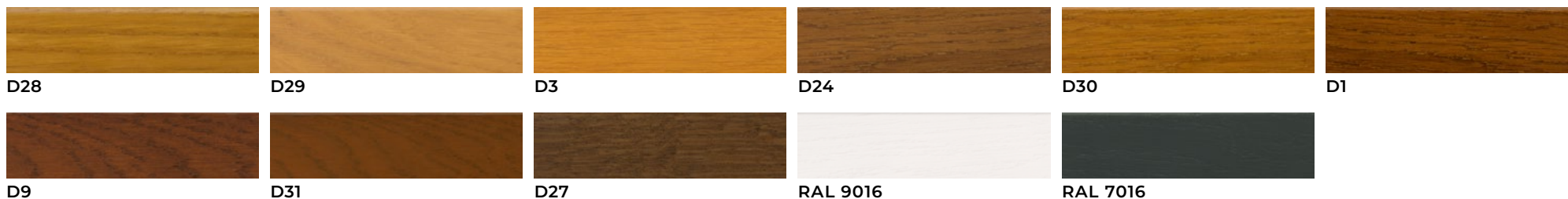
## SOSNA



## MERANTI



## DĄB



\* Kolory próbek mogą nieznacznie różnić się od gotowego wyrobu

# ROLETY

Rolety zapewniają ochronę termiczną oraz dźwiękową. Zapobiegają również włamaniom. Można obsługiwać je w dwóch formach - ręcznie poprzez sznurek, taśmę, sprężynę lub rączkę, jak również elektrycznie za pomocą przycisku lub pilota. Przy wyborze rolet należy zwrócić uwagę na:

- ↘ ochronę przeciwsłoneczną, przed promieniami UV,
- ↘ ochronę termiczną,
- ↘ osłonę dźwiękową,
- ↘ ochronę antywłamaniową.

## ↘ SKB

System rolet nadstawnych SKB to wysoko zaawansowane technologicznie rozwiązanie, które powstało z myślą o poprawie bilansu energetycznego budynku. Badania w IFT Rosenheim wykazały, że proponowane rozwiązanie cechuje nadzwyczaj niski współczynnik przenikalności cieplnej ( $U_{sb}$  już od  $0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) co stawia go na pierwszym miejscu spośród pozostałych rozwiązań. System rolet SKB zaprojektowano o wbudowania w ociepleni, przez co skrzynka pozostaje niezauważalnym elementem fasady.





## SK

Rolety w systemach adaptacyjnych SK, przeznaczone są do zastosowania głównie w budynkach już istniejących. Zaletą ich jest brak konieczności ingerencji w obecny stan budynku. Nie wymagają one specjalnych przygotowań pod montaż i nie są zintegrowane z oknem. Dzięki temu decyzję o montażu rolet w systemie adaptacyjnym możemy podjąć w dowolnym momencie. Rozwiązania te mogą być montowane do stolarki okiennej (we wnęce) lub bezpośrednio na ścianie.



## SP-E

Systemy podtynkowe SP-E są przeznaczone głównie do nowych budynków, ale po zmianach w nadprożu mogą być zamontowane również w istniejących obiektach. Ważne jest, aby na etapie projektowania budynku zaplanować ich zastosowanie i sposób instalacji, co pozwala efektywnie wykorzystać ich funkcjonalność. Rolety podtynkowe zapewniają doskonałą izolację termiczną i energetyczną, nie ingerując w konstrukcję okna, drzwi i nadproża. Doskonale wpasowują się w elewację budynku, stanowiąc jej integralną część.



## SKT

W systemie rolet nadstawnych SKT skrzynka rolety została bezpośrednio osadzona na ramie okiennej. Wykonana z bardzo dobrej jakości elementów PVC, a jej wnętrze zostało dodatkowo docieplone, zapewniając tym samym większą izolację termiczną. System ten posiada certyfikat renomowanego ośrodka badawczego IFT Rosenheim w zakresie przenikalności cieplnej.



# ŻALUZJE FASADOWE

Żaluzje fasadowe firmy All Windows Group są eleganckim i nowoczesnym rozwiązaniem montowanym na elewacji budynku. Spełniają funkcję izolatora, który w dużej mierze wpływa na temperaturę w pomieszczeniu, dlatego produkt dedykowany jest przede wszystkim do budynków z dużymi przeszkleniami.

Każdy rodzaj żaluzji fasadowej może być wyposażony w prowadnicę lub linkę stalową (w momencie braku miejsca na zamontowanie prowadnic), a obsługa może odbywać się za pomocą napędu elektrycznego bądź ręcznego (korba). Prosta budowa żaluzji fasadowych w połączeniu z lekką konstrukcją doskonale sprawdza się w nowoczesnych projektach architektonicznych jak również w istniejących już budynkach.

Oprócz funkcji izolacyjnych żaluzje fasadowe wpływają na estetykę obiektu oraz stanowią doskonały element wizualny. Odpowiednio dobrane w połączeniu z właściwym systemem oświetlenia i klimatyzacji, ograniczają koszty i przyczyniają się do poprawy warunków środowiska naturalnego.

Żaluzje fasadowe to innowacyjny i stylowy produkt zmieniający charakter fasady budynku. Chronią wnętrze obiektu przed nadmiernym jego nasłonecznieniem, zapewniając skuteczną barierę pozwalającą utrzymać komfortową temperaturę w pomieszczeniu. Możliwość ustawienia kąta nachylenia lameli pozwala na optymalne zaciemnienie wnętrza pomieszczenia oraz reguluje ilość przenikania ciepła słonecznego do budynku. Dodatkowo żaluzje fasadowe stanowią skuteczną barierę eliminującą nadmierną ilość hałasu z otoczenia.

W celu zabezpieczenia lameli przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych wierzchnia warstwa lameli pokryta jest farbą poliesterową. Szeroka paleta kolorów RAL daje możliwość dopasowania żaluzji do każdego rodzaju fasady budynku. Funkcjonalność systemu została dodatkowo zwiększona poprzez możliwość zastosowania szerokiej gamy dodatkowych urządzeń (w przypadku opcji sterowania za pomocą napędu elektrycznego).

**C80** - Lamelle żaluzji fasadowych produkowane są w dwóch typach o przekroju poprzecznym przypominającym literę **C** o szerokości 80 mm.

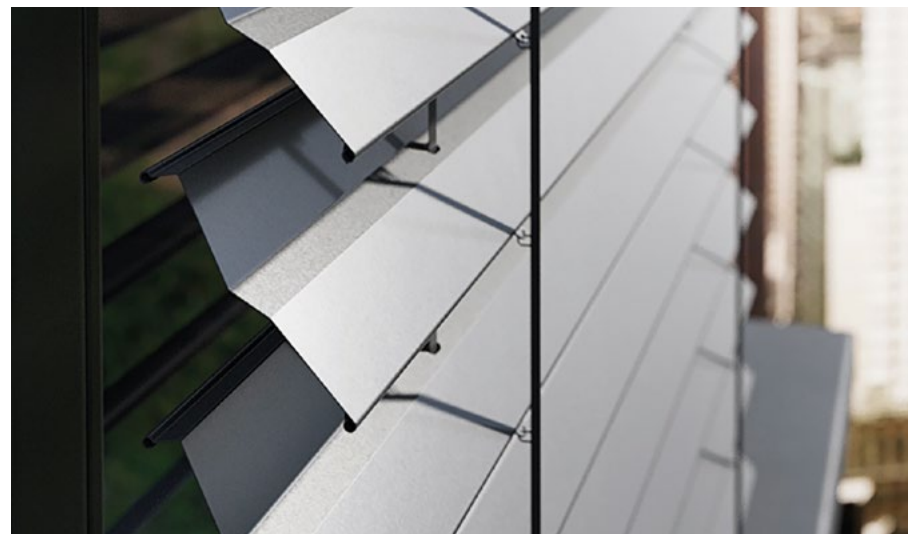
**Z90** - Lamelle żaluzji fasadowych PORTOS produkowane są w dwóch typach o przekroju poprzecznym przypominającym literę **Z** o szerokości 90 mm.

**SKB/F** - Przemysłana konstrukcja systemu umożliwia zastosowanie w skrzynce mechanizmu żaluzji fasadowych SkyFlow. Montaż szyny jest bardzo szybki i prosty. Dzięki temu można estetycznie zestawić na tej samej elewacji rolety zewnętrzne oraz żaluzje fasadowe.

**C80**



**Z90**



**SKB/F**





## SZF/A

Żaluzja w wersji adaptacyjnej jest przeznaczona do montażu na elewacji lub we wnęce okiennej w istniejących budynkach. Umożliwia ona zastosowanie podziału żaluzji dzięki podwójnej prowadnicy, co pozwala na bardziej elastyczne dostosowanie do różnych potrzeb montażowych.

## SZF/BX

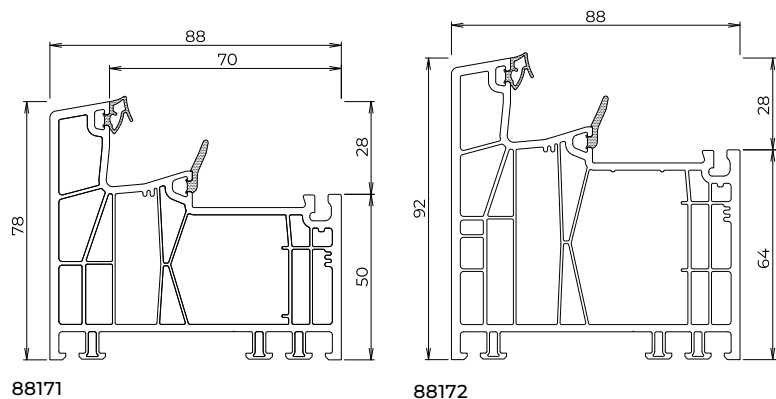
Została zaprojektowana z myślą o łatwym i szybkim montażu w nowo powstających budynkach. Może posiadać nośnik tynku po obu stronach, co umożliwia wykonanie obróbki tynkarskiej przy użyciu dowolnego materiału wykończeniowego.



# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

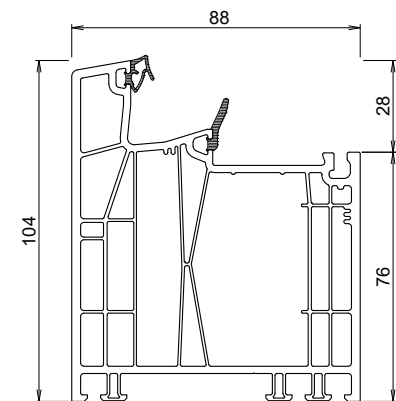
## KÖMMERLING 88 MD

### ↘ Rama



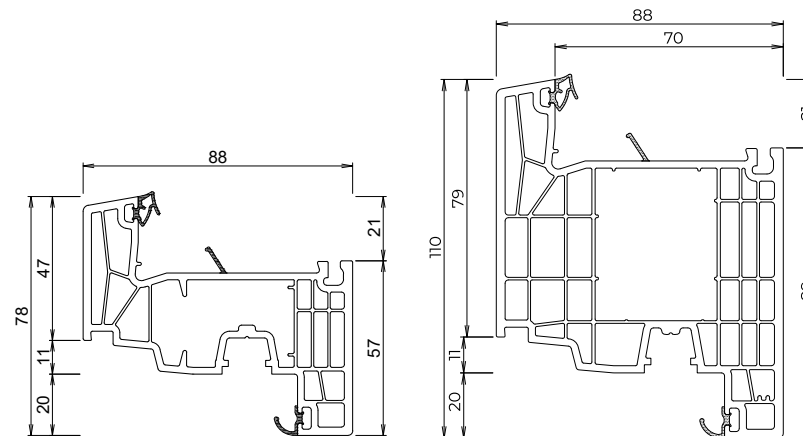
88171

88172



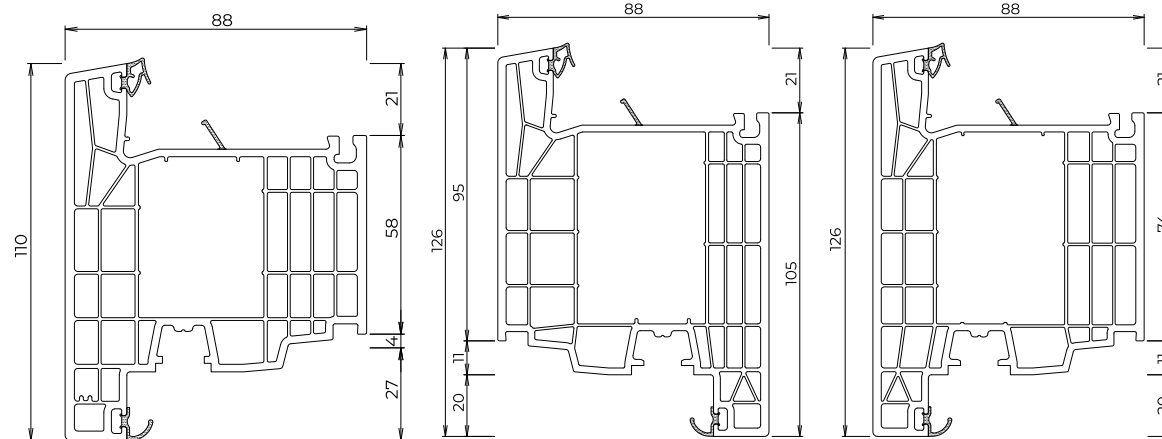
88173

### ↘ Skrzydło



88271

88274



88275

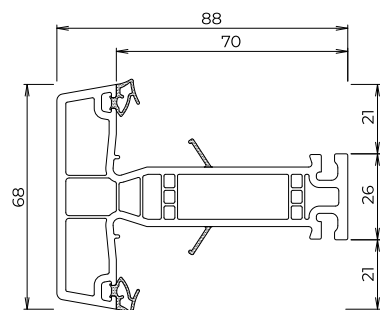
88276

88277

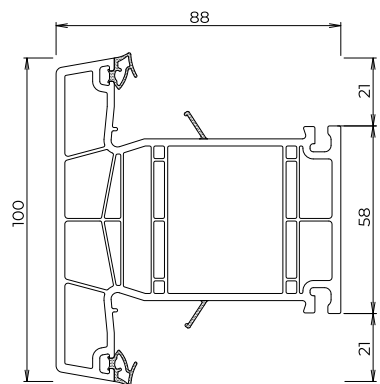
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 88 MD

### ↘ Słupek (w skrzydle)

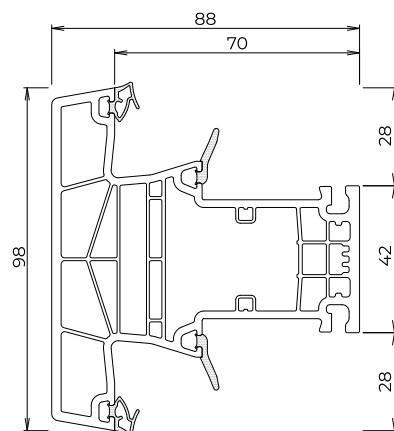


88300

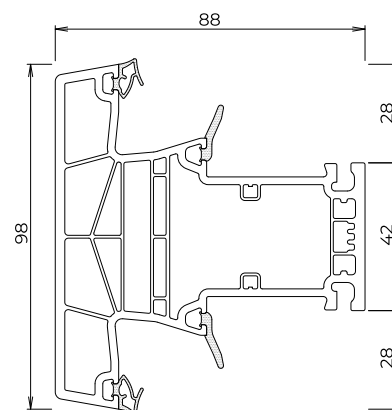


88301

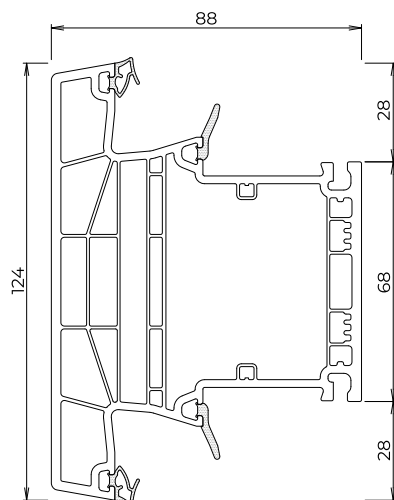
### ↘ Słupek



88371

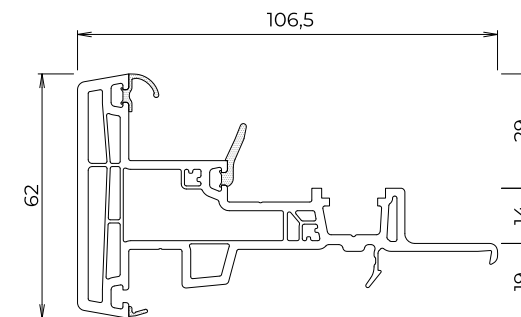


88372

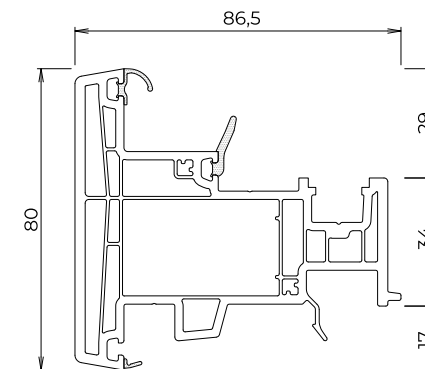


88373

### ↘ Słupek ruchomy



88471

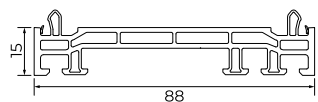


88472

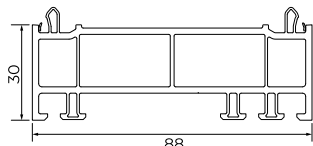
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 88 MD

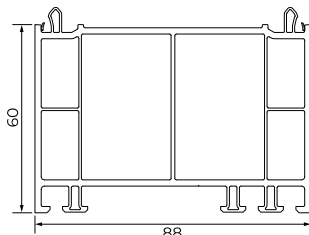
↘ Poszerzenie



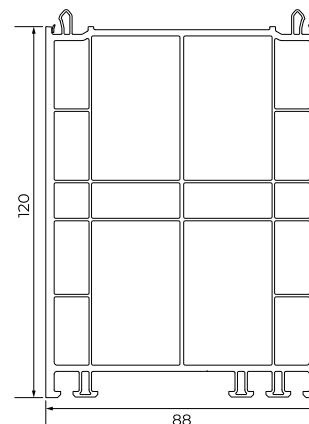
88700



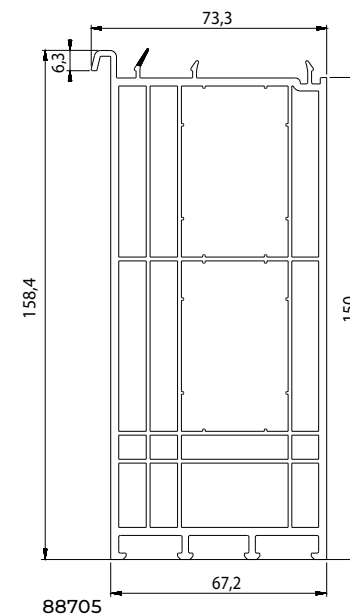
88701



88702



88703

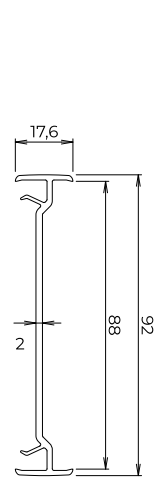


88705

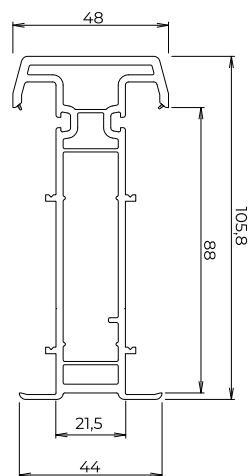
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 88 MD

