

KATALOG PRODUKTÓW



SPIS TREŚCI

GRUPA DAKO.....	5
-----------------	---

OFERTA DAKO

OKNA I DRZWI PVC

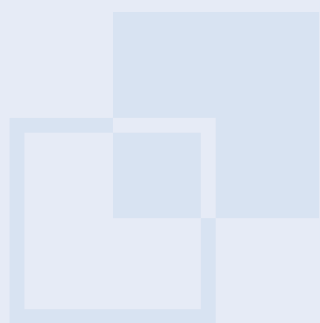
OKNA.....	8
SERIE OKIEN.....	8
TABELA WYPOSAŻENIA OKIEN.....	10
INNE ROZWIĄZANIA.....	11
DRZWI ZEWNĘTRZNE.....	14
SERIE DRZWI.....	15

OKNA I DRZWI DREWNIANE

OKNA.....	18
SERIE OKIEN.....	18
TABELA WYPOSAŻENIA OKIEN.....	20
DRZWI ZEWNĘTRZNE.....	22
SERIE DRZWI	22

ŚLUSARKA ALUMINIOWA

ŚLUSARKA OKIENNO - DRZWIOWA.....	26
SYSTEMY OKIEN I DRZWI ALUPROF.....	26
SYSTEMY OKIEN I DRZWI ALIPLAST.....	29
TABELA WYPOSAŻENIA SYSTEMÓW	30
DRZWI ZEWNĘTRZNE.....	32
SERIE DRZWI.....	33



DAKO



Stolarka PVC



Stolarka drewniana



Ślusarka aluminiowa

GRUPA DAKO

Fabryka Okien DAKO to długa historia innowacji, których celem jest dostarczanie produktów najwyższej jakości klientom z całego świata.

Od ponad dziewiętnastu lat produkujemy wysokiej klasy stolarkę otworową z PVC, drewna, aluminium i stali, nieustannie podnosząc jej jakość. Jest to możliwe dzięki ciągłej modernizacji obejmującej zarówno ofertę, jak też proces produkcji. Wprowadzamy nowe rozwiązania technologiczne, aby jak najlepiej odpowiadać na oczekiwania klientów. Inwestujemy w rozwój zakładów produkcyjnych, w których na powierzchni 20 000 m² znajdują się najnowocześniejsze maszyny do produkcji okien i drzwi z PVC, drewna i aluminium, okleiniarka do profili oraz malarnia proszkowa umożliwiającą lakierowanie elementów aluminiowych i stalowych.

Najważniejszy jest dla nas rynek krajowy. Nasze działania mają jednak światowy zasięg - ponad połowa produkcji jest eksportowana do innych krajów Europy, w tym do Czech, Słowacji, Austrii, Niemiec, Belgii, Francji, Włoch, Hiszpanii, Szwecji, Słowenii, Grecji, Szwajcarii i Irlandii a także do Japonii, Tunezji i wielu innych krajów świata.

Sukces tak złożonego przedsięwzięcia jest możliwy dzięki konsekwentnej realizacji efektywnej strategii zarządzania. Zaowocowała ona wiodącą pozycją firmy na rynku, zdolnością realizacji najtrudniejszych zadań stawianych przez współczesną architekturę

oraz potencjałem do dalszego rozwoju. Ostateczną miarą sukcesu DAKO jest niemal milion okien, które trafiły do szerokiego grona zadowolonych Klientów.

Oferta firmy DAKO:

- » Okna i drzwi z PVC
- » Okna i drzwi drewniane
- » Ślusarka aluminiowa: okna i drzwi, fasady, świetliki, rotundy, werandy, wiatrołapy, ogrody zimowe i inne rozwiązania
- » Drzwi przeciwpożarowe
- » Drzwi stalowe



Okleiniowanie profili



Malarnia proszkowa



Dystrybucja



OKNA I DRZWI PVC



OKNA PVC

Nowoczesne okna PVC produkowane przez DAKO spełniają wymagania klientów dotyczące wysokiej izolacyjności termicznej oraz ochrony przed włamaniem i hałasem. Firma DAKO oferuje bogatą paletę kolorów i wzorów oklein oraz szeroką gamę elementów dodatkowych takich jak szpros, różnorodne klamki, specjalistyczne

szyby, nawiewniki i parapety. Firma wykonuje kompleksowe rozwiązania dostosowane do indywidualnych oczekiwań klientów a także do sytuacji budowlanej, począwszy od standardowych okien poprzez okna ekskluzywne i bogato wyposażone aż do nowoczesnych przeszkleń.

SERIE OKIEN PVC:

OKNO DPT-90 / OKNO DPTS-90



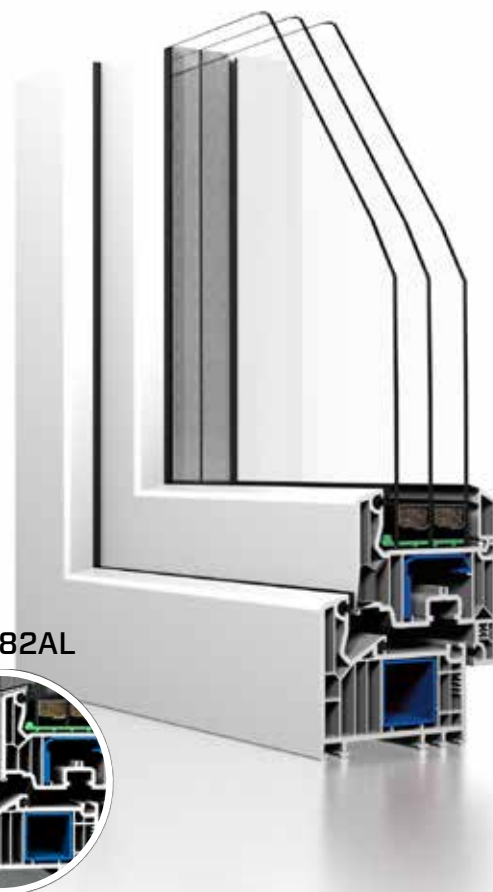
DPTS-90

- » 6-komorowy profil klasy A o grubości 90 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 50 mm
- » sucha komora
- » wkładka termiczna
- » stal pełna w ramie
- » 3 uszczelki wciągane z EPDM

* w wersji **DPT-90u/DPTS-90u** okna wyposażone są w ukryte okucie oraz dodatkowy zaczep antywłamaniowy w każdym skrzydle RU

OKNO DPQ-82 / OKNO DPQ-82AL

DPQ-82 NOWOŚĆ!



