SYSTEM DRZWI PANELOWYCH
TM 77HI PRESTIGE

TM 77HI PRESTIGE - CECHY SYSTEMU

TM 77HI Prestige to najwyższej jakości system drzwi wejściowych do domów jedno- lub wielorodzinnych.

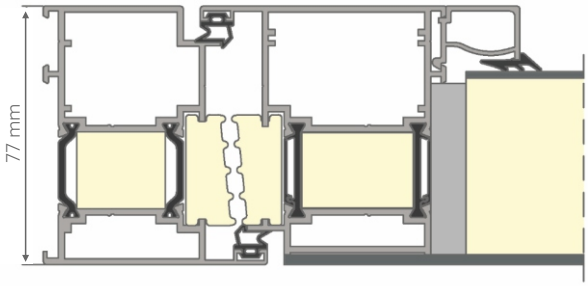
Rozwiązanie pozwala na wykonanie skrzydeł w jednej płaszczyźnie w stosunku do ościeżnicy (niewidoczny profil skrzydła) lub jednostronnie zlicowanych. Dzięki zastosowaniu trójkomorowego systemu izolacji termicznej oraz nowatorskich przekładek termicznych produkt charakteryzuje się doskonałymi właściwościami cieplnymi oraz zdolnością eliminacji naprężeń cieplnych wywołanych różnicami temperatur.

System ten pozwala obniżyć zużycie energii, dzięki czemu wpływa na obniżenie kosztów eksploatacji domu. System drzwi panelowych jest kompatybilny z systemem okiennym TM 77HI, co umożliwia stworzenie konstrukcji w różnych konfiguracjach.

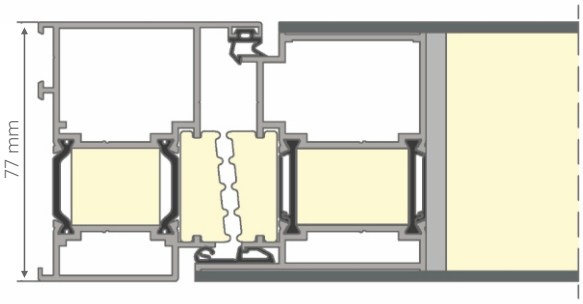
ZALETY SYSTEMU

- wysoka estetyka dzięki zastosowaniu ukrytych zawiasów, dostępność produktu w różnych wersjach:
  - z panelem jednostronnie licowanym,
  - z panelem dwustronnie licowanym,
- możliwość wyboru izolatora lub uszczelki centralnej,
- szybkość i łatwość montażu,
- możliwość zastosowania paneli o dowolnym wzorze z aplikacjami ze stali nierdzewnej oraz ozdobnym frezowaniem,
- wysoka izolacyjność termiczna,
- trwałość koloru, łatwość czyszczenia,
- szeroki wybór kolorystyki – paleta RAL, kolory strukturalne i drewnopodobne,
- głębokość zabudowy równa 77 mm, Ucw ~0,8 - drzwi pasywne,
- możliwość łączenia z innymi systemami Yawal.

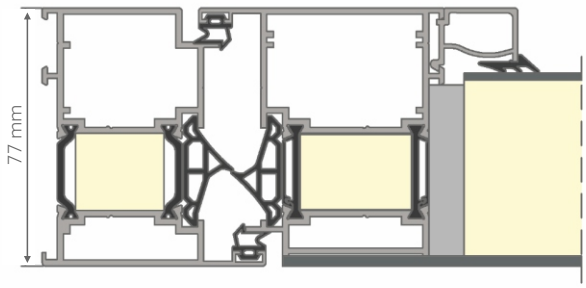
DRZWI Z PANELEM 1-STRONNIE LICOWANYM
WERSJA Z CENTRALNĄ PIANKĄ IZOLACYJNĄ



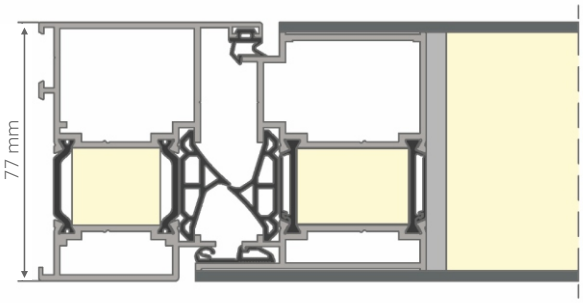
DRZWI Z PANELEM 2-STRONNIE LICOWANYM
WERSJA Z CENTRALNĄ PIANKĄ IZOLACYJNĄ



DRZWI Z PANELEM 1-STRONNIE LICOWANYM
WERSJA Z USZCZELKĄ CENTRALNĄ



DRZWI Z PANELEM 2-STRONNIE LICOWANYM
WERSJA Z USZCZELKĄ CENTRALNĄ



PARAMETRY TECHNICZNE - TM 77HI PRESTIGE	
Przepuszczalność powietrza	klasa 4 wg PN-EN 12207
Wodoszczelność	klasa 7A wg PN-EN 12208
Współczynnik przenikania ciepła	U_f = od 1,1 W/m^{2}K wg PN-EN ISO 10077-2
Izolacyjność akustyczna	Rw = 33 dB wg PN-EN ISO 140-3

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU		
Głębokość konstrukcyjna drzwi	Profil ościeżnicy	77 mm
	Profil skrzydła	77 mm
Grubość panelu	30÷77 mm	