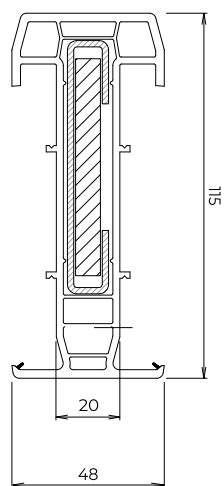
↳ Łącznik



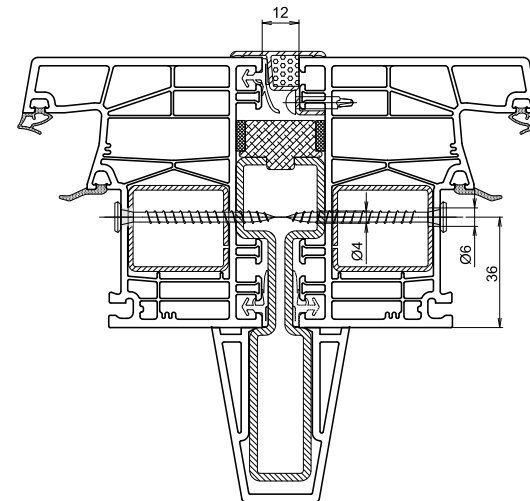
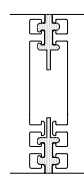
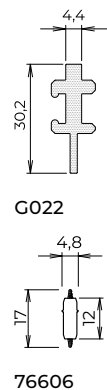
8350



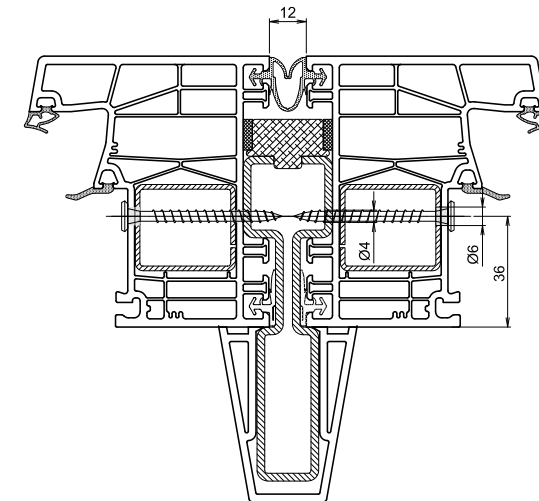
88605



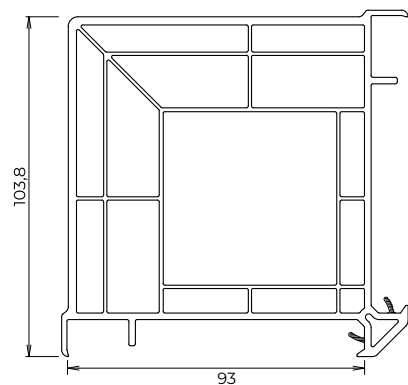
88609



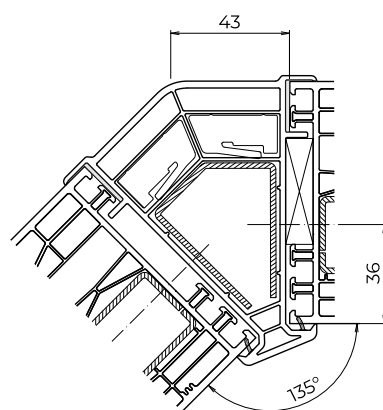
93000 + V470 + A235



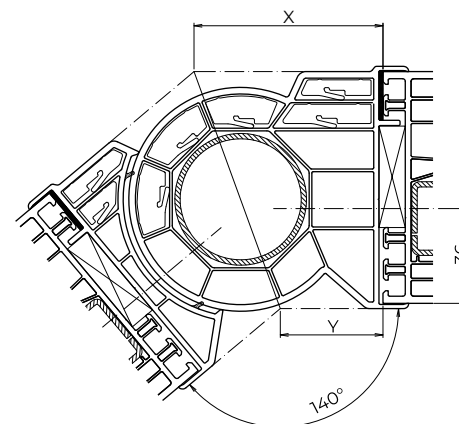
93000 + V470 + G176



8355



8356

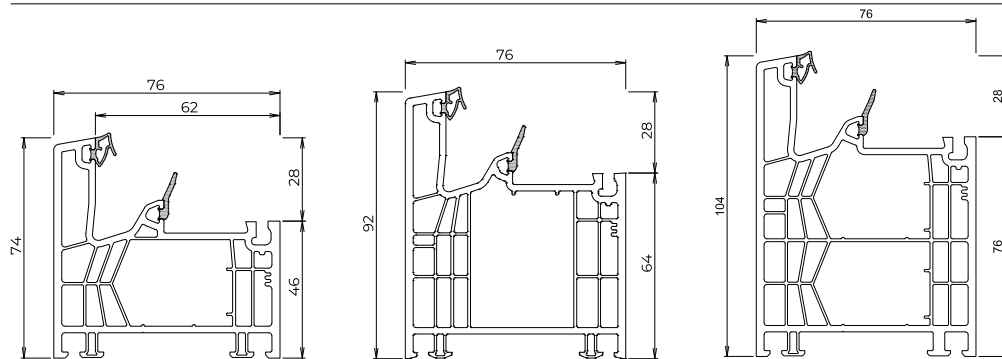


8341 8340

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 76 MD

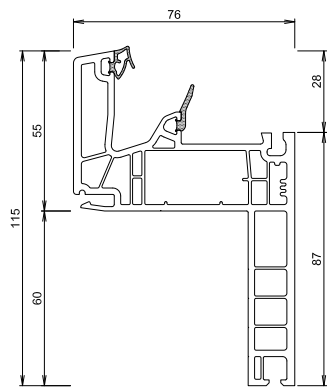
### ↘ Rama



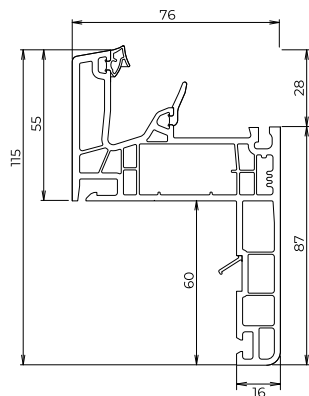
76171

76172

76173

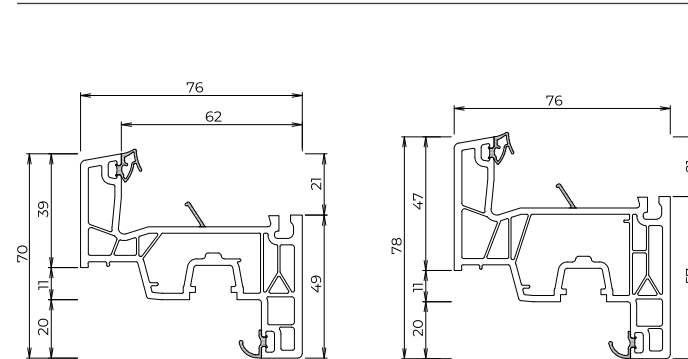


76174



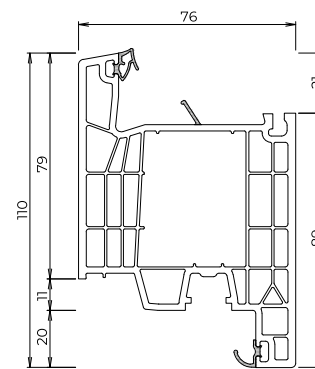
76181

### ↘ Skrzydło

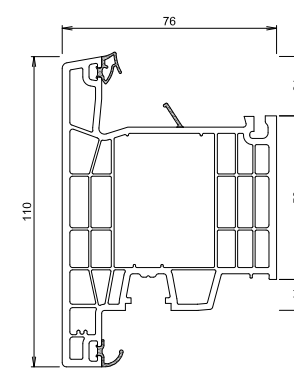


76270

76271



76272

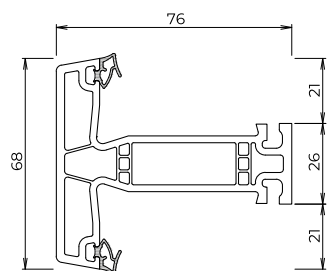


76283

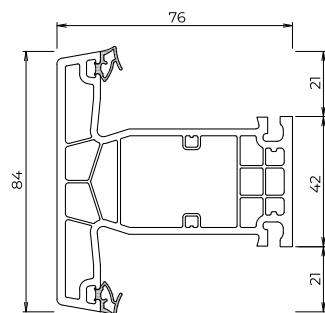
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 76 MD

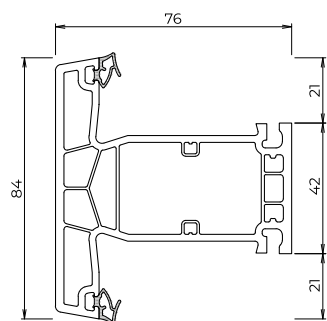
### ↘ Słupek (w skrzydle)



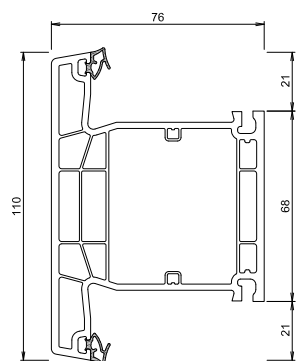
76300



76301

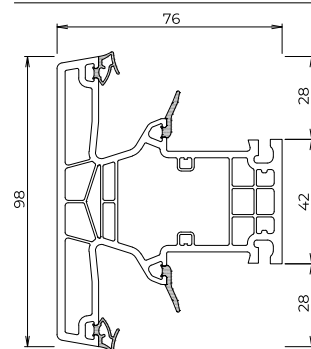


76302

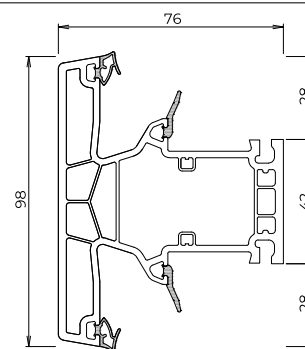


76303

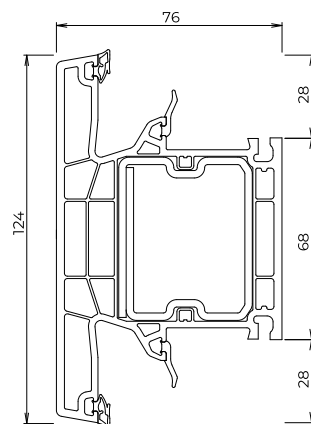
### ↘ Słupek



76371

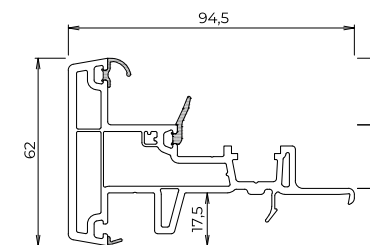


76372

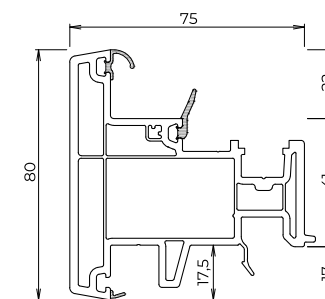


76373

### ↘ Słupek ruchomy



76471

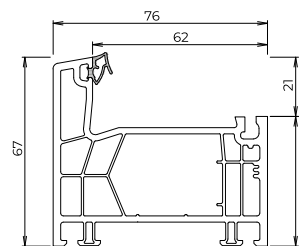


76472

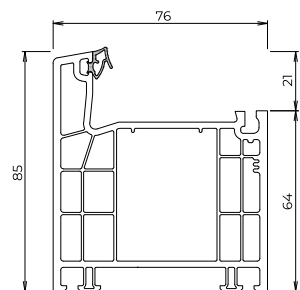
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 76 AD

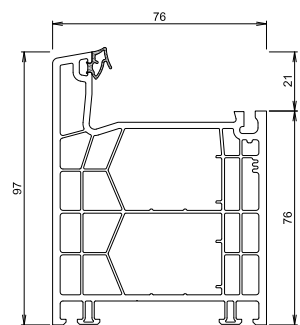
### ↘ Rama



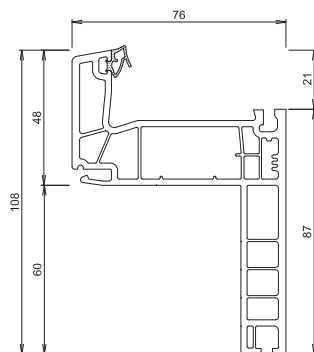
76101



76102

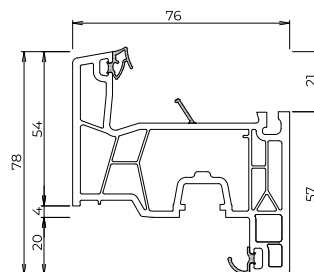


76103

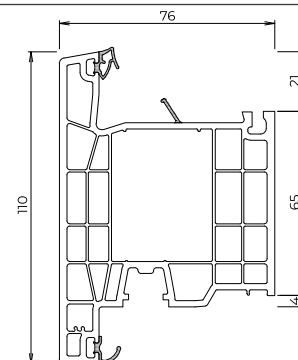


76104

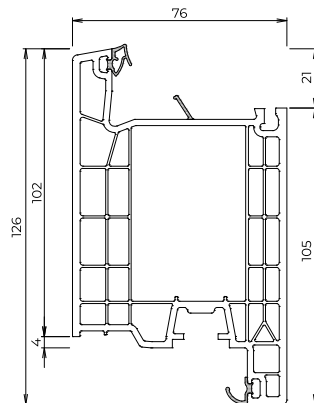
### ↘ Skrzydło



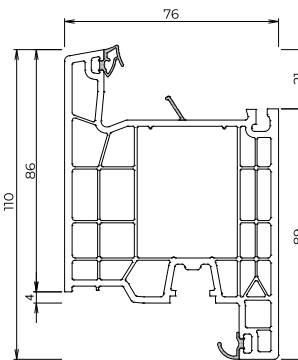
76201



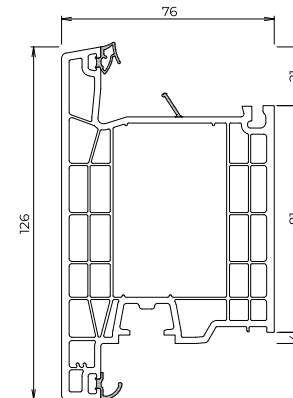
76204



76206

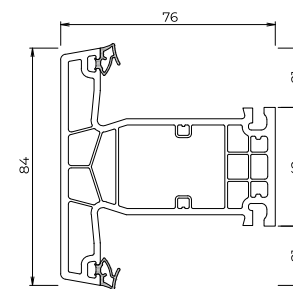


76205

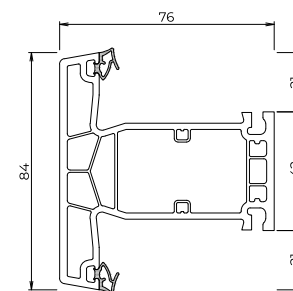


76207

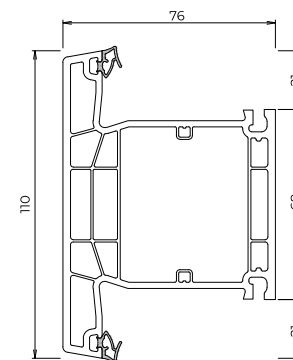
### ↘ Słupek



76301

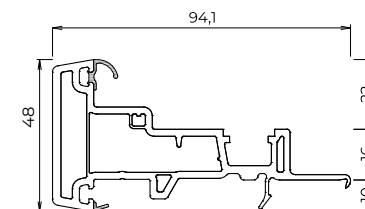


76302

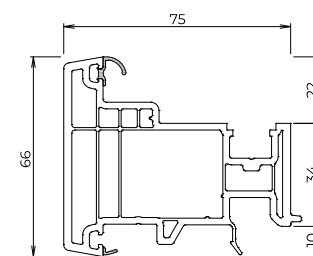


76303

### ↘ Słupek ruchomy



76401

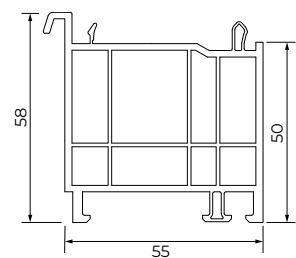


76402

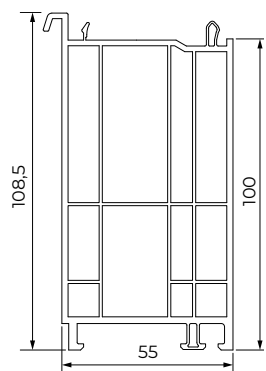
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 76 AD/MD