DPQ-82AL

- » 7-komorowy profil klasy A o grubości 82 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 52 mm
- » klasyczny wygląd skrzydła i ramy
- » stal pełna w ramie
- » 3 uszczelki wciągane z EPDM
- » możliwość wykonania różnych rodzajów konstrukcji

* w wersji **DPQ-82AL** okna wyposażone są w zewnętrzną okładzinę aluminiową zwiększającą ich trwałość oraz wzbogacającą ich estetykę

OKNO DPE-70



- » 5-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 32 mm (listwa zaokrąglona) i od 33 mm do 42 mm (listwa klasyczna)
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » zaokrąglone krawędzie skrzydła i ramy

OKNO DPE-70+



- » 5-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 32 mm (listwa zaokrąglona) i od 33 mm do 42 mm (listwa klasyczna)
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » zaokrąglone krawędzie skrzydła i ramy
- » profil skrzydła półzlicowany z ramą

OKNO DPP-70



- » 5-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » możliwość wykonania różnych rodzajów konstrukcji
- » klasyczny wygląd skrzydła i ramy

OKNO DPP-70Es



- » 5-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 32 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wtopione w profil
- » tylko kolor biały

KOLORYSTYKA PODSTAWOWA



złoty dąb



orzech



dąb bagienny



tabasco



mahoń



winchester



ciemnoszary

Próbka kolorystyczna ma charakter poglądowy i nie może służyć jako wzorzec koloru

TABELA WYPOSAŻENIA OKIEN PVC

OKNA	DPT-90/ DPTS-90 DPT-90u/ DPTS-90u	DPQ-82 DPQ-82AL	DPE-70	DPE-70+	DPP-70	DPP-70Es
Grubość profili w mm	90	82	70	70	70	70
Ilość komór w ramie	6	7	5	5	5	5
Ilość komór w skrzydle	6	6	5/4	5	5/4	5
Szyba standardowa U_g (W/m ² K)	0.6 EN673	0.5 EN673	1.0 EN674	1.0 EN674	1.0 EN674	1.0 EN674
Ilość uszczeliek (na styku ramy i skrzydła)	3	3	2	2	2	2
OKUCIA						
activPilot Concept	●	●	●	●	●	
*4-stopniowy uchył	●	●	●	●	●	
*Mikrowentylacja	●	●	●	●	●	
*Zaczepek antywłamaniowy	●	●	●	●	●	
Blokada obrotu klamki z wślizgiem	○	○	○	○	○	
Zatrask balkonowy i bl. obr. klamki z wślizgiem	○	○	○	○	○	
Zatrask balkonowy BK	○	○	○	○	○	
RC1 (WK1)	○	○	○	○	○	
RC2 (WK2)	○	○	○	○	○	
Ogranicznik otwarcia	○	○	○	○	○	
Hamulec okienny	○	○	○	○	○	
Zamek okienny	○	○	○	○	○	
activPilot Select - ukryte okucia	○	○	○	○	○	
*Mikrowentylacja	●	●	●	●	●	
*2 zaczepy antywłamaniowe	●	●	●	●	●	
Ogranicznik rozwarcia	●	●	●	●	●	
*Blokada obrotu klamki z wślizgiem	●	●	●	●	●	
Zatrask balkonowy i bl. obr. klamki z wślizgiem	○	○	○	○	○	
Zatrask balkonowy BK	○	○	○	○	○	
autoPilot Comfort - wietrzenie szczelinowe	○	○	○	○	○	
Rozszczelnienie na całym obwodzie skrzydła	●	●	●	●	●	
4 zaczepy antywyważeniowe	●	●	●	●	●	
Blokada obrotu klamki	●	●	●	●	●	
softPilot	○	○	○	○	○	○
*Zaczepek antywłamaniowy	●	●	●	●	●	●
*Mikrowentylacja	●	●	●	●	●	●
Blokada obrotu klamki softPilot	○	○	○	○	○	○
Zatrask balkonowy BK w oknach pow. 1816 mm	○	○	○	○	○	○
Ogranicznik rozwarcia DB11	○	○	○	○	○	○
KLAMKI						
ALUMINIOWE	●	●	●	●	●	●
ALUMINIOWE z blokadą	○	○	○	○	○	○
ALUMINIOWE z kluczykiem	○	○	○	○	○	○
SECUSTIK	○	○	○	○	○	○
SECUSTIK z kluczykiem	○	○	○	○	○	○

* W skrzydle RU

● wyposażenie standardowe ○ wyposażenie dodatkowe

Standardowa kolorystyka wyposażenia okien

OKNA	KLAMKI	OSŁONKI	USZCZELKI
BIAŁE	białe	białe	czarne
OKNA 1 x KOLOR	białe	białe	czarne
OKNA 2 x KOLOR-DREWNOPODOBNY	brązowe	brązowe	czarne
OKNA 2 x KOLOR-NIETYPOWY (RAL)	SECUSTIK srebrne	F1 (srebrne)	czarne

INNE ROZWIĄZANIA PVC:

OKNO DPP-70R65



- » system renowacyjny
- » wysokość skrzydełka 65 mm
- » 3-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » możliwość stosowania centralnej klamki
- » możliwość stosowania skrzydeł z systemów DPE-70 i DPE-70+

OKNO DPP-70R30



- » system renowacyjny
- » wysokość skrzydełka 30 mm
- » 3-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » możliwość stosowania centralnej klamki
- » możliwość stosowania skrzydeł z systemów DPE-70 i DPE-70+

OKNO DPP-70R35



- » system renowacyjny
- » wysokość skrzydełka 35 mm
- » szerokość ramy od wewnątrz 74 mm
- » 5-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » możliwość stosowania centralnej klamki
- » możliwość stosowania skrzydeł z systemów DPE-70 i DPE-70+

OKNO DPP-70MB



- » system monoblok
- » 5-komorowy profil klasy A o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy w ramie o grubości do 42 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » możliwość stosowania centralnej klamki
- » możliwość stosowania skrzydeł z systemów DPE-70 i DPE-70+
- » możliwość stosowania monobloków 100 mm, 120 mm, 140 mm i 160 mm

WYBRANE KOLORY SPECJALNE



daglezja



brązowy



siena noce



siena rosso



srebrnoszary



niebieski



ciemnozielony

Próbka kolorystyczna ma charakter poglądowy i nie może służyć jako wzorzec koloru

OKNO DPP-70A



- » system okien otwieranych na zewnątrz
- » 5-komorowy profil klasy A w ramie o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » klasyczny wygląd skrzydła i ramy
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki wciągane
- » okucie odchylne easyPilot

OKNO EKOSOL 70



- » system okien przesuwanych
- » 3-komorowy profil klasy A w ramie o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 26 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki szczotkowe
- » maksymalna szerokość 3,5 m
- » maksymalna wysokość 1,6 m
- » maksymalna szerokość skrzydła 1 m

DRZWI EKOSOL 70



- » system drzwi przesuwanych
- » 3-komorowy profil klasy A w ramie o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 26 mm
- » stal pełna w ramie
- » 2 uszczelki szczotkowe
- » maksymalna szerokość 3,5 m
- » maksymalna wysokość 2,4 m
- » maksymalna szerokość skrzydła 1,7 m

OKNA DANLINE 70



- » system okien otwieranych na zewnątrz
- » 5-komorowy profil klasy A w ramie o grubości 70/116 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » stal pełna w ramie i skrzydle
- » 2 uszczelki wciągane
- » maksymalny ciężar skrzydła 45 kg

DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE HST



- » profil ramy 7-komorowy o grubości 170 mm z wkładką termiczną
- » profil skrzydła 5-komorowy o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 42 mm
- » próg aluminiowy z wkładką termiczną (możliwość licowania posadzki do poziomu progu od wewnątrz)
- » maksymalna szerokość 6,5 m
- » maksymalna wysokość 2,7 m
- » możliwe różne schematy wykonania

Nowość!

