

PROFIL PODSTAWOWY

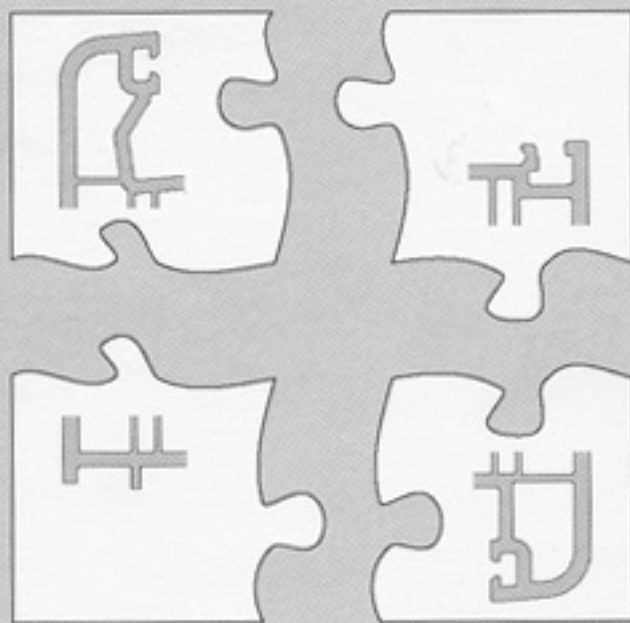
System **zendow** był opracowywany zgodnie z potrzebami rynku:

- Konstrukcja – Izolacja
- Bezpieczeństwo – Komfort
 - Redukcja kosztów
 - Łatwość produkcji i montażu

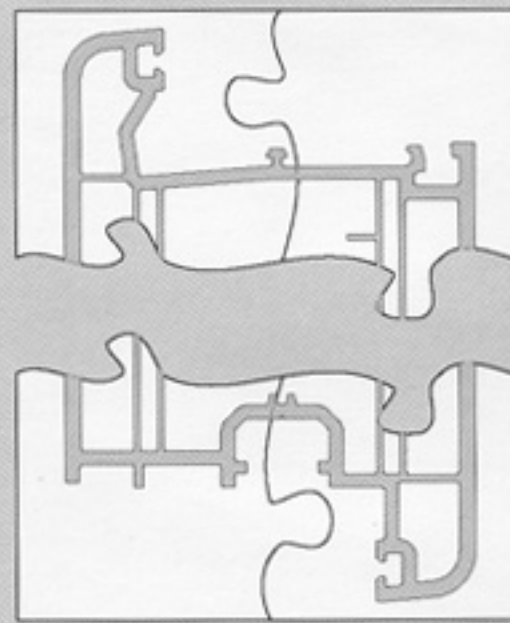


Profil **zendow** jest wynikiem głębokich i kompleksowych badań, które doprowadziły do ustalenia trzech podstawowych zasad, którymi kierowali się konstruktorzy systemu:

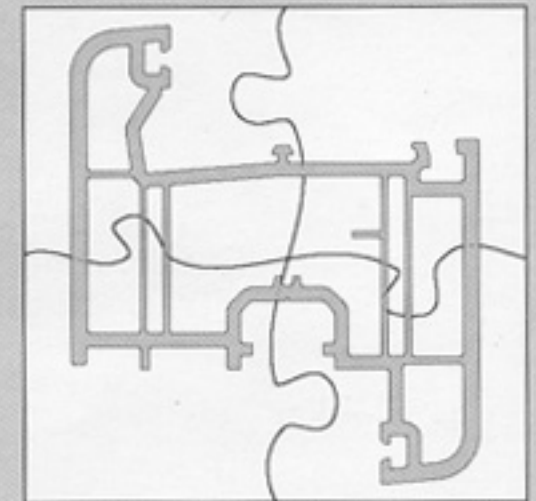
- optymalizacja profilu,
- symetria,
- wysokość profilu 70 mm.



Optymalizacja i standaryzacja profilu w najdrobniejszych szczegółach.

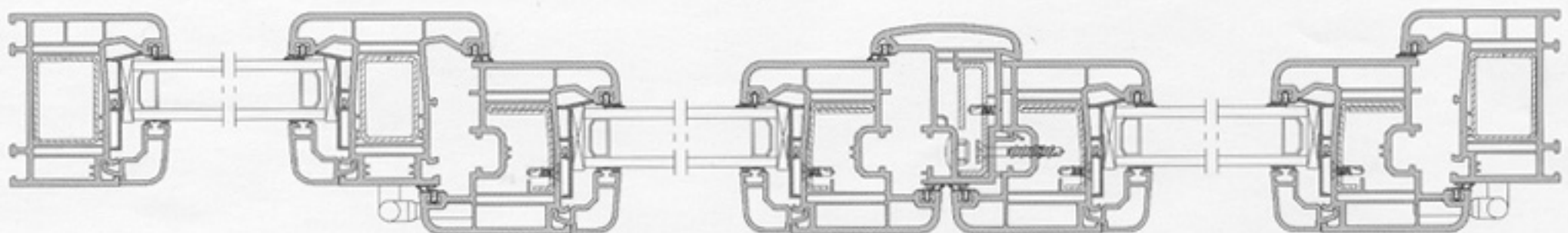


Poszczególne przekroje powstają w wyniku zestawienia modułów podstawowych.



Profile wielofunkcyjne (skrzydło/słupki) powstały dzięki zastosowaniu wielofunkcyjnych przekrojów i bazowaniu na symetrii projektu.

70 mm było logicznym wynikiem i jedynym rozwiązaniem, ponieważ tylko ta wysokość może być zgodna ze wszystkimi ograniczeniami:



TERMIKA
 Profil wielokomorowy: 3 lub 5 komór.

EFEKTYWNOŚĆ
 Powiększona komora stabilizująca: maksymalna sztywność profilu wzmocnionego

SZTYWNOŚĆ
 Wysokość 70 mm i ulepszona sztywność, widoczna powierzchnia profilu może być zredukowana

AKUSTYKA
 Zwiększony luz szyby umożliwia instalację szyb zespolonych o grubości do 41 mm.