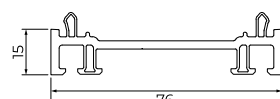
↘ Poszerzenie



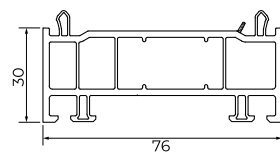
76708



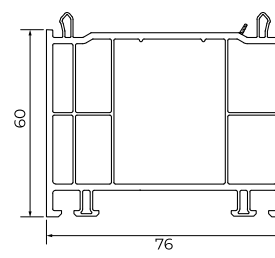
76709



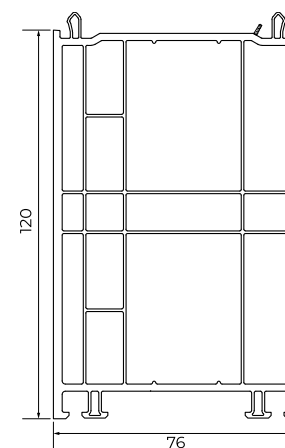
76700



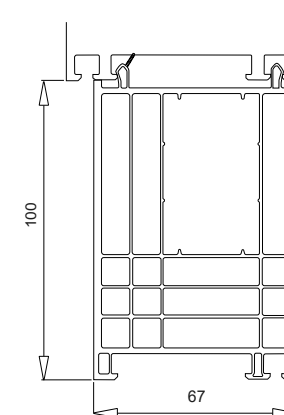
76701



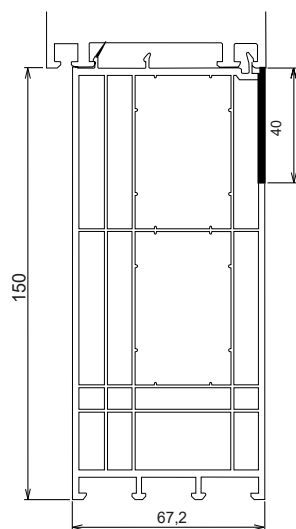
76702



76703



76713

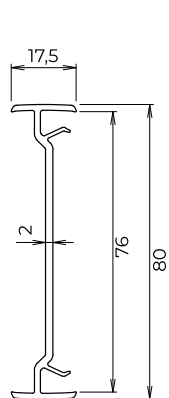


76714

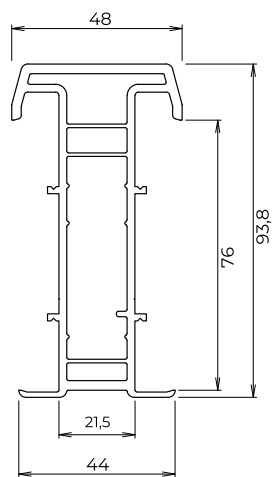
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 76 AD/MD

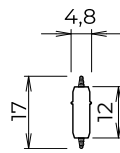
↳ Łącznik



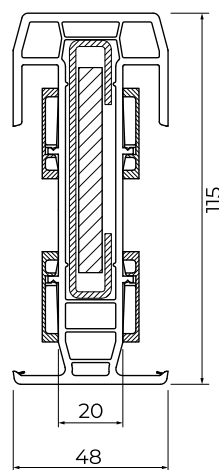
76604



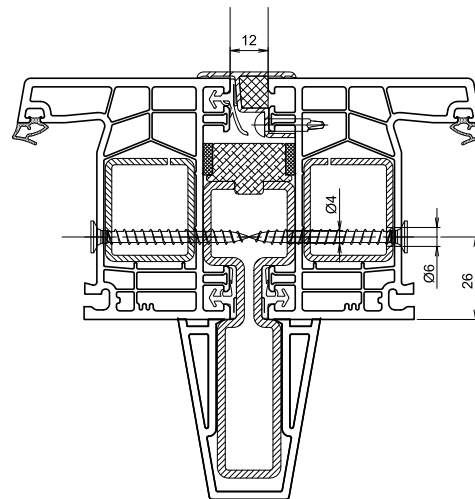
76605



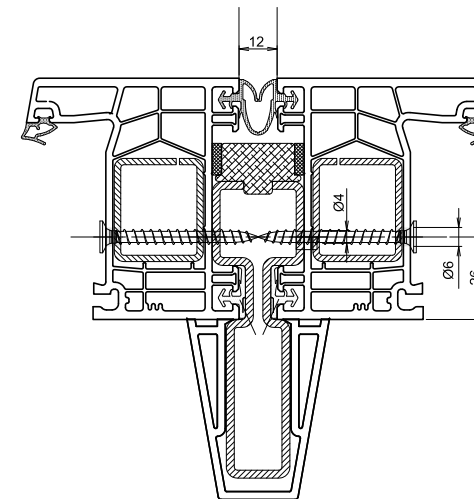
76606



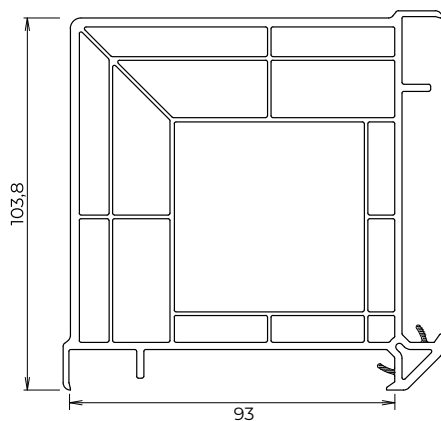
76608



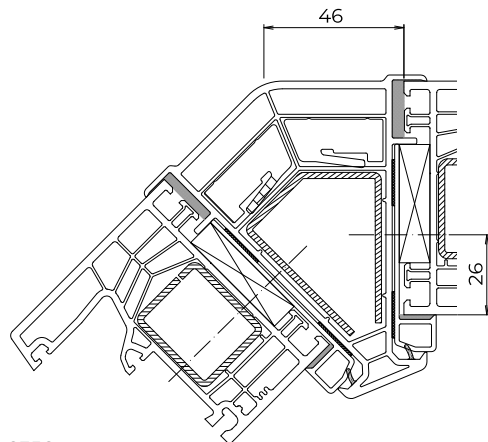
93000 + V477 + A235



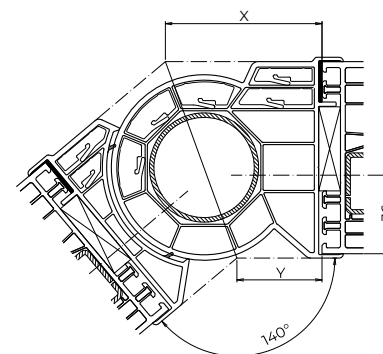
93000 + V477 + G176



8355



8356

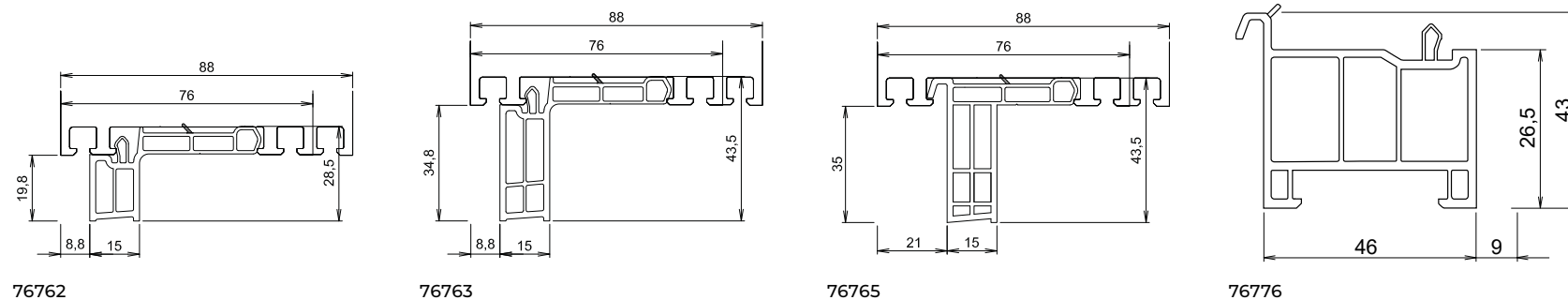
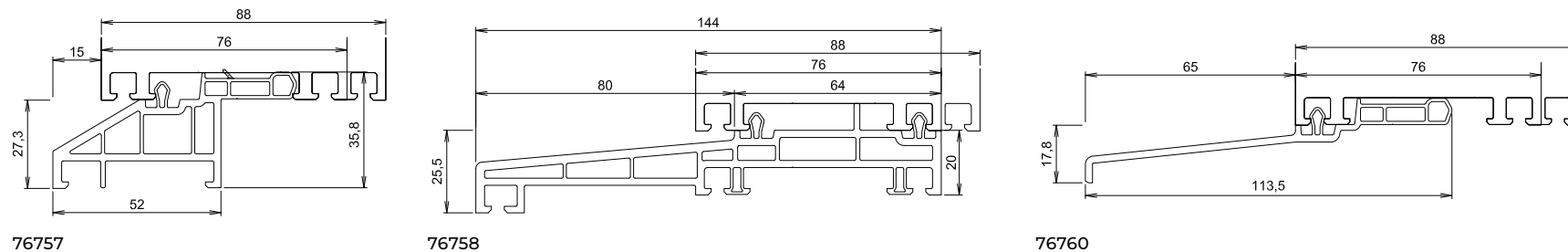
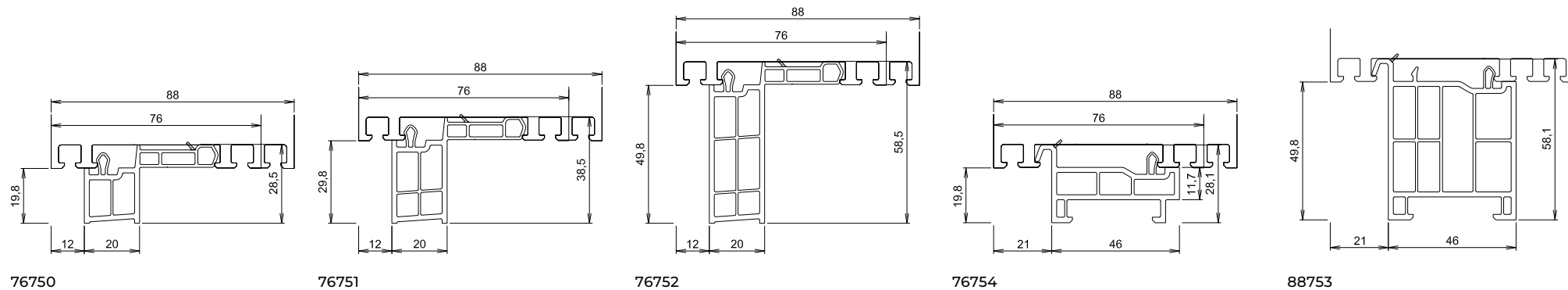


8341 8340

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 76 AD/MD / 88 MD

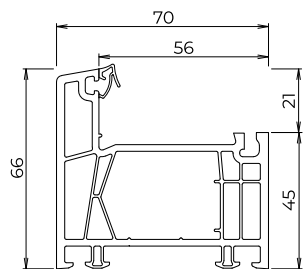
↘ Listwy podparapetowe



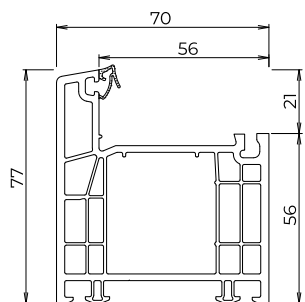
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 70

### ↘ Rama

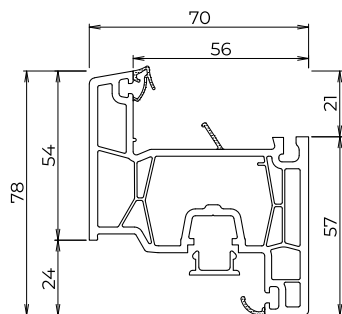


70121

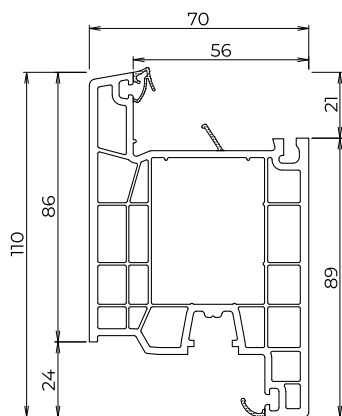


70123

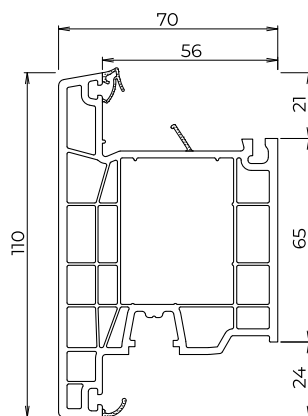
### ↘ Skrzydło



70220

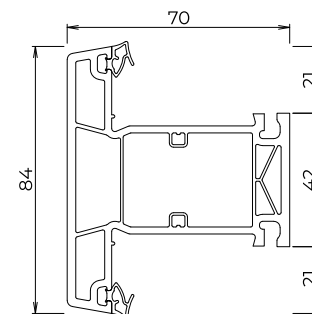


70221



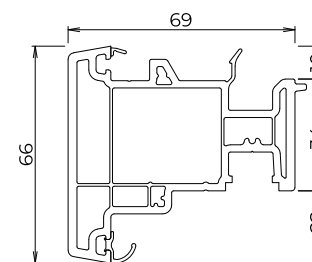
70222

### ↘ Słupek



70320

### ↘ Słupek ruchomy

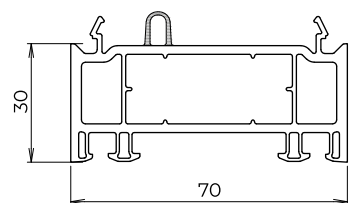


70420

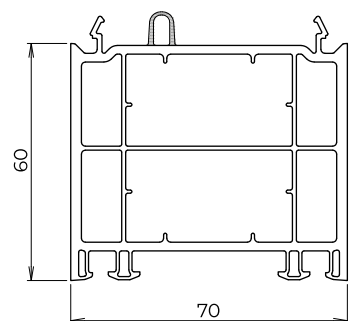
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 70

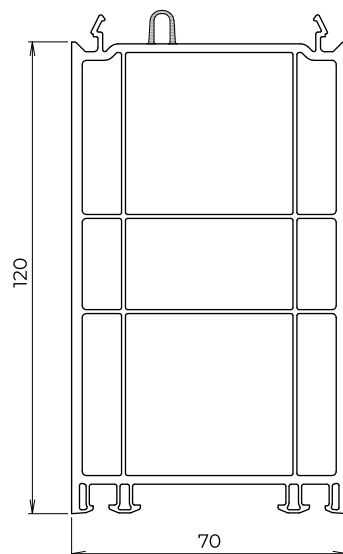
### ↘ Poszerzenie



70701

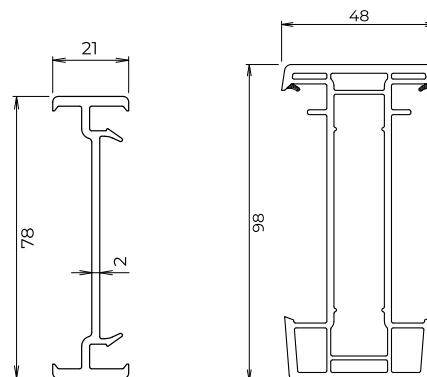


70702

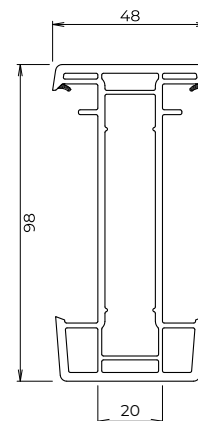


70703

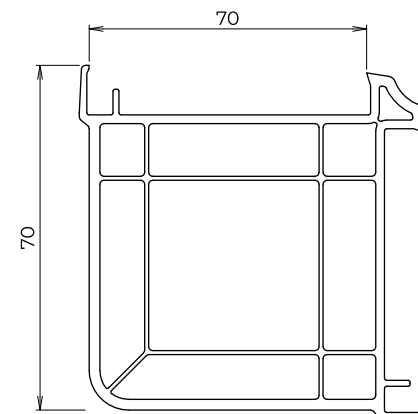
### ↘ Łącznik



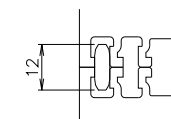
70601



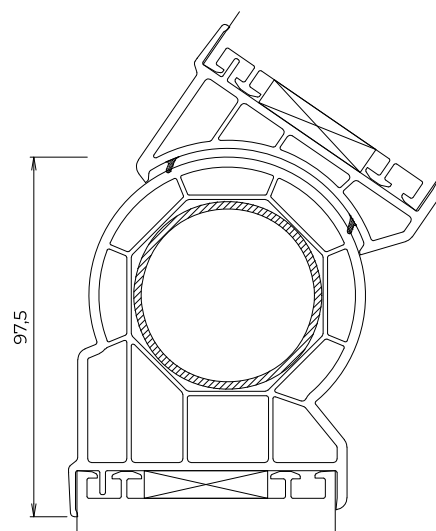
70602



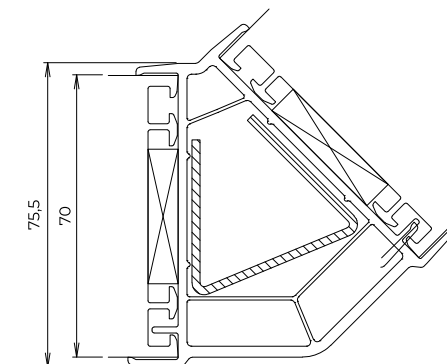
70603



1248



70604

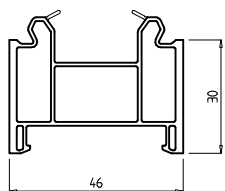


6356

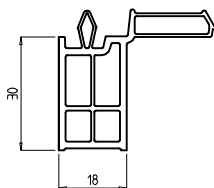
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## KÖMMERLING 70

