



HST

Przedstawiamy Państwu rodzinę drzwi unoszących-przesuwanych HST o głębokości zabudowy skrzydeł 85 mm i ościeża 197 mm. Spełniają one trzy najbardziej oczekiwane przez klientów kryteria:

SZCZELNOŚĆ – system oparty o profil wodzącej na rynku marki Aluplast jest jednym z najbardziej szczelnych rozwiązań w swojej klasie. Podczas badań szczelności osiągnął doskonały wynik – klasę 8A (450 Pa). Dzięki temu nawet podczas najbardziej ekstremalnych zjawisk pogodowych **HST Basic** lub **Passiv** doskonale wywiążą się ze swojego zadania.

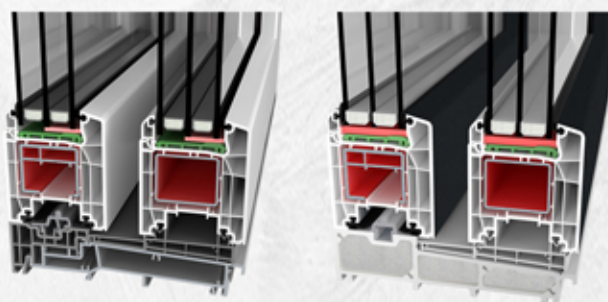
TERMOIZOLACYJNOŚĆ – przy zastosowaniu głębokiej zabudowy skrzydeł możemy użyć bardzo „ciepłych” pakietów szybowych (U_g 0,5 lub 0,6 $W/m^2 \cdot K$) dzięki którym osiągamy doskonałą termoizolacyjność cieplną.

W zależności od Państwa potrzeb możemy wykonać drzwi unoszących-przesuwanych HST w wersji Basic, która jest skierowana do tych wszystkich, którzy chcą pogodzić świetne parametry okna z akceptowalnym poziomem inwestycji. Natomiast dla osiągnięcia jak najniższej wartości U_w dedykowanej do domów pasywnych i zeroenergetycznych proponujemy wybór rozwiązania z zastosowaniem systemu HST Passiv.

DUŻE GABARYTY – HST Basic i HST Passiv spełniają również kolejne kryterium rynku budowlanego, pozwalając na budowę okien w tej klasie o wymiarach maksymalnych dla szerokości 6000 mm i wysokości 2500 mm.

Dzięki nowoczesnemu parkowi maszyn możemy Państwu zaproponować wykonanie tych okien w każdym dostępnym kolorze, niezależnie od systemu okiennego na jaki się Państwo zdecydujecie korzystając z naszej oferty.

Poniżej porównanie systemów w tabeli:



	BASIC	PASSIV
Próg	Alu / PVC	Tworzywowy GFK, wypełniony pianką
Prowadnica	Alu	Tworzywowa GFK
Wzmocnienie	2 x rura stalowa o przekroju prostokątnym	Aluminiowe z podziałem termicznym
U_w (4000 x 2300 mm), z szybą o współczynniku $U_g = 0,5 W/m^2 \cdot K$	0,82 $W/m^2 \cdot K$	0,71 $W/m^2 \cdot K$