Drzwi HST z wygodnym automatycznym otwieraniem renomowanej firmy Hautau.

DRZWI UCHYLNO-PRZESUWNE HKS



- » konstrukcja dostępna w seriach: DPT-90, DPE-70, DPE-70+, DPP-70
- » brak możliwości licowania posadzki do poziomu progu
- » maksymalna powierzchnia konstrukcji 6,5 m²
- » możliwe różne schematy wykonania

DRZWI HARMONIIKOWE



- » konstrukcja dostępna w serii DPP-70
- » maksymalna szerokość 4 m
- » maksymalna wysokość 2,2 m
- » maksymalna szerokość skrzydła 0,9 m
- » duże światło przejścia
- » możliwe różne schematy wykonania

DRZWI ODSTAWNO-PRZESUWNE PSK



- » konstrukcja dostępna w seriach DPP-70, DPE-70, DPE-70+, DPQ-82, DPT-90 i DPTS-90
- » wietrzenie szczelinowe
- » odstawienie dokonuje się na zaczepach antywłamaniowych
- » siłownik gazowy ułatwiający zamykanie i otwieranie drzwi
- » maksymalna waga skrzydła 160 kg

WYBRANE KOLORY SPECJALNE



dagleżja cieniowana



sosna górską



oregon



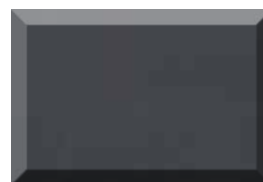
jasny dąb



ciemnoczerwony



szmaragdowozielony



ciemnoszary matowy

Próbka kolorystyczna ma charakter poglądowy i nie może służyć jako wzorzec koloru

DRZWI PVC ZEWNĘTRZNE

Firma DAKO produkuje drzwi PVC z profili najnowszej generacji. Charakteryzują się one bardzo wysoką izolacyjnością termiczną i akustyczną oraz optymalną stabilnością dzięki wzmocnieniom stalowym o dużych przekrojach. Konstrukcja progu gwarantuje idealną izolację także w dolnej części drzwi a podwójne uszczelki eliminują przeciągi i zmniejszają straty ciepła. Zastosowanie okapnika

aluminiowego pozwala na odprowadzanie wody pojawiającej się w czasie deszczu. Istnieje możliwość wykonania drzwi zewnętrznych z innowacyjnego profilu DPQ-82. Drzwi charakteryzują się wyjątkową szczelnością i izolacyjnością termiczną oraz doskonale harmonizują ze stolarką okienną serii DPQ-82.

DPQ-82

NOWOŚĆ!
DRZWI PVC o profilu
82 mm

PRZĘKRÓJ DRZWI OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

RDZEŃ Z PIANKI

PEŁNE WYPEŁNIENIE STALOWE

OKAPNIK ALUMINIOWY

NISKI PRÓG ALUMINIOWY

DRZWI W SYSTEMIE DPP-70

PRZĘKRÓJ DRZWI OTWIERANYCH DO WEWNĄTRZ

Standardowa kolorystyka wyposażenia drzwi otwieranych do wewnątrz

DRZWI (kolor)	KLAMKI	ZAWIASY	OKUCIA
BIAŁE	białe	białe	1 zamek, 2 rygle
DRZWI 1 x KOLOR - DREWNOPODOBNE	brązowe/białe	białe	1 zamek, 2 rygle
DRZWI 1 x KOLOR - NIETYPOWE (RAL)	srebrne (F1)	białe	1 zamek, 2 rygle
DRZWI 2 x KOLOR - DREWNOPODOBNE	brązowe	brązowe	1 zamek, 2 rygle
DRZWI 2 x KOLOR - NIETYPOWE (RAL)	srebrne (F1)	srebrne (EV1)	1 zamek, 2 rygle

SERIE DRZWI PVC:

SERIA DAKO

Drzwi z serii DAKO wykonuje się na podstawie poniższych wzorów oraz według indywidualnego projektu klienta.

ALASKA



ARIZONA



DAKOTA



MONTANA



NEVADA



OKLAHOMA



SERIA ADECO

Drzwi z serii ADECO wykonuje się z profili drzwiowych oraz paneli wsadowych z płyty GFK typu sandwich o grubości 36 mm.

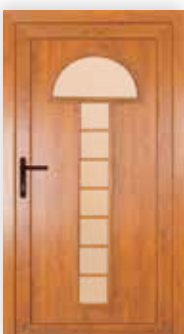
INDIA



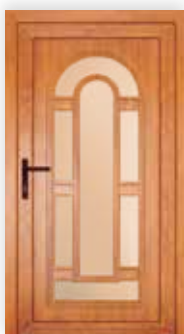
OBERON



OPAL



SKALA



SOLAR



TEXEL



SERIA ARTDOR

Drzwi z serii ARTDOR wykonuje się z profili drzwiowych oraz paneli wsadowych z płyty ABS typu sandwich o grubości 24 mm.

VENCO



VITO



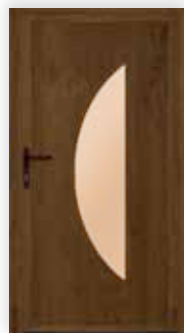
VIVO



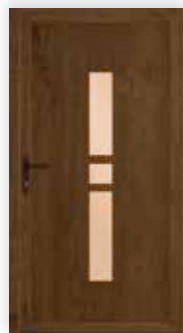
ZARA



ZAGI



ZICO



Standardowe kolory drzwi to: biały (z wyjątkiem wzoru india), złoty dąb i orzech.
Dostępne są także inne wzory i kolory.



OKNA I DRZWI DREWNIANE



OKNA DREWNIANE

Dzięki nowoczesnemu zapleczu technologicznemu firma DAKO może zaoferować swoim klientom stolarkę drewnianą najwyższej klasy, wyprodukowaną z wysokogatunkowego, starannie wyselekcjonowanego drewna. W ofercie DAKO znajduje się bogaty asortyment wzorów i kolorów, w tym także w nietypowych, wyszukanych kształtach takich jak łuki, skosy, koła, trapezy i inne. Firma wykonuje okna z drewna sosnowego, meranti i modrzewiowego a na indywidualne życzenie również z innych gatunków drewna.

Sosna - to gatunek drewna najbardziej sprawdzony w produkcji stolarki otworowej. Cechuje się trwałością i bardzo dobrymi właściwościami mechanicznymi. Posiada specyficzny rysunek drewna iglastego.