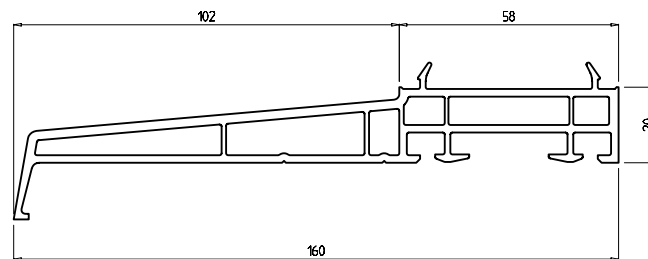
↘ Listwy podparapetowe



342



346



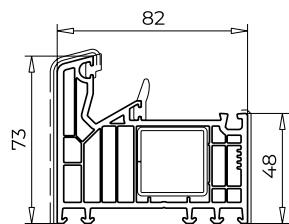
FB102

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

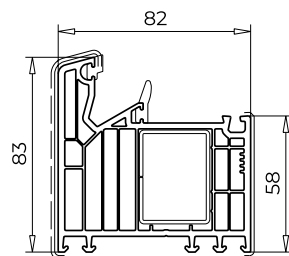
## VEKA 82



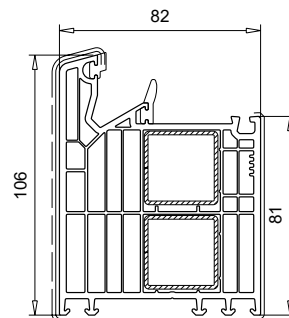
### ↘ Rama



101.290

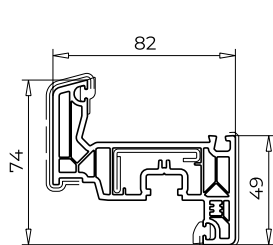


101.291

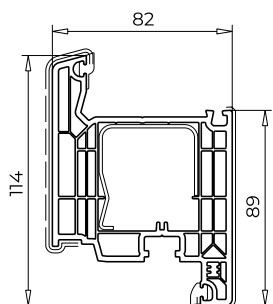


101.292

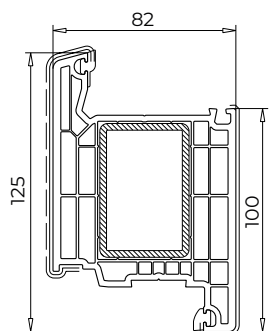
### ↘ Skrzydło



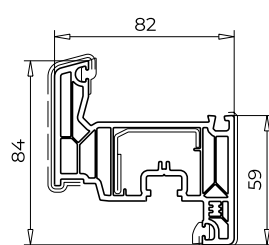
103.340



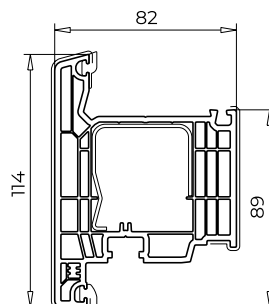
103.345



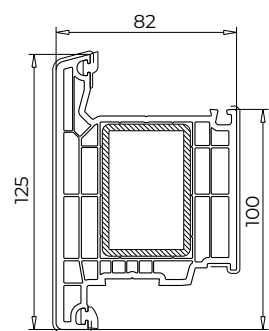
105.380



103.341

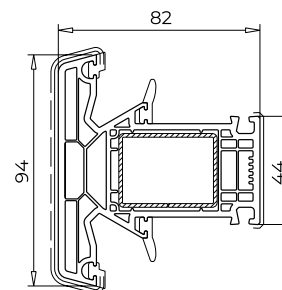


103.346

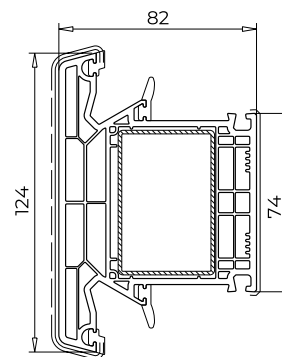


105.381

### ↘ Słupek

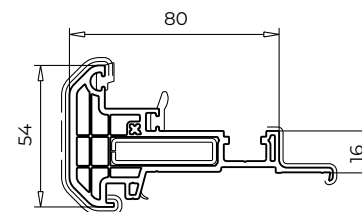


102.310



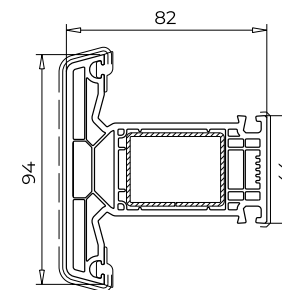
102.311

### B Słupek ruchomy

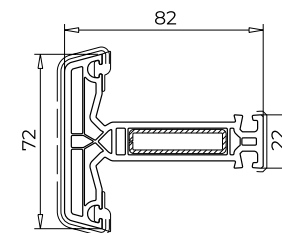


102.314

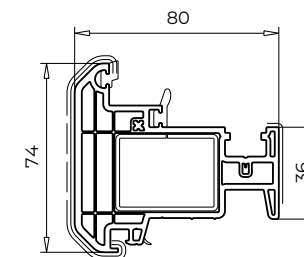
### ↘ Słupek



102.312



102.315



102.316

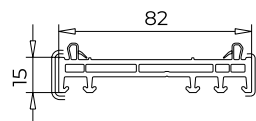
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## VEKA 82

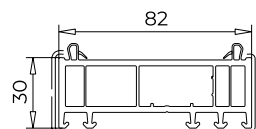


↘ Poszerzenie

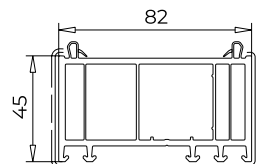
↘ łącznik



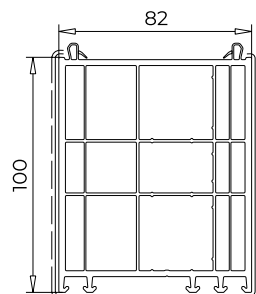
114.040



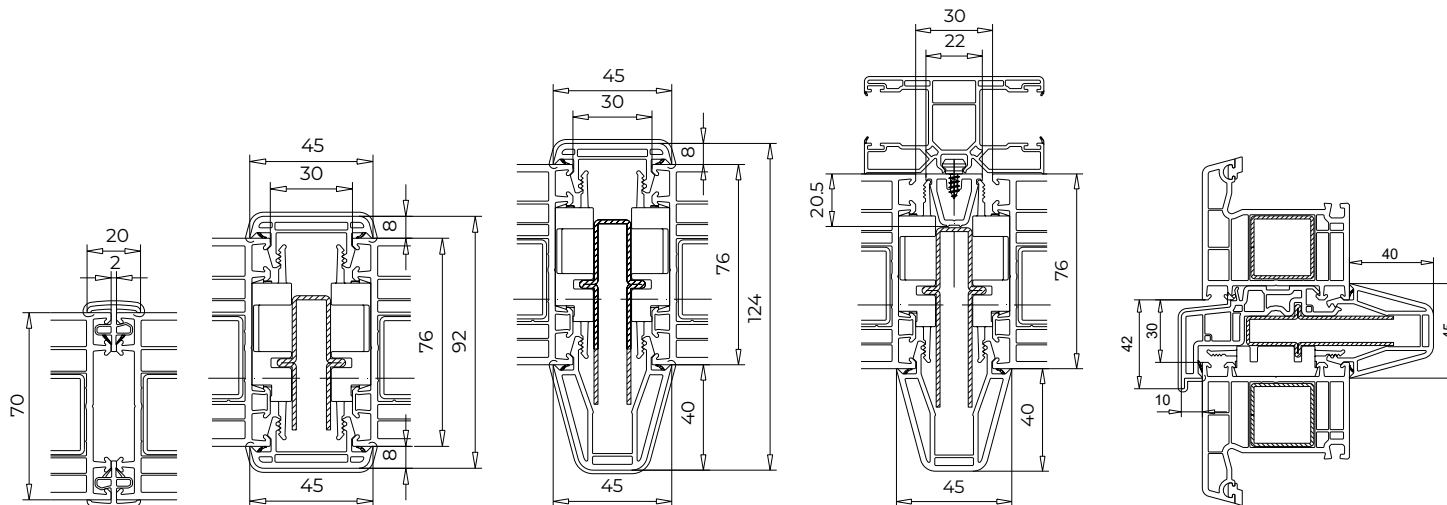
114.041



114.042



114.043



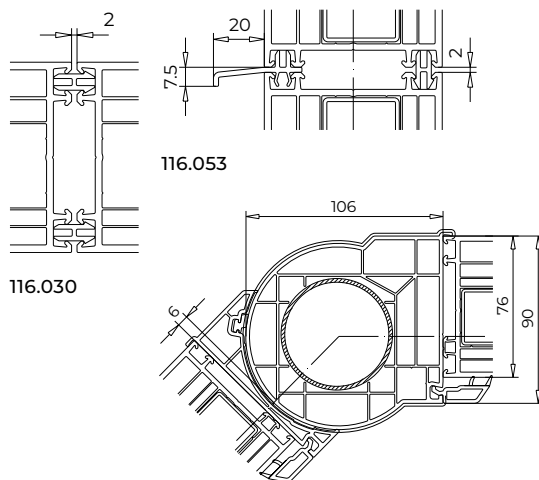
116.217

116.210 + 116.210

116.211 + 116.210

116.211 + 116.213

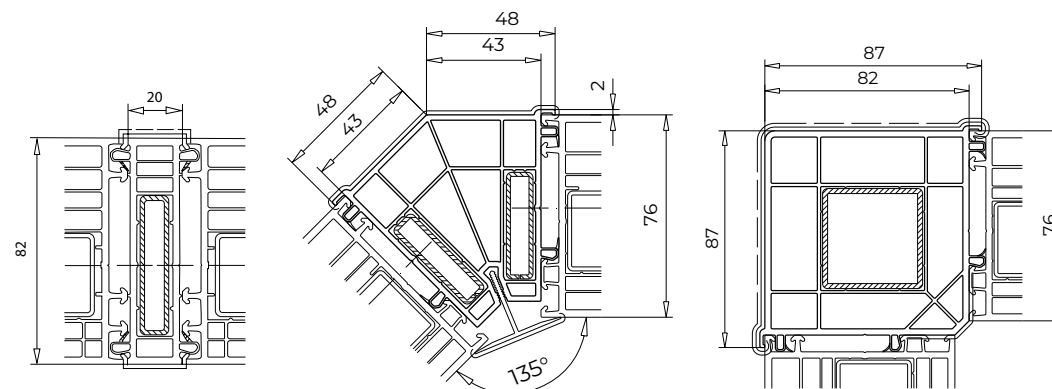
116.212 + 116.211



116.053

116.030

116.216.2



116.219

116.226

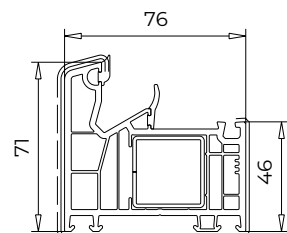
116.229

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

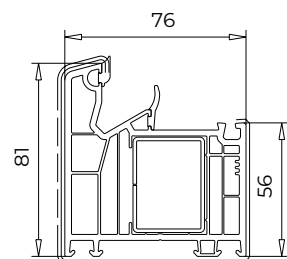
## VEKA 76 MD



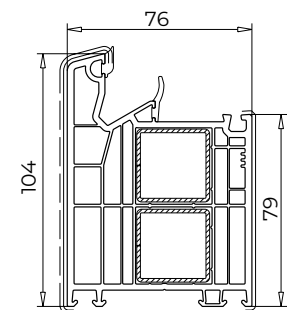
### ↘ Rama



101.350

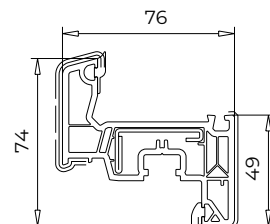


101.351

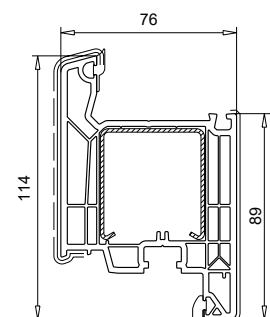


101.352

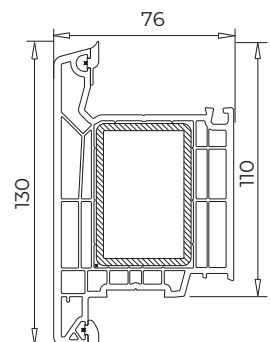
### ↘ Skrzydło



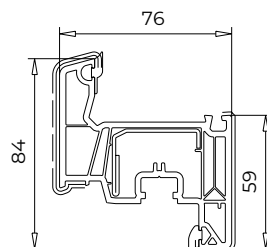
103.380



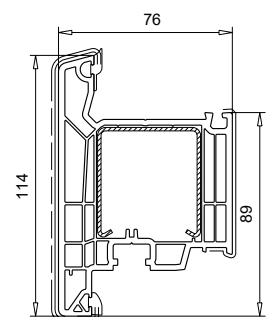
103.485



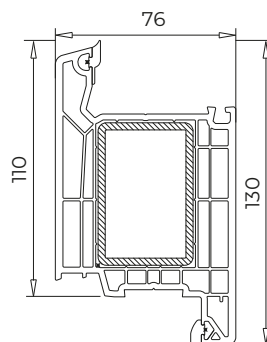
105.400



103.381

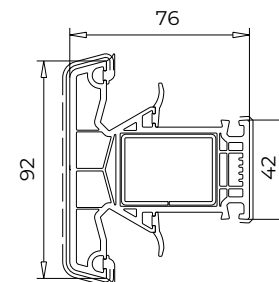


103.486

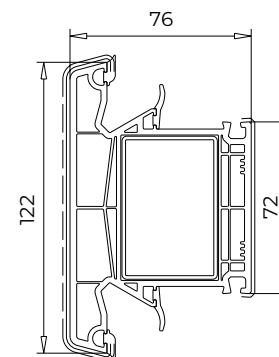


105.401

### ↘ Słupek

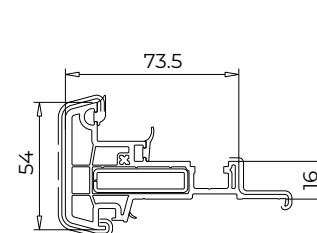


102.350



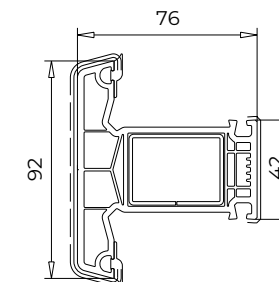
102.351

### B Słupek ruchomy

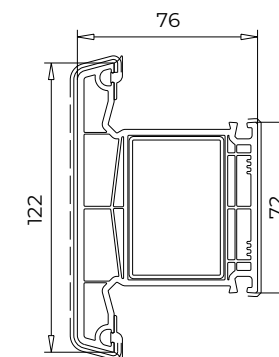


102.354

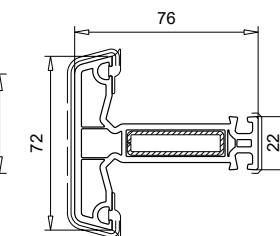
### ↘ Słupek (w skrzydle)



