

System DP 150



DP 150
YAWAL System

1. Opis systemu

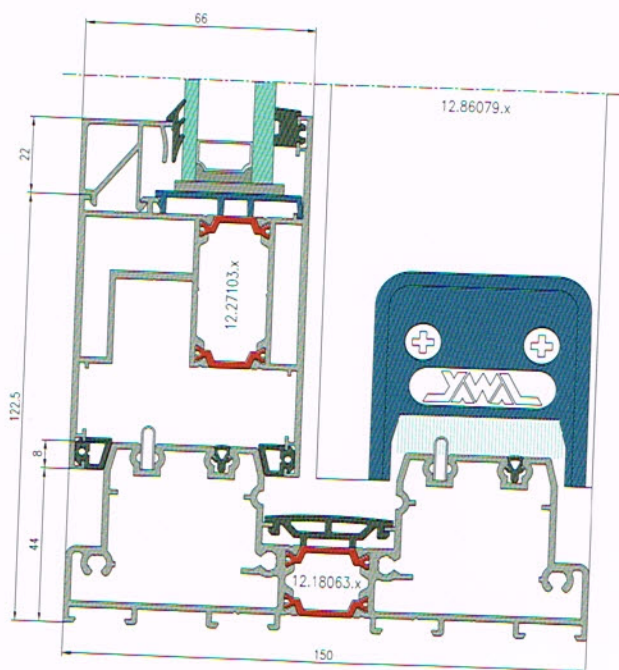
System pozwalający na konstruowanie drzwi przesuwnych i podnoszono - przesuwnych. Składa się z trójkomorowych profili aluminiowych z przekładką termiczną. Profile te wraz z odpowiednim wypełnieniem pozwalają na osiągnięcie wysokich parametrów izolacyjności termicznej całych drzwi. System DP 150 daje możliwość wykonywania

konstrukcji o wysokości do 3000mm i ciężarze skrzydła do 300kg. Doskonale okucia podnoszono - przesuwne zapewniają komfort i łatwość obsługi nawet tak dużych i ciężkich skrzydeł. Drzwi tego typu stosuje się jako przegrody wewnętrzne i zewnętrzne, wyjścia na taras oraz jako drzwi w ogrodach zimowych.

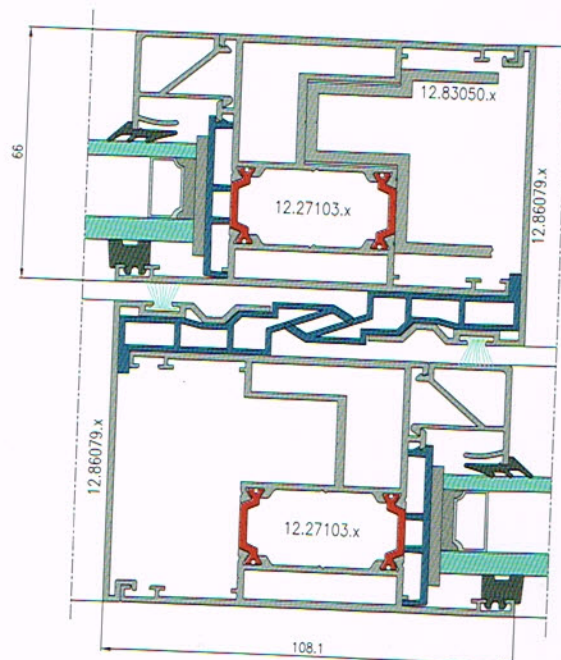
2. Zalety systemu

- pozwala na systemowe otwarcie bardzo dużych przeszkleń,
- możliwość zastosowania różnego typu wypełnienia,
- brak efektu trzaskających skrzydeł drzwiowych,
- możliwość łączenia z innymi systemami Yawal.

3. Rozwiązania i zastosowania systemu



Przekrój przez drzwi na poziomie posadzki.



Zęście skrzydeł.

4. Charakterystyka techniczna i parametry

Parametry techniczne	DP 150
przepuszczalność powietrza	klasa 2 wg EN 12207
wodoszczelność	klasa 4A wg EN 12208
odporność na obciążenie wiatrem	klasa C2 wg EN 12210
izolacyjność akustyczna	Rw = do 32dB wg PN-EN ISO 140-3
współczynnik przenikania ciepła	Uf = 2,97 W/m²K wg EN ISO 10077-1

DP 150		
widoczna szerokość/wysokość	dolny profil ościeżnicy	44 mm
	górny profil ościeżnicy	22 mm
głębokość konstrukcyjna	profil skrzydła	103,5 mm
	profil ościeżnicy	150 mm
wysokość listwy przyszybowej		22 mm
grubość szyby		8-50 mm