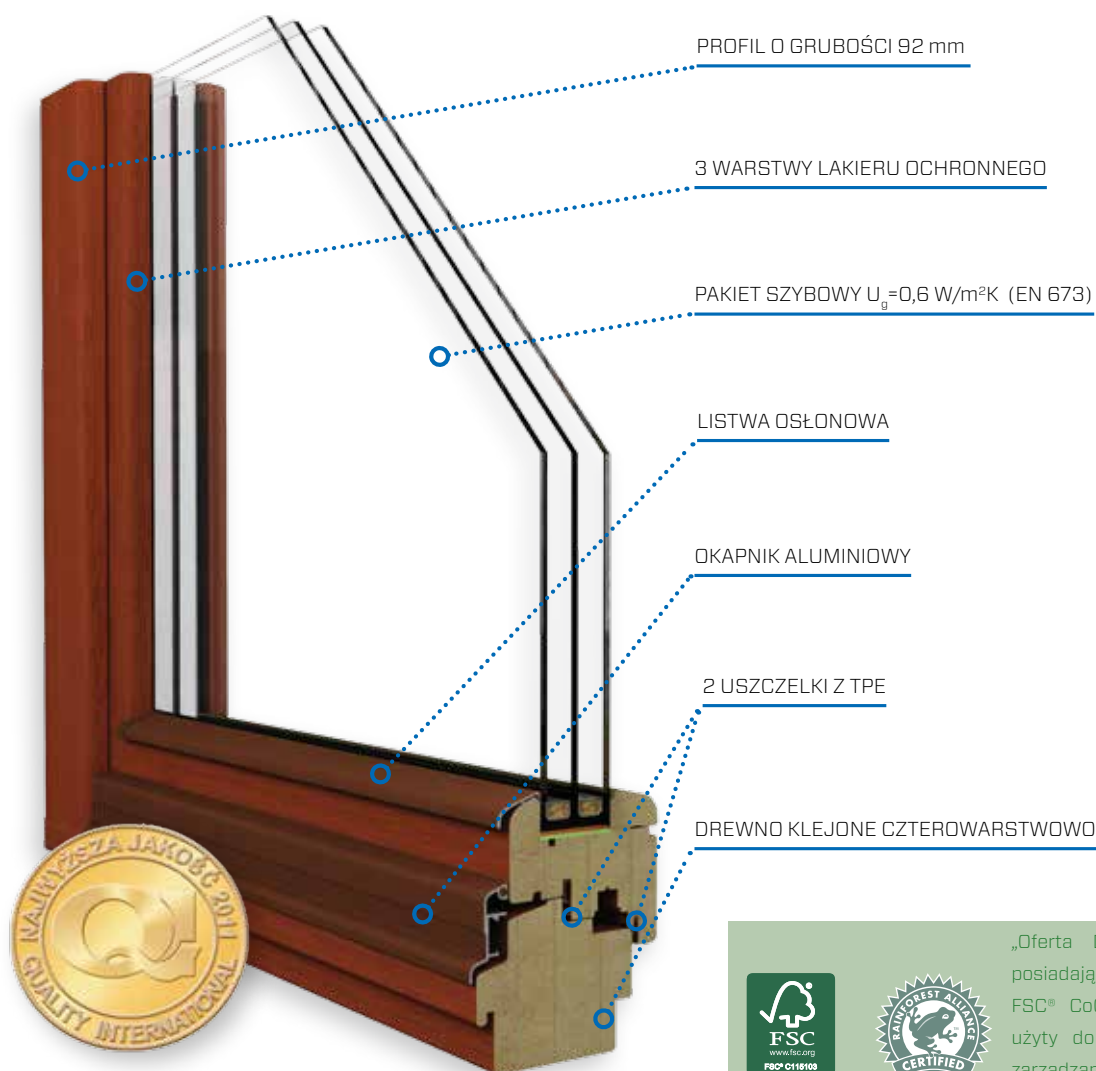
Meranti - to egzotyczny, szlachetny gatunek drewna, pochodzący z Azji. Charakteryzuje się rysunkiem słoju niespotykanym wśród rodzimych gatunków drewna.

Modrzew - to drewno niezwykle odporne. Jest jedynym gatunkiem, który nie gnije w wodzie morskiej. Posiada klasę wytrzymałości 3-4 co oznacza, że w skrajnie trudnych warunkach, przy bezpośrednim kontakcie z ziemią, osiąga żywotność ponad 15 lat. Twardość modrzewia jest porównywalna z twardością dębu, a jego ognioodporność jest dwa razy większa niż ognioodporność sosny.

Okna drewniane DAKO posiadają wysoką sztywność konstrukcji i dużą odporność na odkształcenia. Nowatorski okapnik i listwa ochronna Gutmann skutecznie zabezpieczają część okna najbardziej narażoną na niszczące działanie czynników atmosferycznych. W oknie zastosowano uszczelkę nowej generacji z TPE (termoplastyczny elastomer) o wyjątkowej trwałości i estetyce. Potrójna warstwa najwyższej jakości ekologicznego lakieru ochronnego Sikkens spełnia nie tylko funkcję zabezpieczającą, ale także podkreśla naturalne piękno drewna.

SERIE OKIEN DREWNIANYCH:

OKNO DDF-92



Okno uzyskało najwyższą lokatę w rankingu najcieplejszych okien drewnianych przeprowadzonym przez akredytowane i notyfikowane laboratorium LTB s. c. w Dąbrowie Górniczej.

Okno referencyjne o wymiarach 1230x1480 mm, wyposażone w trzykomorową szybę o $U_g=0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ uzyskało parametr $U_w=0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.



„Oferta DAKO obejmuje stolarkę z drewna posiadającego certyfikat kontroli pochodzenia FSC® CoC. Certyfikat gwarantuje, że surowiec użyty do wykonania wyrobu pochodzi z lasu zarządzanego zgodnie z zasadami prawidłowej gospodarki leśnej.”