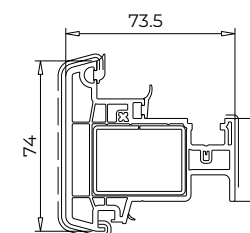
102.352



102.357



102.355



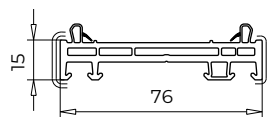
102.356

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

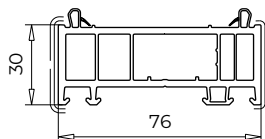
## VEKA 76 MD



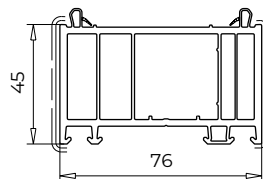
↘ Poszerzenie



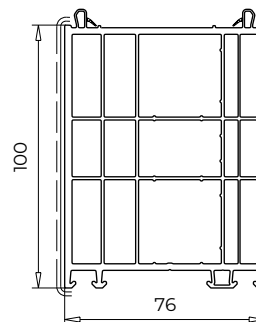
114.052



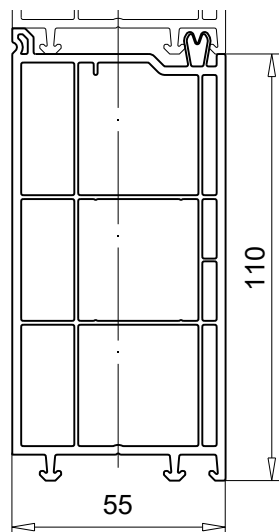
114.053



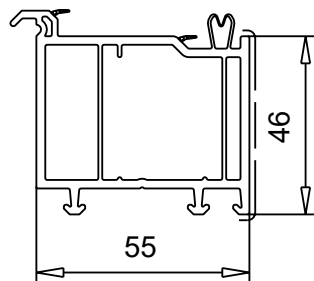
114.054



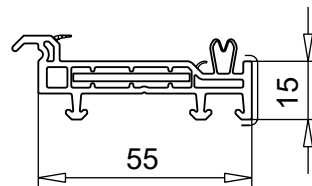
114.055



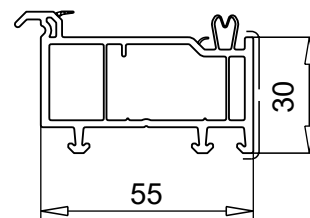
109.121



109.126



109.222



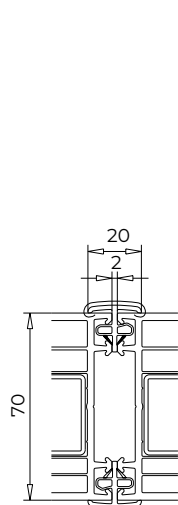
109.223

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

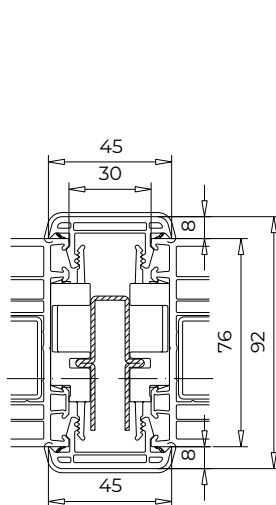
## VEKA 76 MD



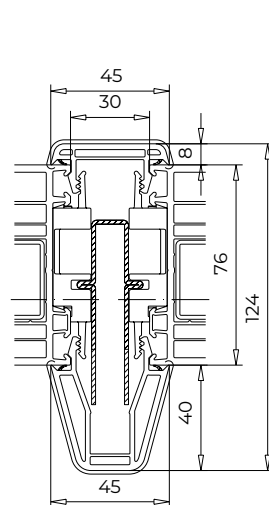
↳ Łącznik



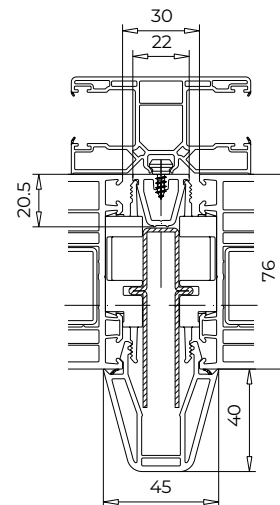
116.217



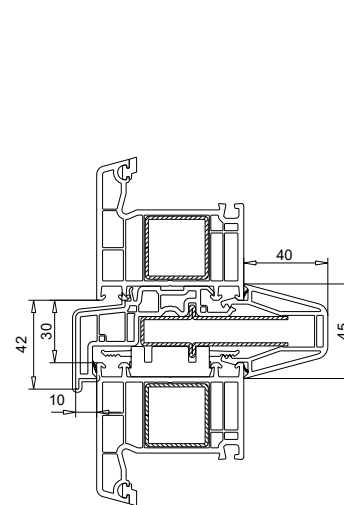
116.210 + 116.210



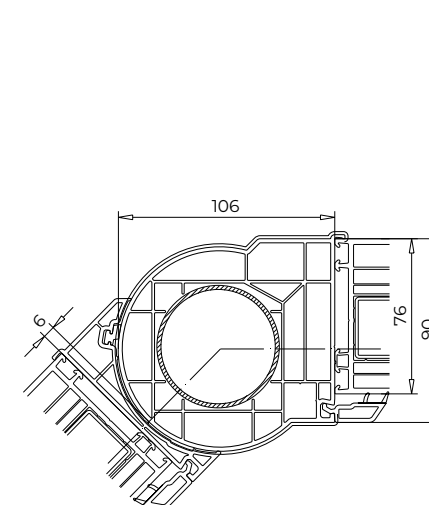
116.211 + 116.210



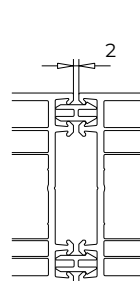
116.211 + 116.213



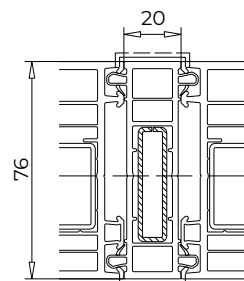
116.212 + 116.211



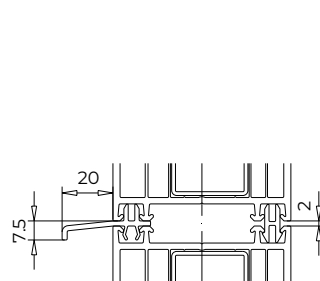
116.216.2



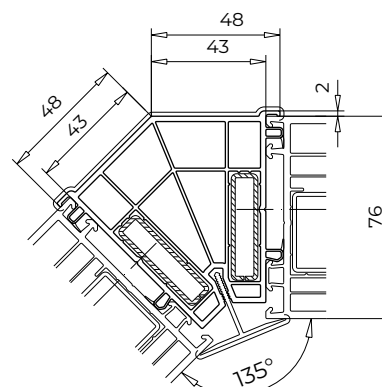
116.030



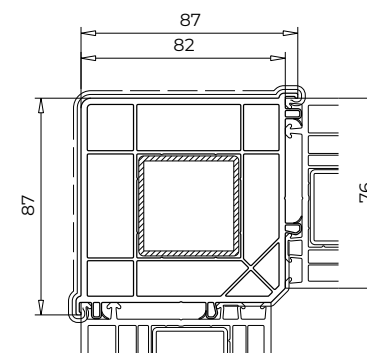
116.230



116.053



116.226



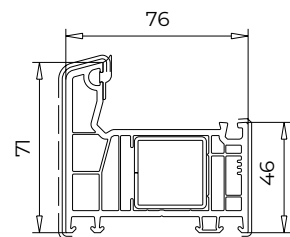
116.229

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

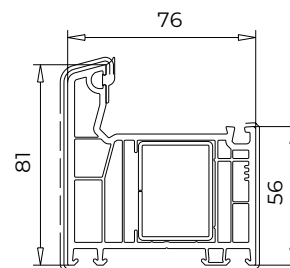
## VEKA 76 AD



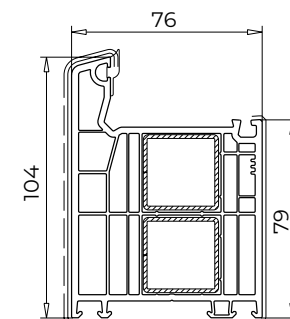
### ↘ Rama



101.353

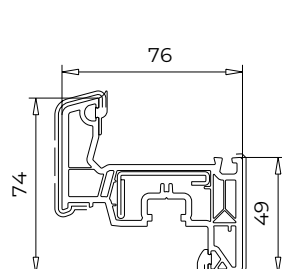


101.354

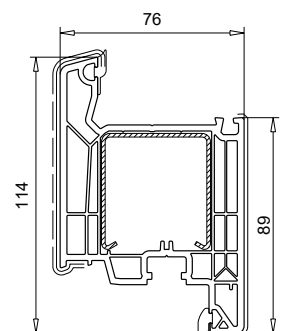


101.355

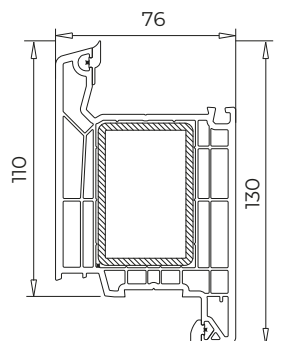
### ↘ Skrzydło



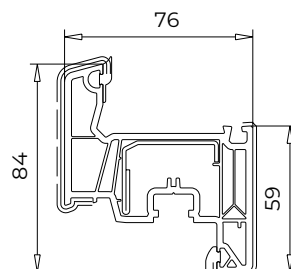
103.380



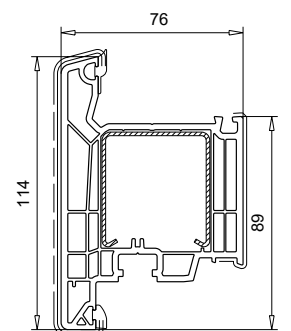
103.485



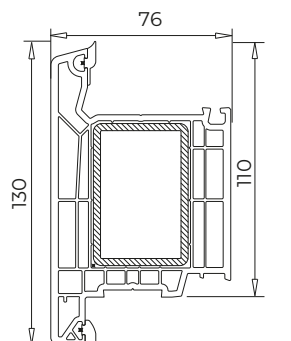
105.400



103.381

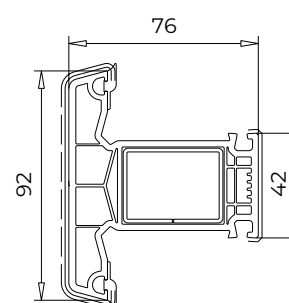


103.486

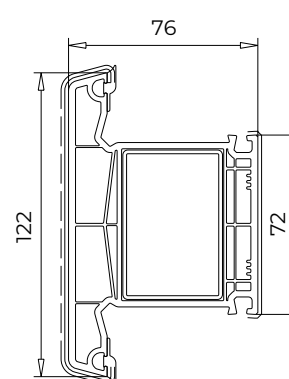


105.401

### ↘ Słupek

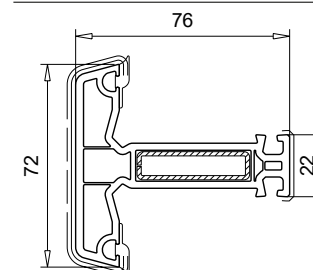


102.352



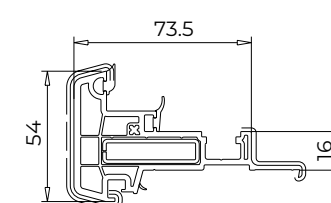
102.357

### B Słupek (tylko w skrzydle)

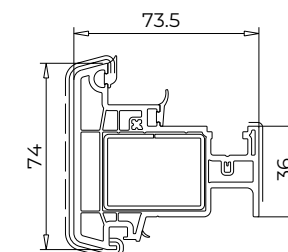


102.355

### B Słupek ruchomy



102.354



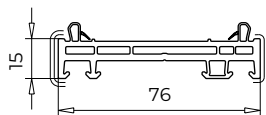
102.356

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

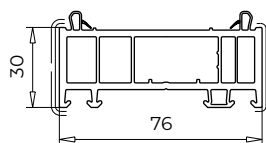
## VEKA 76 AD



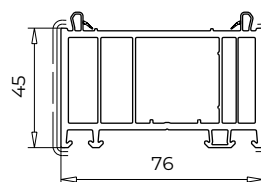
↘ Poszerzenie



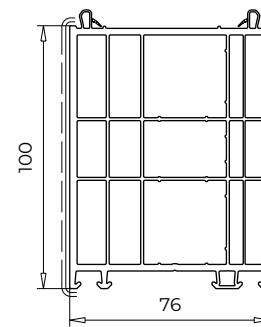
114.052



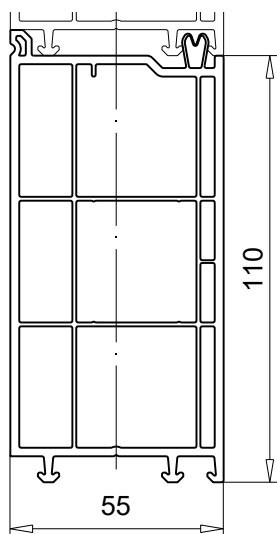
114.053



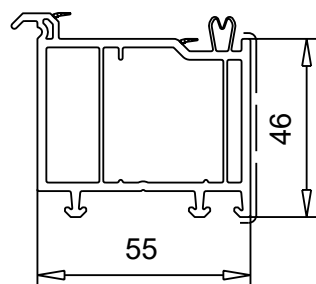
114.054



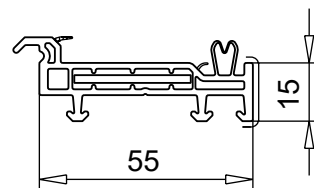
114.055



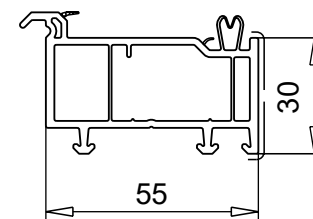
109.121



109.126



109.222



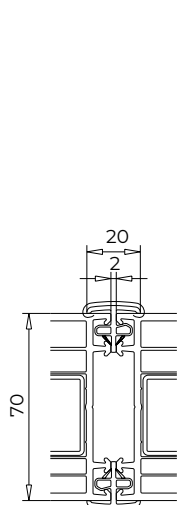
109.223

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

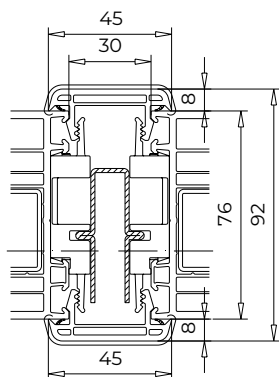
## VEKA 76 AD



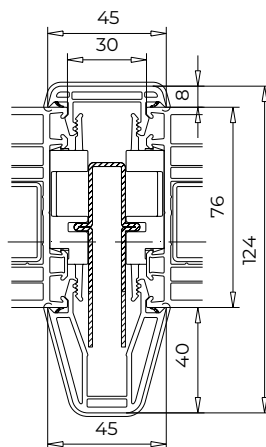
↳ Łącznik



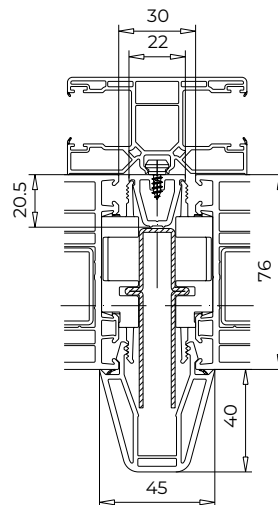
116.217



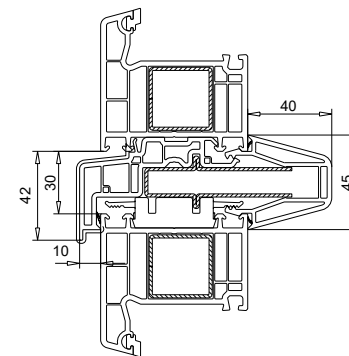
116.210 + 116.210



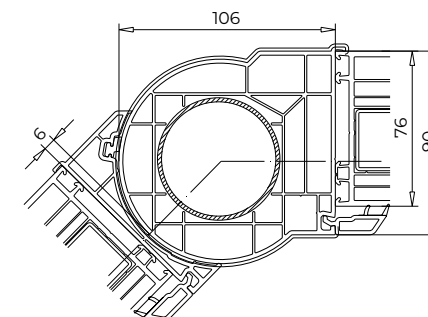
116.211 + 116.210



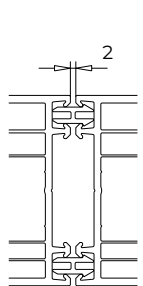
116.211 + 116.213



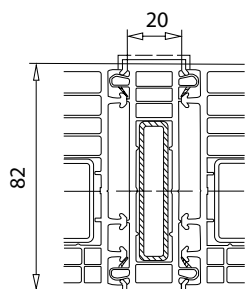
116.212 + 116.211



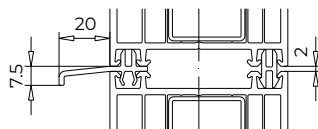
116.216.2



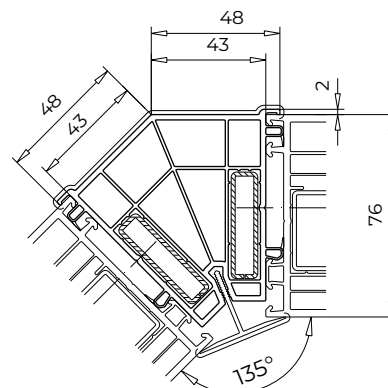
116.030



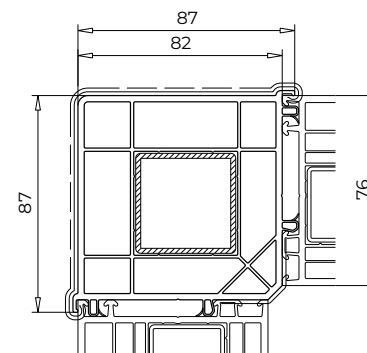
116.219



116.053



116.226



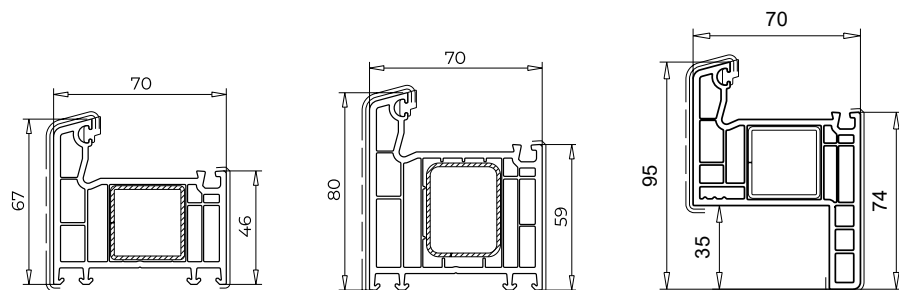
116.229

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## VEKA 70



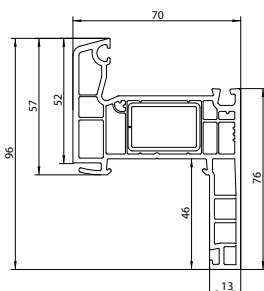
### ↘ Rama



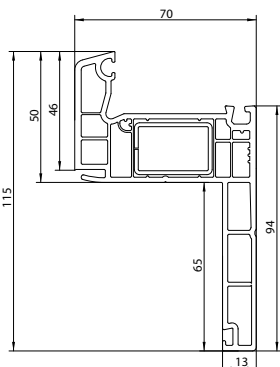
101.208