OKNO DDF-68



- » profil o grubości 68 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 32 mm
- » zaokrąglone krawędzie skrzydła i ramy o promieniu 12 mm
- » listwa osłonowa skrzydła
- » 2 uszczelki z TPE

OKNO DDR-92 / OKNO DDR-68



DDR-92

- » profil o grubości 92 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 50 mm
- » ozdobne frezowania zewnętrznych krawędzi skrzydła i listwy przyszybowej
- » 2 uszczelki z TPE

DDR-68

- » profil o grubości 68 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 32 mm
- » ozdobne frezowania zewnętrznych krawędzi skrzydła i listwy przyszybowej
- » 2 uszczelki z TPE

OKNO DDA-92 / DDA-68



DDA-92

- » profil drewniany o grubości 92 mm z okładziną aluminiową
- » pakiet szybowy o grubości do 50 mm
- » okładzina montowana na klipsach tworzywowych
- » 2 uszczelki z TPE

DDA-68

- » profil drewniany o grubości 68 mm z okładziną aluminiową
- » pakiet szybowy o grubości do 32 mm
- » okładzina montowana na klipsach tworzywowych
- » 2 uszczelki z TPE

KOLORYSTYKA

DREWNO MERANTI



sosna klassik



jasny dąb klassik



stara sosna klassik



brąz czekoladowy



teak klassik



mahoń klassik



orzech klassik



palisander klassik

DREWNO SOSNA



sosna klassik



jasny dąb klassik



stara sosna klassik



brąz czekoladowy



teak klassik



mahoń klassik



orzech klassik



palisander klassik

Próbka kolorystyczna ma charakter poglądowy i nie może służyć jako wzorzec koloru

TABELA WYPOSAŻENIA OKIEN DREWNIANYCH

OKNA	DDF-92	DDF-68	DDR-92	DDR-68	DDA-92	DDA-68
Grubość profili w mm	92	68	92	68	92	68
Max. grubość pakietu szybowego	50	32	50	32	50	32
Szyba standardowa U_g (W/m ² K)	0.6 (EN 673)	1.0 (EN 674)	0.6 (EN 673)	1.0 (EN 674)	0.6 (EN 673)	1.0 (EN 674)
Ilość uszczeltek	2	2	2	2	2	2
Listwa przyszybowa zwykła	●	●			●	●
Listwa przyszybowa tzw. fajkowa	○	○	●	●	○	○
OKUCIA						
activPilot Concept	●	●	●	●	●	●
*4-stopniowy uchył	●	●	●	●	●	●
*Zaczepek antywłamaniowy	●	●	●	●	●	●
Blokada obrotu klamki z wślizgiem	○	○	○	○	○	○
Zatrask balkonowy i bl. obr. klamki z wślizgiem	○	○	○	○	○	○
Zatrask balkonowy BK	○	○	○	○	○	○
RC1 (WK1)	○	○	○	○	○	○
RC2 (WK2)	○	○	○	○	○	○
Ogranicznik otwarcia	○	○	○	○	○	○
Hamulec okienny	○	○	○	○	○	○
Zamek okienny	○	○	○	○	○	○
activPilot Select - ukryte okucia	○		○		○	
*Mikrowentylacja	●		●		●	
*Zaczepek antywłamaniowy	●		●		●	
*Ogranicznik rozwarcia	●		●		●	
Blokada obrotu klamki z wślizgiem	●		●		●	
Zatrask balkonowy i bl. obr. klamki z wślizgiem	○		○		○	
Zatrask balkonowy BK	○		○		○	
KLAMKI						
PVC	○	○	○	○	○	○
ALUMINIOWE	●	●	●	●	●	●
ALUMINIOWE z blokadą	○	○	○	○	○	○
ALUMINIOWE z kluczykiem	○	○	○	○	○	○
SECUSTIK - Hoppe	○	○	○	○	○	○
SECUSTIK z kluczykiem	○	○	○	○	○	○

* W skrzydle RU

● wyposażenie standardowe ○ wyposażenie dodatkowe

Standardowa kolorystyka wyposażenia okien

OKNA (KOLOR)	KLAMKI	OSŁONKI	USZCZELKI	OKAPNIKI	SILIKONY
LAZUR (TRANSPARENTNY)	ALUMINIOWE brązowe	brązowe	brązowe	brązowe	brązowe
BIAŁE	ALUMINIOWE białe	białe	białe	białe	białe
BRĄZOWE (KRYJĄCY)	ALUMINIOWE brązowe	brązowe	brązowe	brązowe	brązowe
RAŁ (KRYJĄCY)	SECUSTIK srebrne	F1 (srebrne)	szare	F1 (srebrne)	transparentne

DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE HST



- » profil skrzydła o grubości 68 mm lub 92 mm oraz profil ościeżnicy 171 mm lub 212 mm
- » pakiet szybowy o grubości do 50 mm (profil 92 mm)
- » maksymalna szerokość 6,5 m
- » maksymalna wysokość 2,7 m
- » próg można licować z poziomem podłogi
- » możliwe różne schematy wykonania
- » możliwość montażu wygodnej automatyki firmy Hautau

Nowość!

Możliwość wykonania drzwi HST z okładziną aluminiową.

DRZWI UCHYLNO-PRZESUWNE HKS



- » konstrukcja dostępna w seriach: DDF-92, DDF-68, DDR-92, DDR-68, DDA-92, DDA-68
- » brak możliwości licowania posadzki do poziomu progu
- » możliwe różne schematy wykonania

DRZWI BALKONOWE Z NISKIM PROGIEM



- » konstrukcja dostępna w seriach: DDF-92, DDF-68, DDR-92, DDR-68, DDA-92, DDA-68
- » próg wykonany z aluminium
- » próg wyposażony we wkładkę termiczną ze specjalnego tworzywa, która zapobiega tworzeniu się „mostka termicznego”
- » wysokość progu 25 mm w seriach DDF-68, DDR-68, DDA-68
- » wysokość progu 32 mm w seriach DDF-92, DDR-92, DDA-92

OKNA Z „FAŁSZYWYM ŁUKIEM”

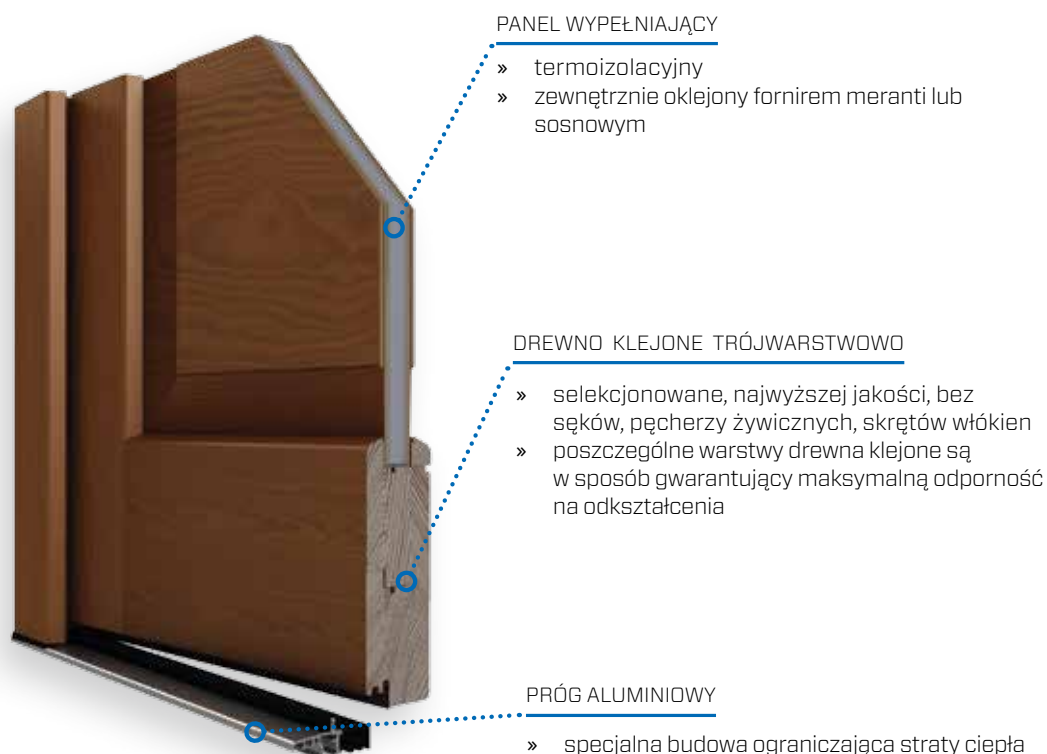


- » konstrukcja dostępna w seriach: DDF-68, DDF-92, DDR-68, DDR-92
- » możliwość wykonania w opcji z szybą łukową lub prostokątną
- » możliwość wykonania z naklejkami ze sklejk o różnej grubości

KSZTAŁTY NIETYPOWE



DRZWI DREWNIANE ZEWNĘTRZNE



Standardowa kolorystyka wyposażenia do drzwi

DRZWI (KOLOR)	KLAMKI	OSŁONKI	USZCZELKI	SILIKONY	OKUCIA
LAZUR (TRANSPARENTNY)	brązowe	brązowe	brązowe	brązowe	1 zamek, 2 rygle
BIAŁE	białe	białe	białe	białe	1 zamek, 2 rygle
BRĄZOWE (KRYJĄCY)	brązowe	brązowe	brązowe	brązowe	1 zamek, 2 rygle
RAL (KRYJĄCY)	F1 (srebrne)	srebrne	szare	transparentne	1 zamek, 2 rygle

*Drzwi drewniane DAKO dostępne są w głębokości zabudowy 68 lub 92 mm

SERIE DRZWI DREWNIANYCH:

SERIA SUPREMUM

Drzwi z serii SUPREMUM to bogactwo form i kształtów w pięknych i wyszukanych wzorach. Wiele opcji kolorystycznych oraz dostępność różnych rodzajów szyb z pewnością zadowolą największych koneserów.



SERIA DAKO

Drzwi z serii **DAKO** wykonuje się na podstawie poniższych wzorów oraz według indywidualnego projektu Klienta.

ALASKA



ARIZONA



DAKOTA



MONTANA



NEVADA



OKLAHOMA



SERIA KOMFORT

Drzwi z serii **KOMFORT** stanowią wspaniałą wizytówkę domu. Oryginalne wzornictwo i ciekawa kolorystyka pozwolą zaakcentować indywidualność naszych Klientów.

BAGDAD



BOSTON



CHICAGO



HAVANA



KANSAS



MEXICO



KOLORYSTYKA

DREWNO MERANTI



sosna klassik



jasny dąb klassik



stara sosna klassik



brąz czekoladowy



teak klassik



mahoń klassik



orzech klassik



palisander klassik

DREWNO SOSNA



sosna klassik



jasny dąb klassik



stara sosna klassik



brąz czekoladowy



teak klassik



mahoń klassik



orzech klassik



palisander klassik

Próbka kolorystyczna ma charakter poglądowy i nie może służyć jako wzorzec koloru



ŚLUSARKA ALUMINIOWA



ŚLUSARKA OKIENNO-DRZWIOWA

Ślusarka aluminiowa DAKO produkowana jest przy zastosowaniu systemów aluminiowych renomowanych firm Aluprof i Aliplast. Systemy aluminiowe różnią się między sobą kształtem i grubością profili, możliwością zastosowania różnych pakietów szybowych i wykonania różnorodnych konstrukcji oraz właściwościami termicznymi. W systemach izolowanych termicznie istnieje możliwość

lakierowania dwustronnego. Wszystkie profile aluminiowe (z wyjątkiem systemów drzwi przesuwnych) pozwalają na tworzenie konstrukcji łukowych.

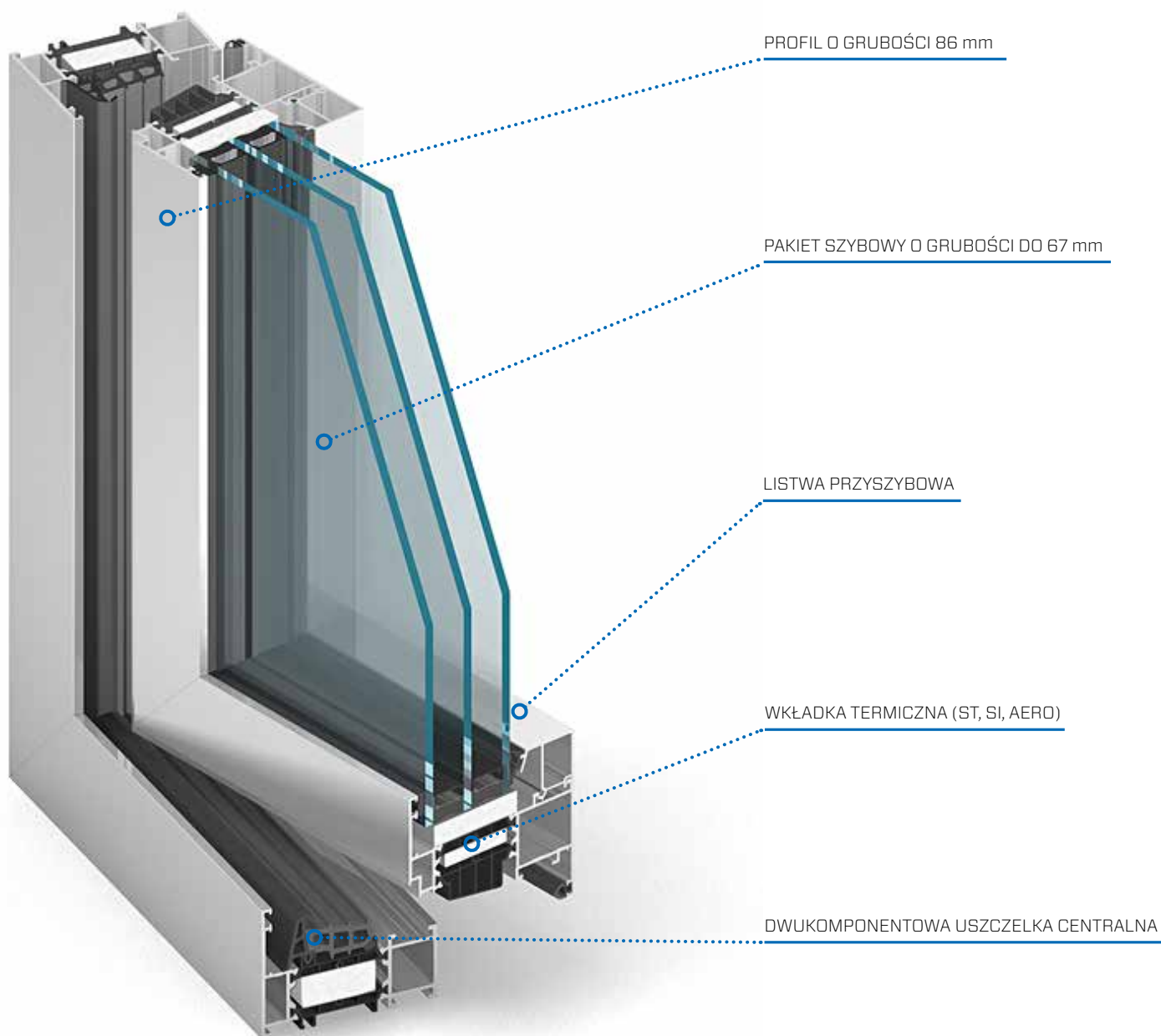
Wybór systemu, w którym będzie wykonana konstrukcja zależy od wielu czynników związanych z wymaganiami architektonicznymi, dotyczącymi projektowanego obiektu.