101.214

101.218

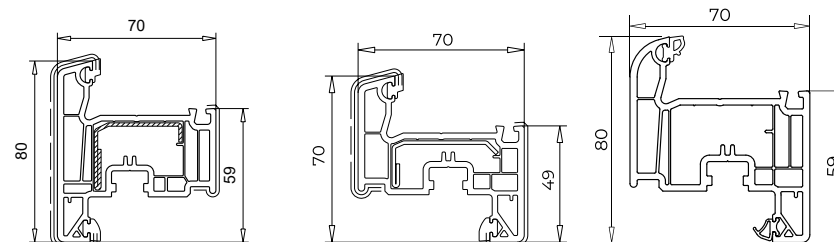


111.045



111.053

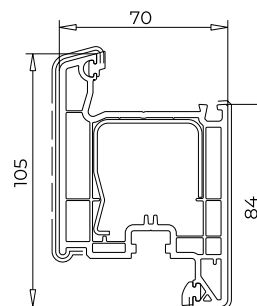
### ↘ Skrzydło



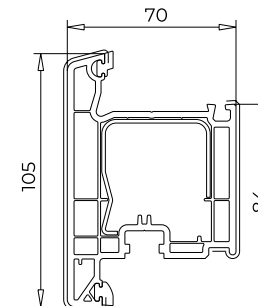
103.228

103.229

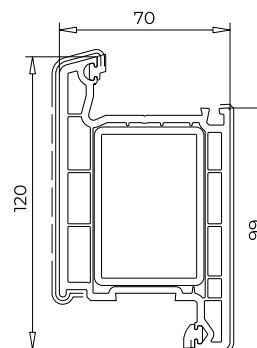
103.232



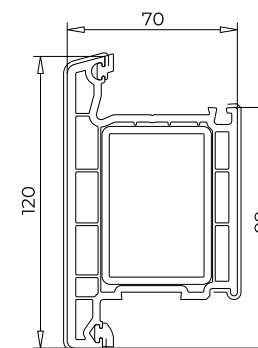
103.241



103.242



105.232



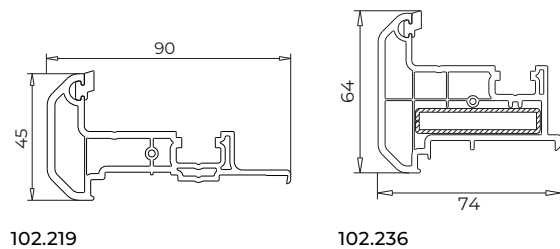
105.233

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

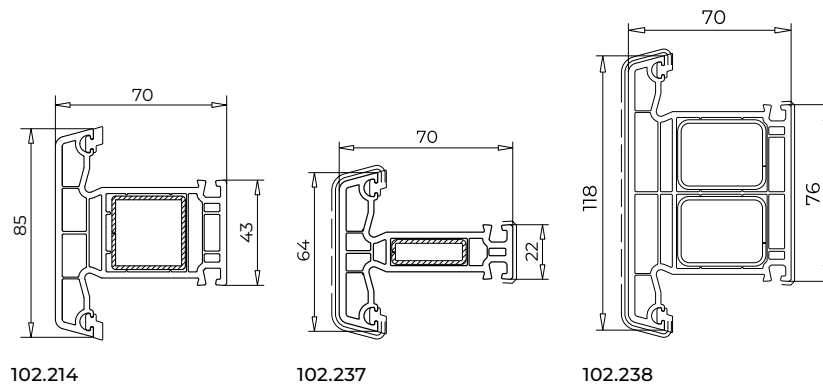
VEKA 70



## ↘ Słupek ruchomy



## ↘ Słupek

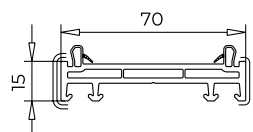


# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

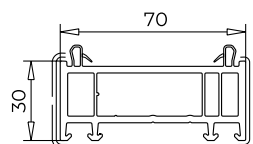
## VEKA 70



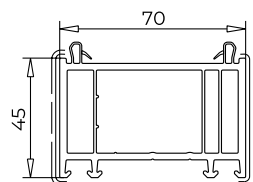
↘ Poszerzenie



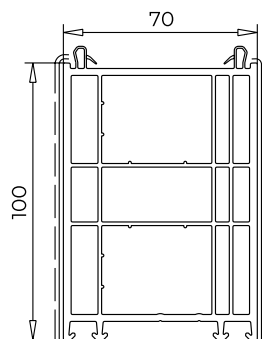
114.200



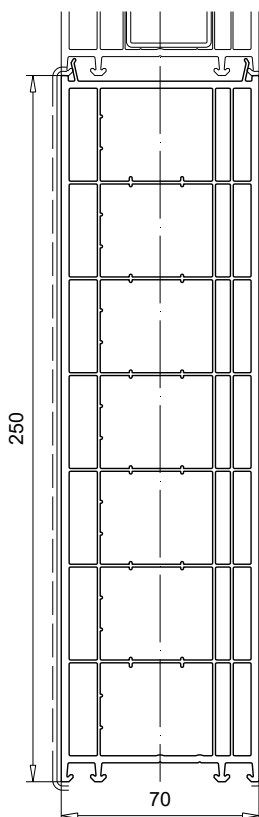
114.201



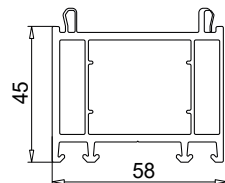
114.202



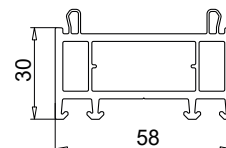
114.203



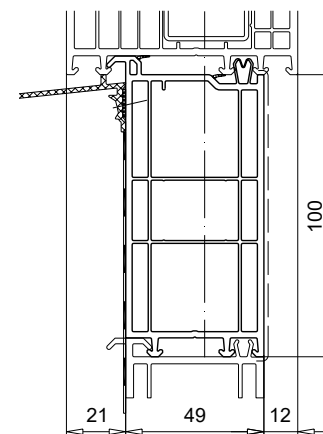
114.205



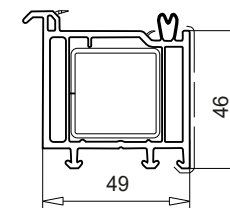
114.011



114.049



109.091



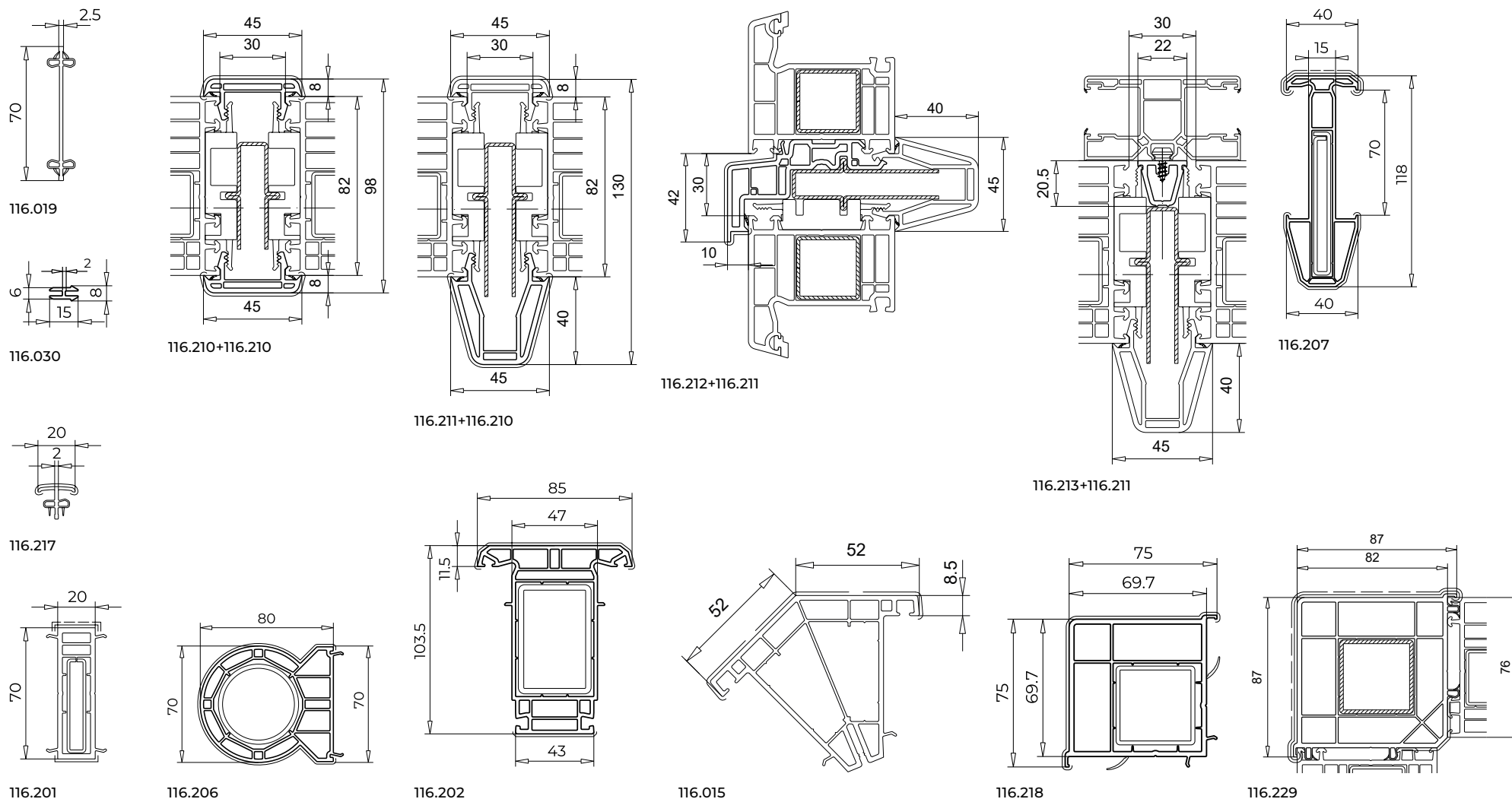
109.198

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## VEKA 70



↳ Łącznik

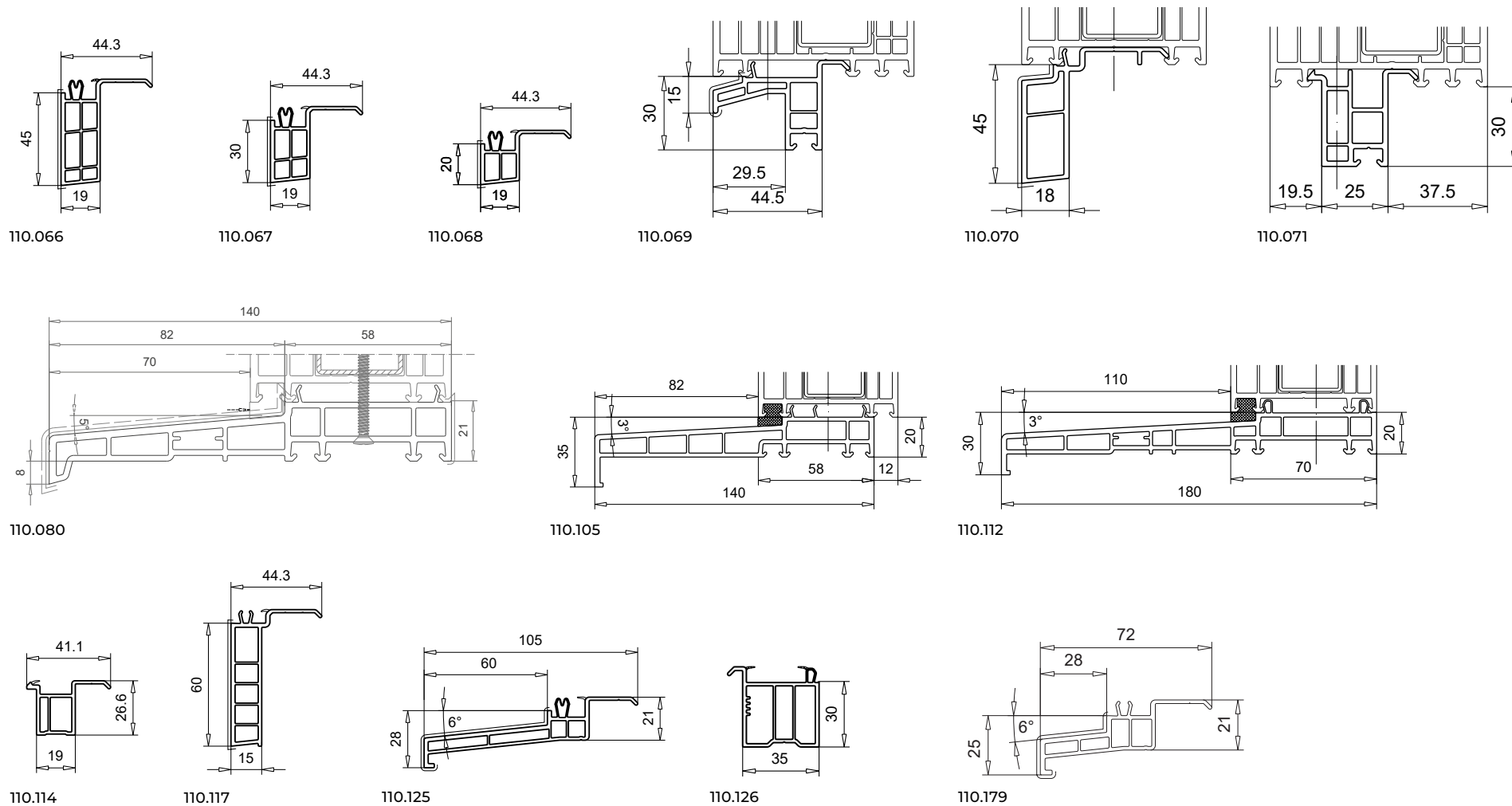


# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

VEKA 70 / 76 AD / 76 MD / 82



↘ Listwy podparapetowe

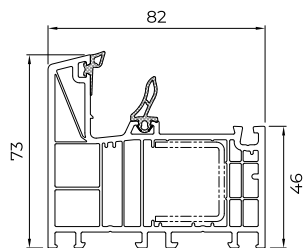


# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

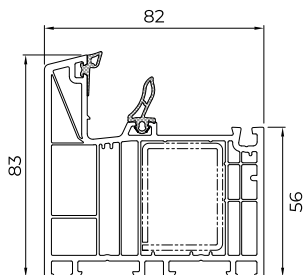
## BLUEVOLUTION 82

**SALAMANDER**<sup>®</sup>  
myWindow

### ↘ Rama

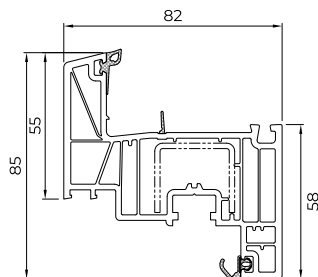


HO9021

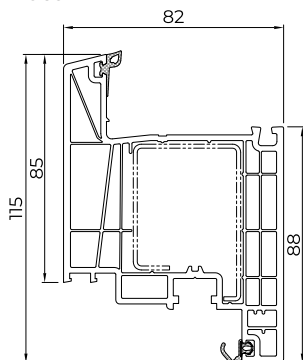


HO9030

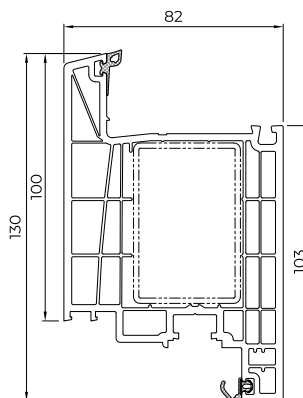
### ↘ Skrzydło



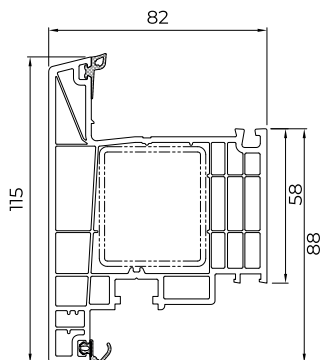
HO8521



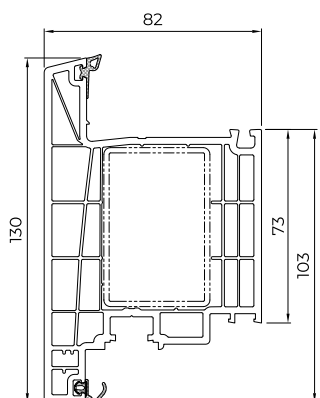
HO8530



HP8550

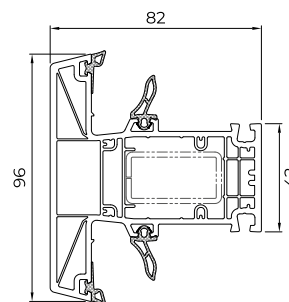


HO8540

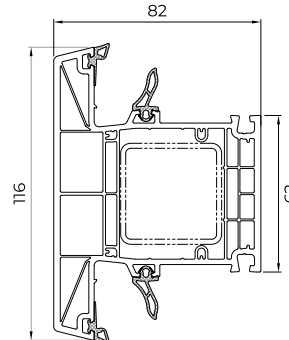


HP8560

### ↘ Słupek

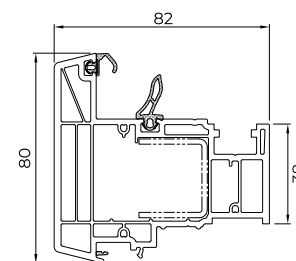


HO9320

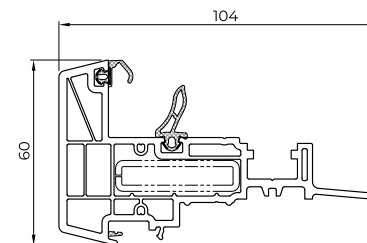


HO9340

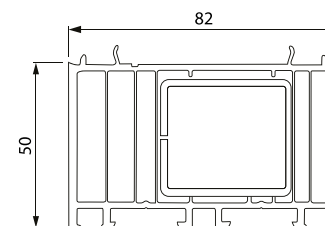
### ↘ Słupek ruchomy



HO9800



HO9810



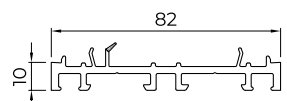
NP8501

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

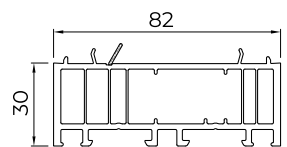
## BLUEVOLUTION 82

**SALAMANDER®**  
myWindow

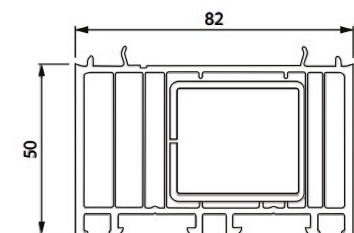
### ↘ Poszerzenie



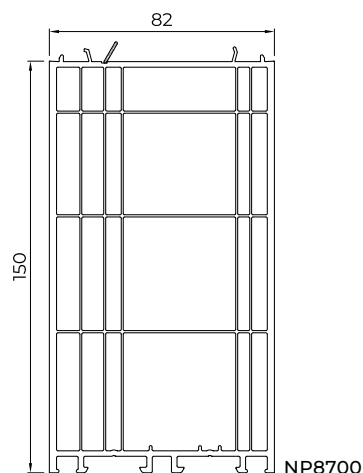
NP8200



NP8300

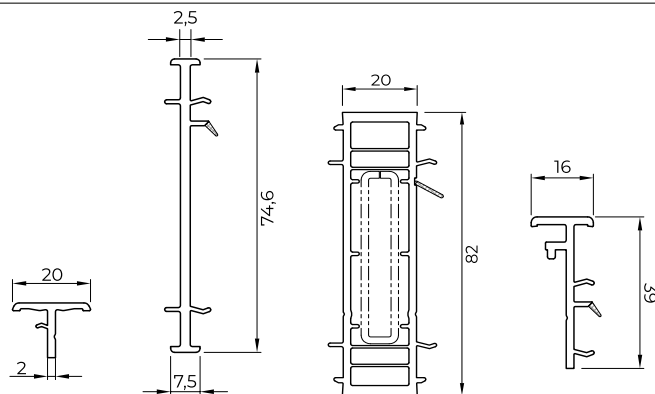


NP8501



NP8700

### ↘ Łącznik

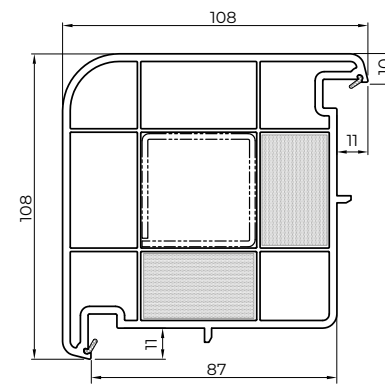


NP0190

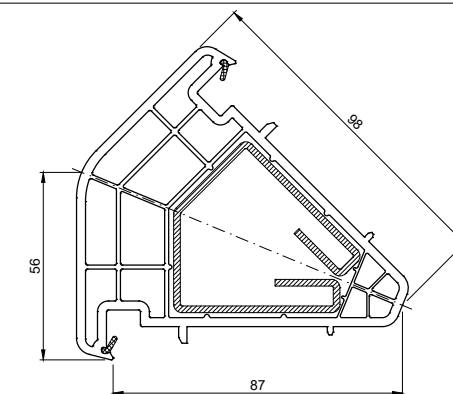
NP8110

NP8120

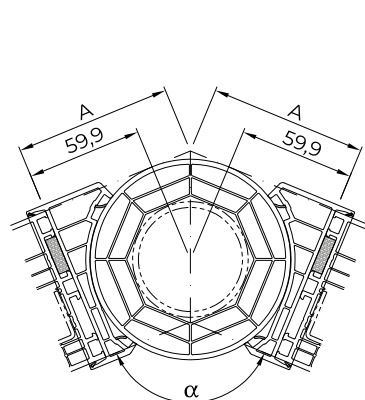
NP8140



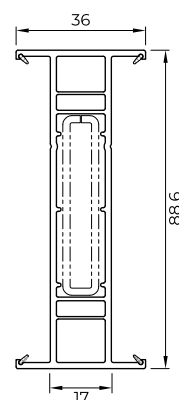
NP0100



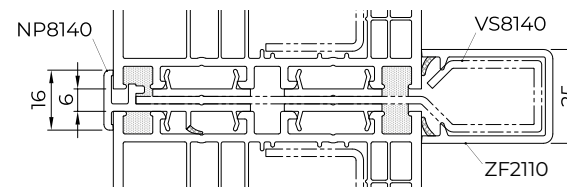
416420



NP8160



NP8170



NP8140

VS8140

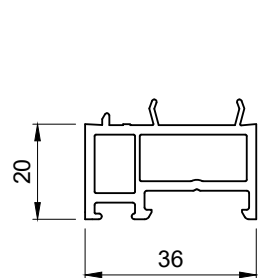
ZF2110

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

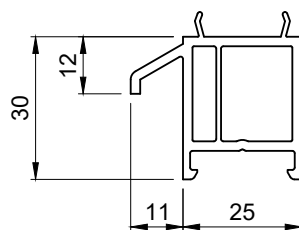
## BLUEVOLUTION 82

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

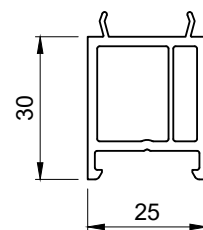
↘ Listwy podparapetowe



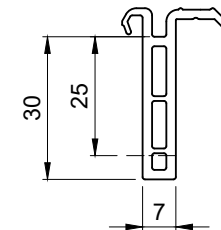
NP0200



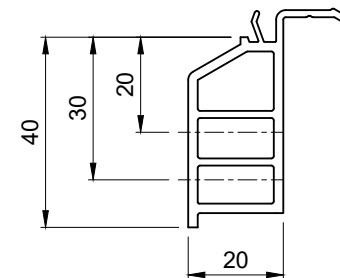
NP0300



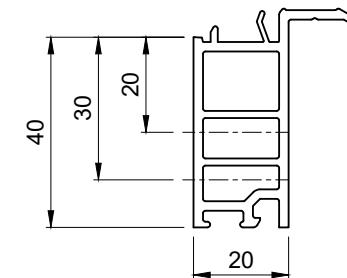
NP0310



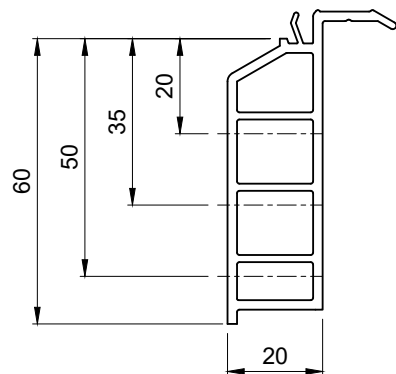
NP0320



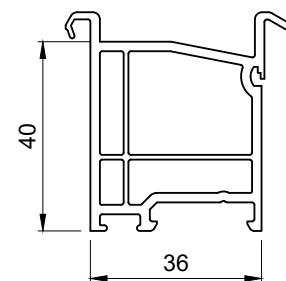
NP0360



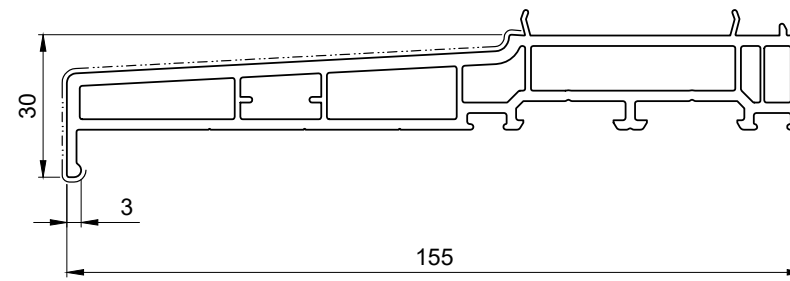
NP0370



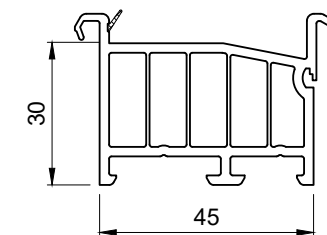
NP0380



NP0400



NP0820



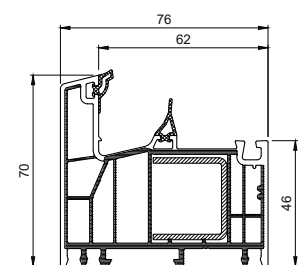
NP8020

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

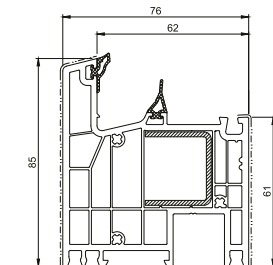
## GREENEVOLUTION 76 MD

**SALAMANDER**<sup>®</sup>  
myWindow

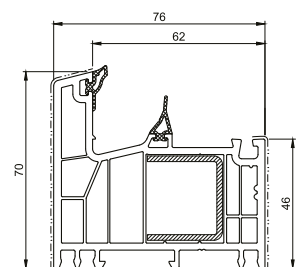
### ↘ Rama



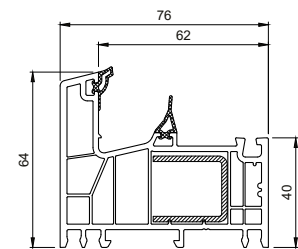
760004



760012  
Klasa A

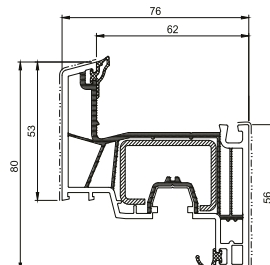


760008  
Klasa A

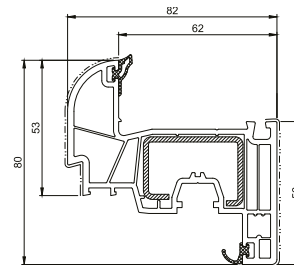


760002 (wężka)

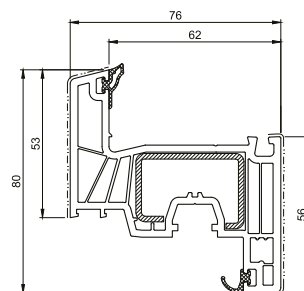
### ↘ Skrzydło



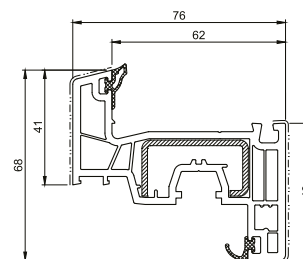
761002



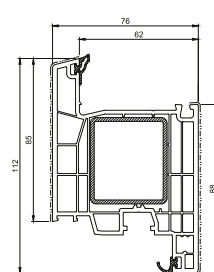
761004



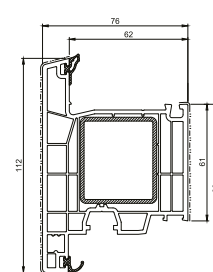
761003  
Klasa A



761000  
Klasa A (wężki)

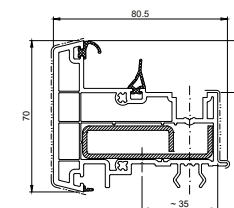


761008

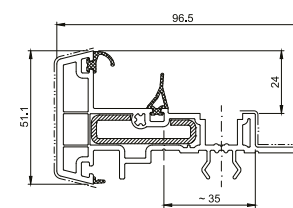


761009

### ↘ Słupek ruchomy

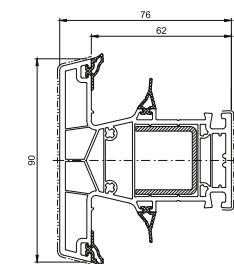


766004

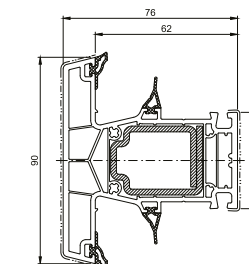


766002 (wężki)

### B Słupek



762006



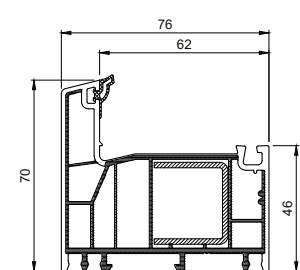
762008 (statyczne)

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

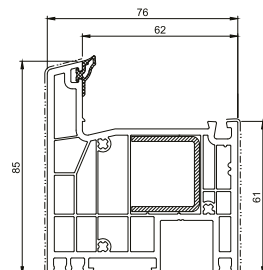
## GREENEVOLUTION 76 AD

**SALAMANDER**<sup>®</sup>  
myWindow

### ↘ Rama

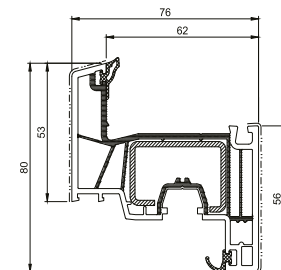


760003

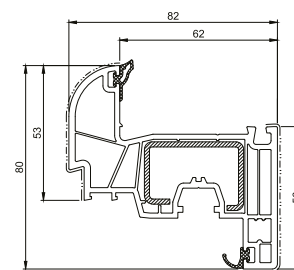


760011 Klasa A

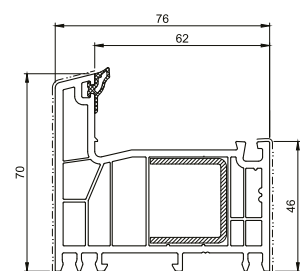
### ↘ Skrzydło



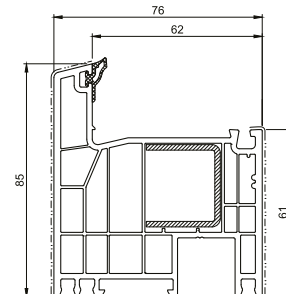
761002



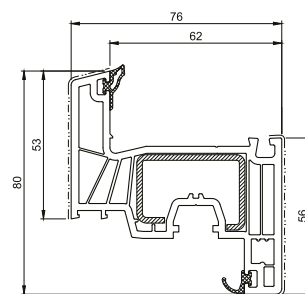
761004



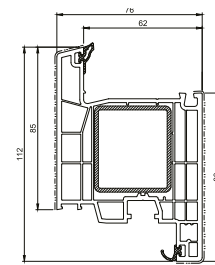
760007  
Klasa A



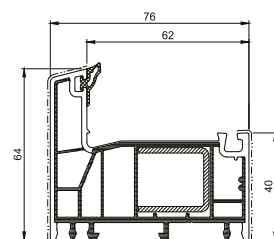
760023



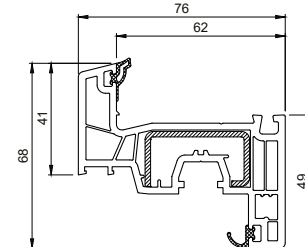
761003  
Klasa A



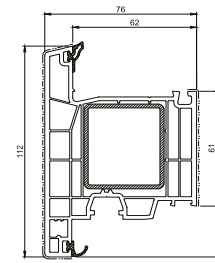
761008



760001

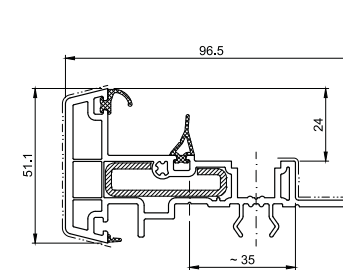


761000  
Klasa A

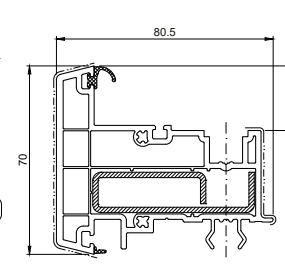


761009

### ↘ Słupek ruchomy

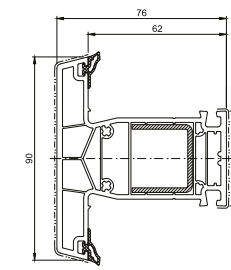


766002

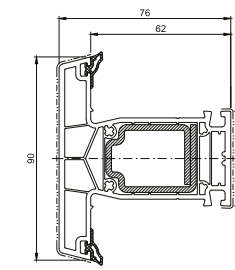


766003

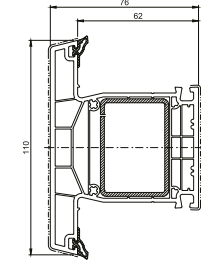
### B Słupek



762005



762007



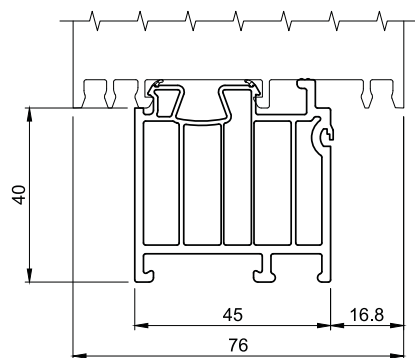
762009

# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

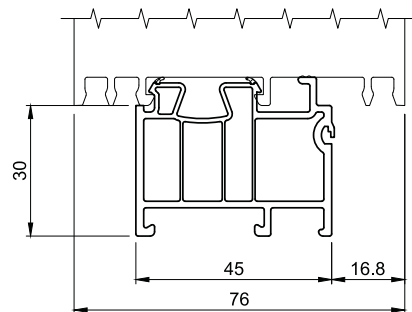
## GREENEVOLUTION 76 AD/MD

SALAMANDER<sup>®</sup>  
myWindow

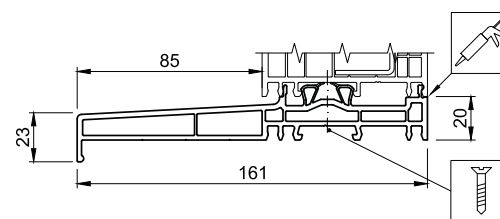
↳ Listwy podparapetowe



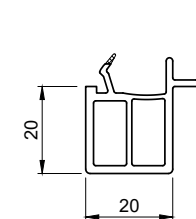
416100



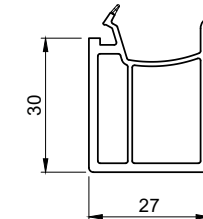
416106



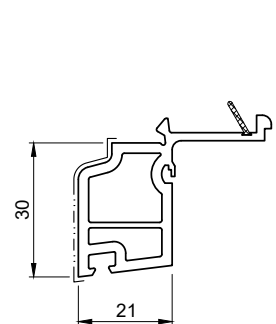
416112



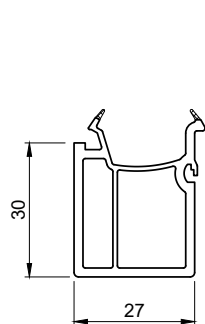
416122



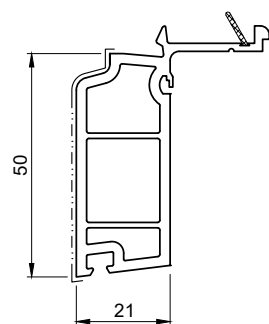
416131



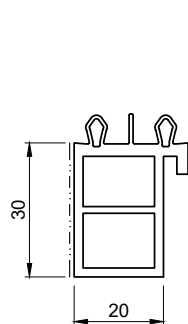
416133



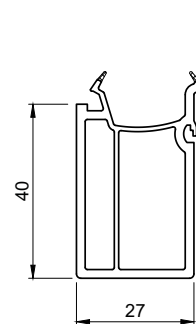
416134



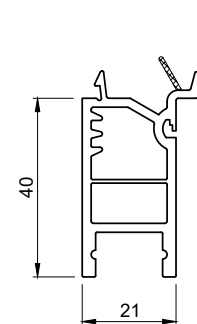
416135



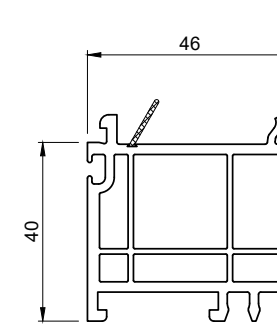
416139



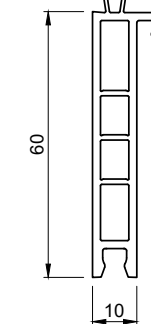
416141



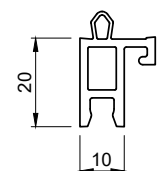
416142



416146



416147

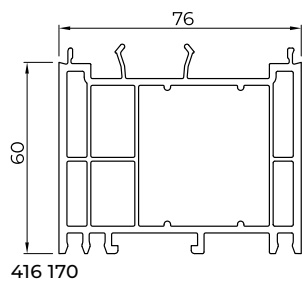
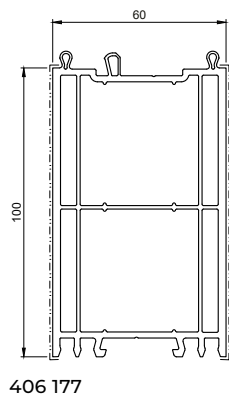
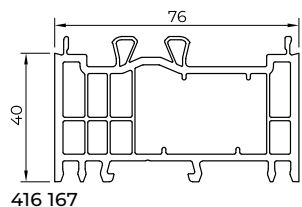
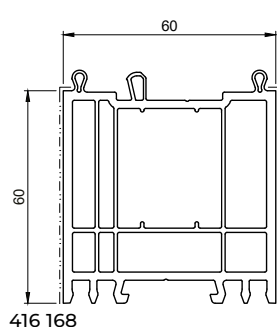
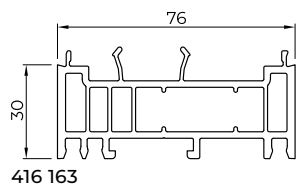
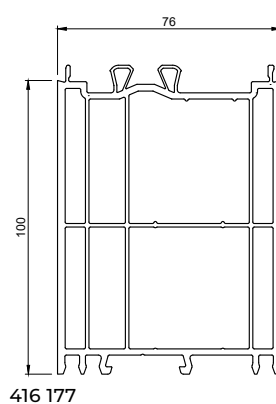
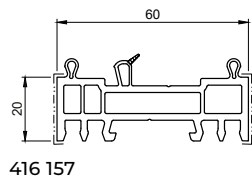
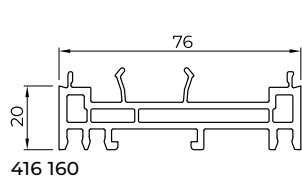


416148

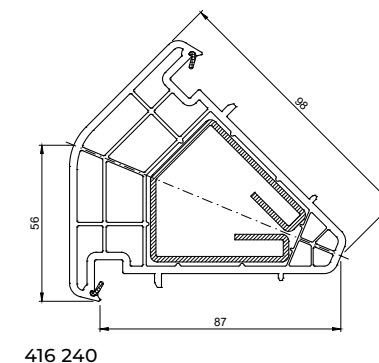
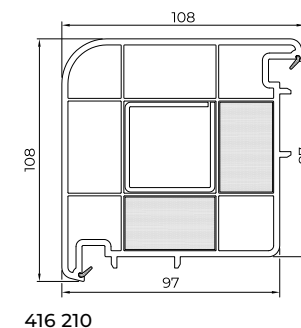
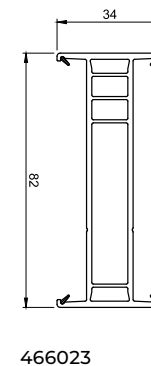
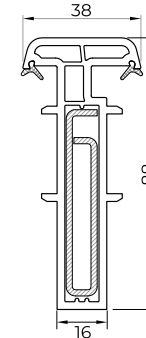
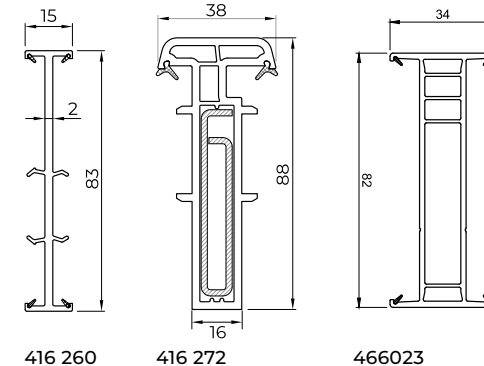
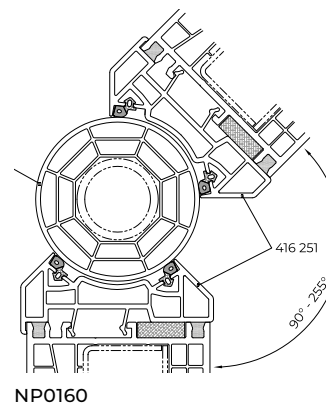
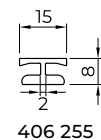
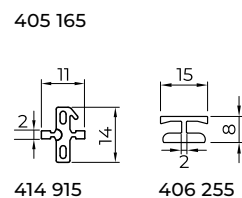
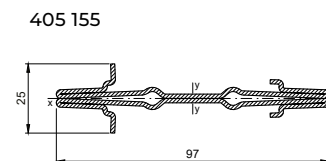
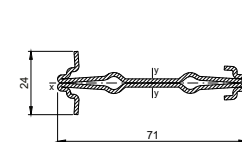
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## DODATKI GREENEVOLUTION