SYSTEMY ALUMINIOWE OKIEN I DRZWI (Aluprof)

SYSTEM DAMB-86

System DAMB-86 to izolowane termicznie profile 3-komorowe, o grubości pakietu szybowego od 21 do 67 mm dla okien otwieranych oraz od 13 do 58 mm dla okien stałych i drzwi. Profile posiadają 3 warianty wykonania w zależności od wymagań oszczędności energii

cieplnej: ST, SI i AERO. W systemie DAMB-86 wykonuje się: okna stałe, okna otwierane do wewnątrz (rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne), okna z „ukrytym skrzydłem” oraz drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz.



SYSTEM DAMB-70



- » profil 3-komorowy o grubości 70 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 21 do 57 mm dla okien otwieranych, od 12 do 48 mm dla drzwi zewnętrznych oraz okien stałych
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAMB-70 wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne
- » okna z „ukrytym skrzydłem”
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- » drzwi harmonijkowe



DAMB-86

SYSTEM DAMB-60



- » profil 3-komorowy o grubości 60 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 14 do 50 mm dla okien otwieranych, od 5 do 41 mm dla drzwi zewnętrznych oraz okien stałych
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAMB-60 wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne
- » okna z „ukrytym skrzydłem”
- » okna obrotowe
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- » drzwi harmonijkowe



DAMB-70

SYSTEM DAMB-45



- » profil 1-komorowy o grubości 45 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 2 do 35 mm dla okien otwieranych, od 2 do 26 mm dla okien stałych i drzwi wewnętrznych
- » profil bez izolacji termicznej

W systemie DAMB-45 wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- » drzwi wahadłowe
- » drzwi przesuwne manualnie lub automatycznie



DAMB-60



DAMB-45

SYSTEM DAMB-SLIDE



- » profil 3-komorowy ościeżnicy i skrzydła DAMB-Slide
- » profil 1-komorowy skrzydła i 3-komorowy ościeżnicy DAMB-Slide ST o grubości profilu 97mm i 50 mm
- » grubość pakietu szybowego do 26 mm

W systemie DAMB-SLIDE wykonuje się:

- » drzwi przesuwne manualnie



DAMB-SLIDE

SYSTEM DAMB-78EI (PRZECIWPOŻAROWY)



- » profil 3-komorowy o grubości 78 mm
- » grubość pakietu szybowego od 6 mm do 49 mm
- » pełna odporność ogniowa: w klasie EI30 lub EI60
- » dymoszczelność w klasie S30

W systemie DAMB-78EI wykonuje się:

- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe
- » ścianki stałe i przegrody z drzwiami



SYSTEMY ALUMINIOWE FASADOWE (Aluprof)

SYSTEM DAMB-SR50



- » profil o grubości od 15 mm do 245 mm
- » grubość pakietu szybowego od 4 mm do 48 mm
- » odporność ogniowa: w klasie EI30 lub EI60
- » system izolowany termicznie

W systemie DAMB-SR50 wykonuje się:

- » lekkie ściany osłonowe i wypełniające
- » duże przeszklone płaszczyzny
- » świetliki, ogrody zimowe
- » różne odmiany estetyczne fasady: pozioma i pionowa linia DAMB-SR50PL, półstrukturalna DAMB-SR50 EFEKT, system nakładkowy DAMB-SR50A



SYSTEM DAMB-SG50



- » profil o grubości od 85 mm do 125 mm
- » grubość wypełnienia od 28 mm do 32 mm
- » system izolowany termicznie

W systemie DAMB-SG50 wykonuje się:

- » lekkie ściany osłonowe i wypełniające
- » fasady dające wrażenie całkowicie szklanej płaszczyzny



DAMB-SG50

SYSTEM DAAL-STAR



- » profil 3-komorowy o grubości 90 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 21 do 82 mm dla okien otwieranych, od 12 do 73 mm dla drzwi zewnętrznych oraz okien stałych
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAAL-STAR wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz



DAAL-STAR

SYSTEM DAAL-IP



- » profil 3-komorowy o grubości 65 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 4 do 51 mm
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAAL-IP wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne
- » okna obrotowe
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- » drzwi wahadłowe
- » drzwi przesuwne automatycznie
- » okna z „ukrytym skrzydłem”



DAAL-IP

SYSTEM DAAL-TL



- » profil 3-komorowy o grubości 51 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 4 do 37 mm
- » profil izolowany termicznie

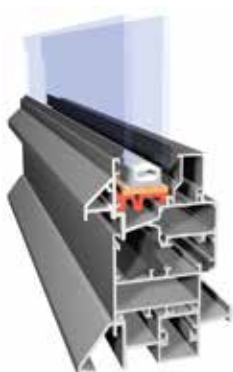
W systemie DAAL-TL wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne
- » okna obrotowe
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- » drzwi przesuwne manualnie lub automatycznie



DAAL-TL

SYSTEM DAAL-EL



- » profil 1-komorowy o grubości 51 mm
- » pakiet szybowy o grubości od 3 do 38 mm
- » profil bez izolacji termicznej

W systemie DAAL-EL wykonuje się:

- » okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne
- » drzwi 1-skrzydłowe lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- » drzwi wahadłowe
- » drzwi przesuwne manualnie lub automatycznie