### ↘ Poszerzenie



### ↘ Łącznik



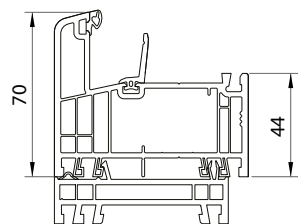
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## S9000

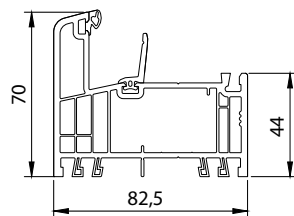


INNOVATION MIT SYSTEM

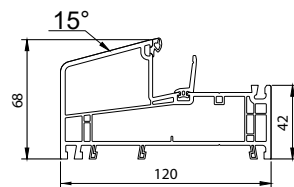
### ↘ Rama



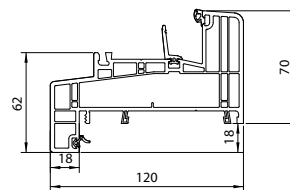
#6002



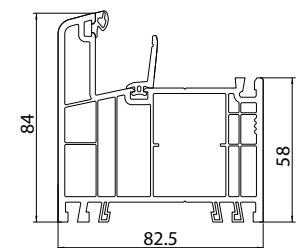
6002



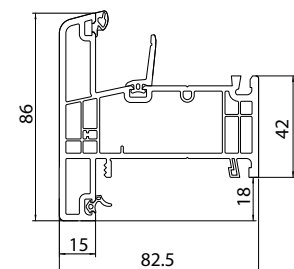
6806



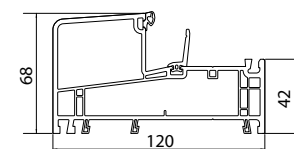
6808



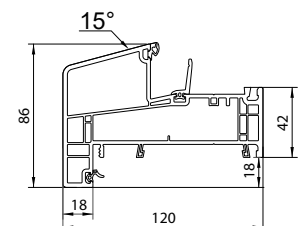
6016



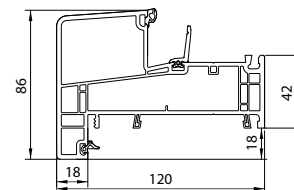
6070



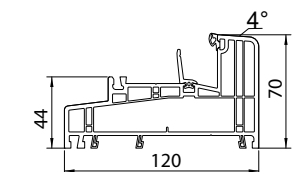
6814



6802

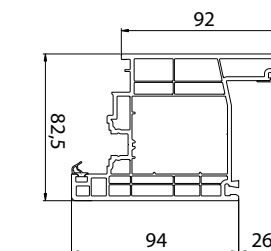


6804

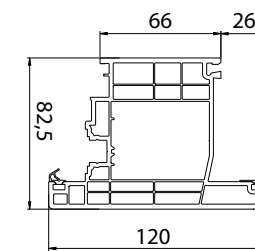


6820

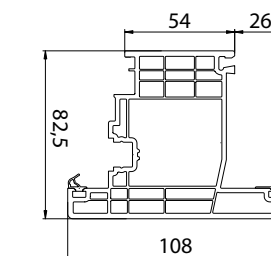
### ↘ Skrzydło



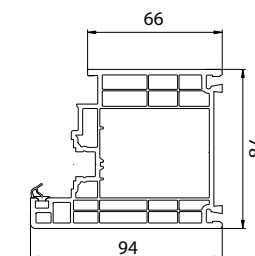
6025



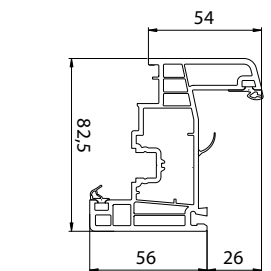
6027



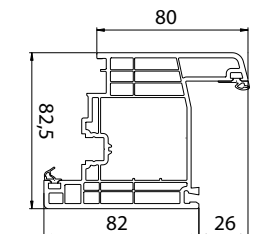
6033



6039



6003



6017

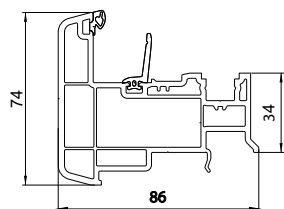
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## S9000

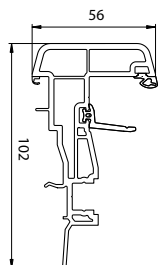


INNOVATION MIT SYSTEM

### ↘ Ruchomy słupek

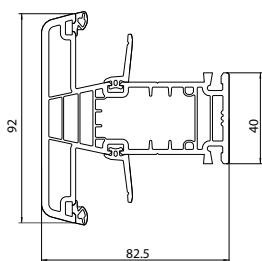


6002

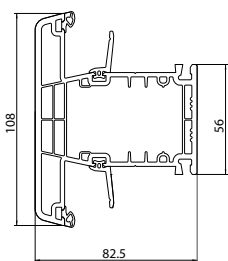


6002

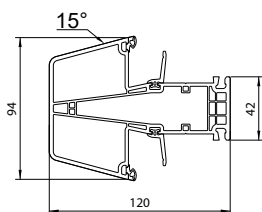
### ↘ Słupek stały



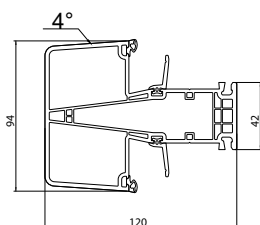
6050



6054

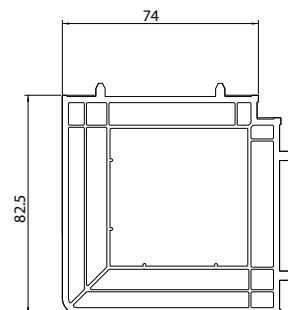


6816

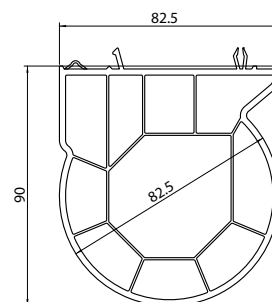


6818

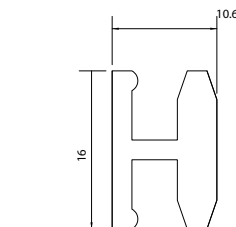
### ↘ Łączniki



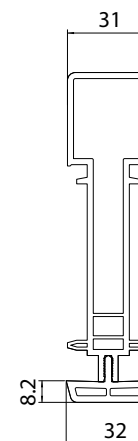
2304



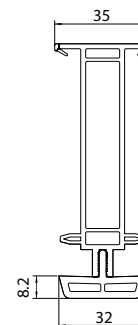
5206



H MINI 3284

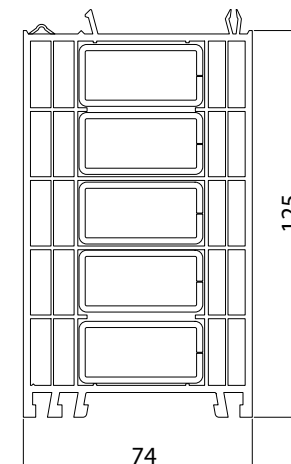


5204 - 3292

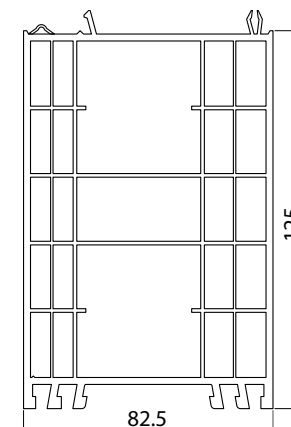


6281 - 3292

### ↘ Poszerzenia



2311

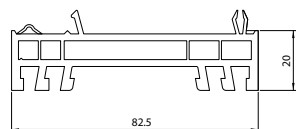


5203

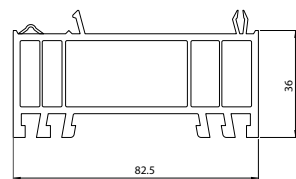
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## S9000

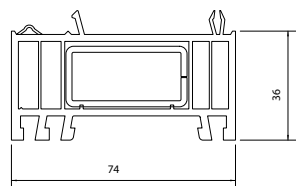
### ↘ Poszerzenia



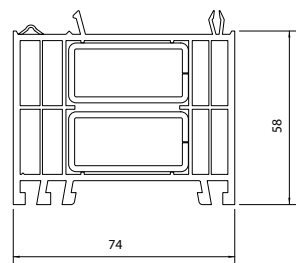
5201



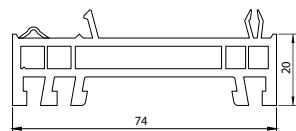
5213



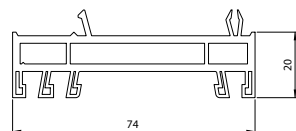
2313



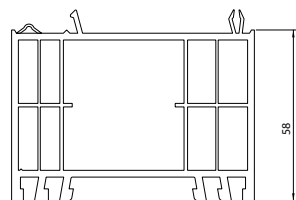
7292



2315

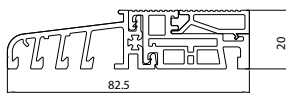


7998



5202

### ↘ Próg



5213

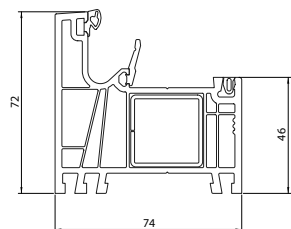
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## LINEAR

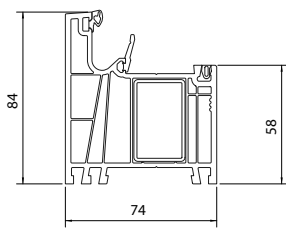


INNOVATION MIT SYSTEM

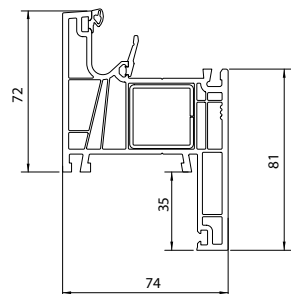
### ↘ Rama



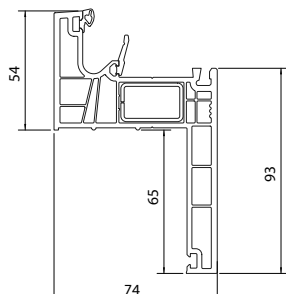
7001



7005

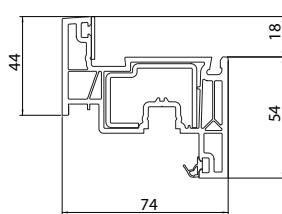


7023

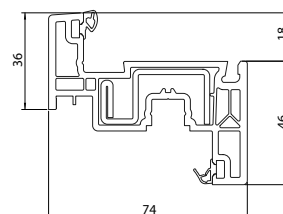


7027

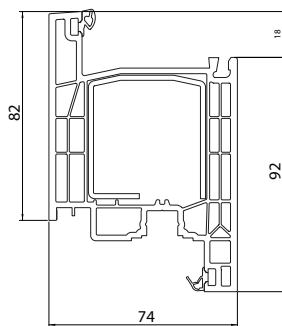
### ↘ Skrzydło



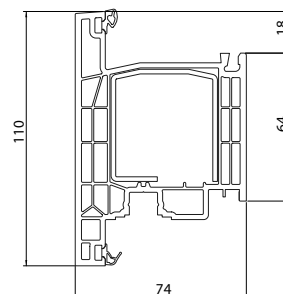
7072



7074

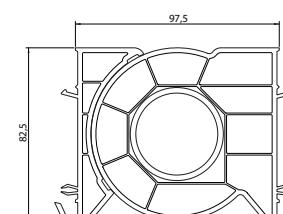


7082

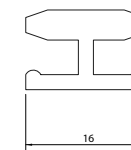


7084

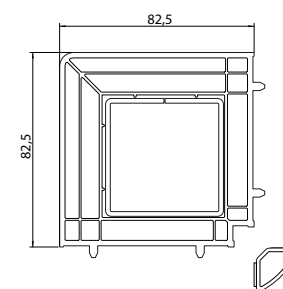
### ↘ Łączniki



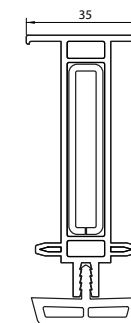
2233



3284



2304

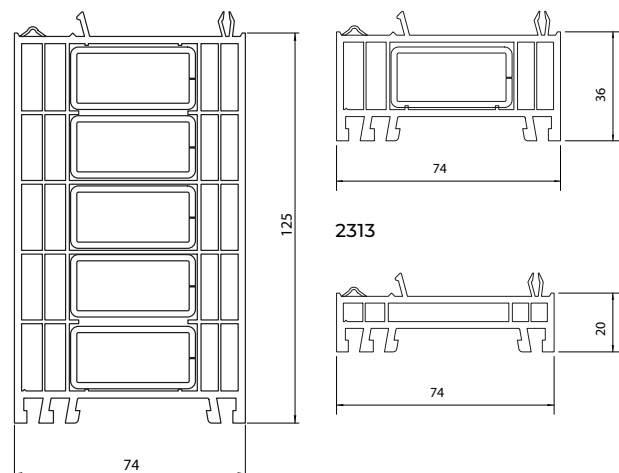


7281 - 3292

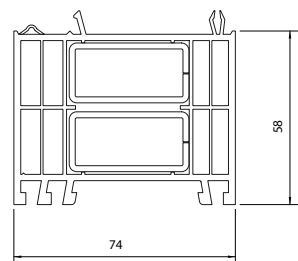
# SPECYFIKACJE TECHNICZNE

## LINEAR

### ↘ Poszerzenia

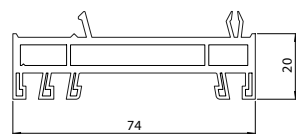


2311



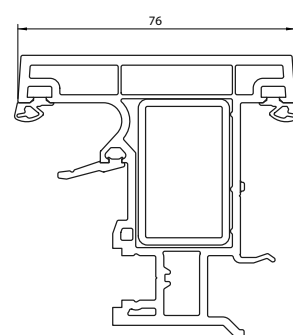
7292

2315

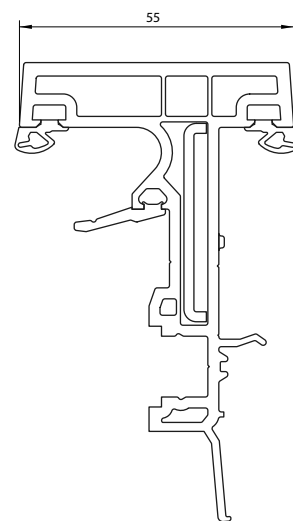


7998

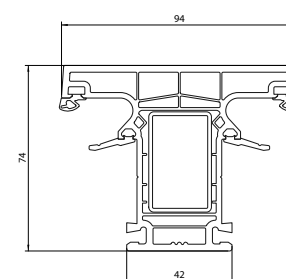
### ↘ Słupki



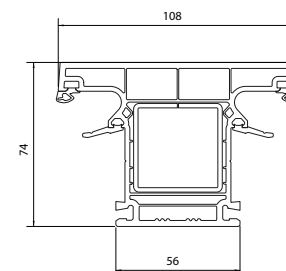
7060



7065

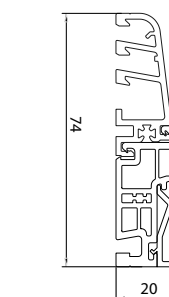


7040



7044

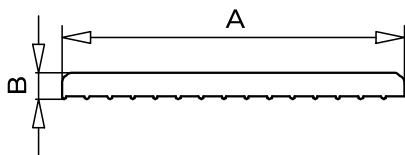
### ↘ Próg



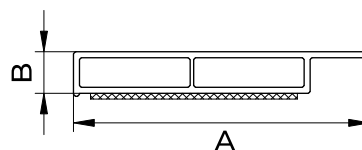
7040

# PROFILE DODATKOWE

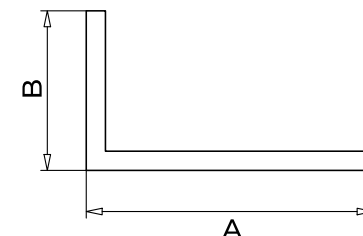
PVC



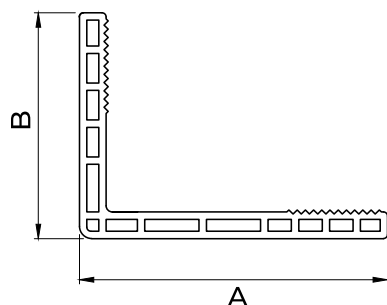
Płaskownik (AxB)	
65025030	30 x 2,5
65025040	40 x 2,5
65025050	50 x 2,5
65025060	60 x 2,5
65025080	80 x 2,5
65025100	100 x 2,5



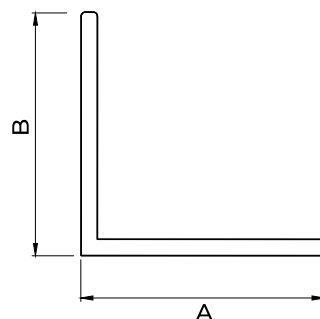
Płaskownik komorowy (AxB)	
640730	30 x 7
640740	40 x 7
640750	50 x 7
640780	80 x 7



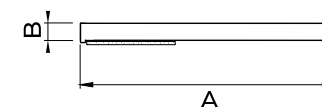
Profil kątowy 2.5 mm (AxB)	
71020020	20 x 20
71030030	30 x 30
71040020	40 x 20
71060030	60 x 30
71060040	60 x 40
71100060	100 x 60
61100100	100 x 100 (zaokrąglony)



Profil komorowy kątowy 7 mm (AxB)	
406325	75 x 55
406329	120 x 80



Profil komorowy kątowy 7 mm (AxB)	
406319	20 x 20 x 2
406320	60 x 30 x 3
406321	100 x 100



Listwa płaska z pianką, samoprzylepna	
64030020	20 x 2,5
64030030	30 x 2,5
64030040	40 x 2,5
64030050	50 x 2,5
64030060	60 x 2,5
64030080	80 x 2,5
64030100	100 x 2,5