DAAL-EL

TABELA WYPOSAŻENIA SYSTEMÓW ALUMINIOWYCH

SYSTEMY ALUMINIOWE	SYSTEMY ALUPROF						SYSTEMY ALIPLAST						
	DAMB-86	DAMB-70	DAMB-60	DAMB-45	DAMB-SLIDE	DAMB-78EI	DAAL-STAR	DAAL-IP	DAAL-TL	DAAL-EL	DAAL-VG	DAAL-SL+	DAAL-DV
Grubość profili w mm	86	70	60	45	50 i 97	78	90	65	51	51	99 i 155	51 i 99	70 i 78
Ilość komór	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	3
Szyba standardowa U _g (W/m²K)	1.0	1.0	1.0	poj.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	poj.	1.0	1.0	1.0
Ilość uszczelek (na styku ramy i skrzydła)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
OKUCIA OKIENNE RU													
activPilot Concept	•	•	•	•			•	•	•				
4-stopniowy uchył	•	•	•	•			•	•	•				
Mikrowentylacja	•	•	•	•			•	•	•				
Zaczepek antywłamaniowy	•	•	•	•			•	•	•				
OKUCIA DRZWI ROZWIERNYCH													
Zawiasy nawierzchniowe	•	•	•	•			•	•	•	•			
Zamek zapadkowo-zasuwkowy	•	•	•	•			•	•	•	•			
Wkładka zamka typ A	•	•	•	•			•	•	•	•			
Klamka (obustronnie)	•	•	•	•			•	•	•	•			
Próg izolowany	•	•	•				•	•	•				
Próg nieizolowany				•						•			
OKUCIA DRZWI PRZESUWNYCH													
Zamek hakowy				•	•					•		•	
Zamek baskwilowy											•		
Uchwyt wpuszczany od wewnątrz				•						•		•	
Klamka od wewnątrz					•						•		
OKUCIA DRZWI AUTOMATYCZNO-PRZESUWNYCH													
Automat				•				•	•	•			
Rygiel elektromagnetyczny				•				•	•	•			
Dwa radary kierunkowe				•				•	•	•			
Pakiet akumulatorów				•				•	•	•			
Przełącznik programowy z wyświetlaczem				•				•	•	•			
Fotokomórki 2 sztuki				•				•	•	•			
OKUCIA DRZWI PRZECIWPOŻAROWYCH													
Zawias						•							
Zamek zapadkowo-zasuwkowy						•							
Wkładka typ A						•							
Klamka (obustronnie) + rozeta						•							
Samozamykacz						•							
OKUCIA DRZWI HARMONIKOWYCH													
Okucie harmonijkowe		•	•	•									•

• wyposażenie standardowe

wyposażenie dodatkowe sprawdź na stronie www.dako.eu

Standardowa kolorystyka okuć

ŚLUSARKA ALUMINIOWA (KOLOR)	OKUCIA (KOLOR STANDARD)
BIAŁY RAL 9016	BIAŁY RAL 9016
BRAŹOWY RAL 8019	BRAŹOWY RAL 8019
DOWOLNY Z PALETY RAL	SREBRNY RAL 9006
OKLEINA DREWNOPODOBNA	BRAŹOWY RAL 8019
LAKIEROWANIE DREWNOPODOBNE COLOREX	BRAŹOWY RAL 8019

SYSTEM DAAL-VG



- » profil 3-komorowy o grubości 99 mm lub 155 mm
- » grubość pakietu szybowego od 4 mm do 29 mm
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAAL-VG wykonuje się:

- » drzwi przesuwne manualnie
- » drzwi podnoszono-przesuwne



DAAL-VG

SYSTEM DAAL-SL+



- » profil 3-komorowy o grubości 51 mm lub 97 mm
- » grubość pakietu szybowego od 6 mm do 24 mm
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAAL-SL+ wykonuje się:

- » drzwi przesuwne manualnie



DAAL-SL+

SYSTEM DAAL-DV



- » profil 3-komorowy o grubości 70 mm lub 78 mm
- » grubość pakietu szybowego od 4 mm do 37 mm
- » profil izolowany termicznie

W systemie DAAL-DV wykonuje się:

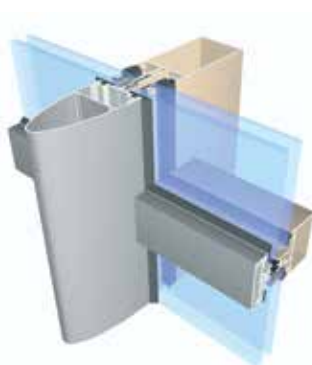
- » drzwi harmonijkowe



DAAL-DV

SYSTEM ALUMINIOWY FASADOWY (Aliplast)

SYSTEM DAAL-MCWALL



- » profil o grubości od 10 mm do 250 mm
- » grubość pakietu szybowego od 2 mm do 31 mm
- » system izolowany termicznie

W systemie DAAL-MCWALL wykonuje się:

- » lekkie ściany osłonowe i wypełniające
- » duże przeszklone płaszczyzny



DAAL-MCWALL

DRZWI ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE

Oferta drzwi aluminiowych DAKO obejmuje cztery serie dopasowywane do wymagań różnych grup użytkowników. Wspólną cechą wszystkich serii jest najwyższy standard wykonania oraz zaawansowana technologia przekładająca się na znakomite cechy użytkowe drzwi.

Drzwi DAKO zapewniają bezpieczeństwo, ciepło i ciszę, a staranne dopracowanie szczegółów przesądza o ich walorach estetycznych. Szeroki wybór różnorodnych modeli oraz możliwość wykonania indywidualnych projektów pozwala spełnić oczekiwania wszystkich klientów.



PANEL WSADOWY



PANEL JEDNOSTRONNIE NAKŁADKOWY



PANEL OBUSTRONNIE NAKŁADKOWY

DRZWI STALOWE

DAKO posiada w ofercie również drzwi stalowe, które wykonuje się przy użyciu profili FORSTER Presto, stosując technologie połączeń spawanych. Drzwi stalowe charakteryzują się

wysoką sztywnością konstrukcji i bardzo wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne.

MALARNIA PROSZKOWA

Fabryka Okien DAKO posiada własną nowoczesną malarnię proszkową, w której szybko i profesjonalnie malowane są profile aluminiowe oraz elementy konstrukcji stalowych ze stali czarnej i ocynkowanej. W malarni DAKO stosowane są między innymi farby poliestrowe, poliuretanowe oraz

silikonowe, w szerokiej palecie kolorów. Istnieje możliwość nadawania powłokom efektownego wyglądu, w tym między innymi wyglądu antycznego, drewnopodobnego, różnorodnych struktur oraz stopni połysku.



SERIE DRZWI ALUMINIOWYCH:

SERIA DAKO NAKŁADKOWE

LINEA



LUMINA



DECORE



LUMINA

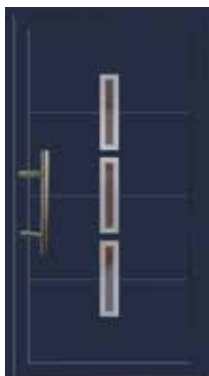


SERIA DAKOTHERM

MODEL 311



MODEL 819



MODEL 834



SERIA ADECO DECENTA

METRIS



TIMANO



OVARI



DECORE



SERIA RODENBERG PREMIUM

HARD ROCK



CONTRARIO



ASTRA



NOTATKI

OKNA DAKO sprawdziły się...



w mrozach Bergen



w słonecznym Rzymie



w zgiełku Tokio



sprawdzą się w Twoim domu



Partner Handlowy DAKO

DAKO/KP/PL/4/WRZE/2013