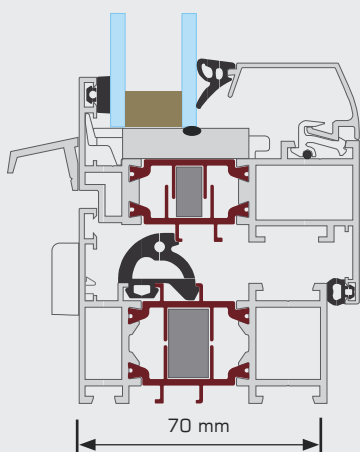
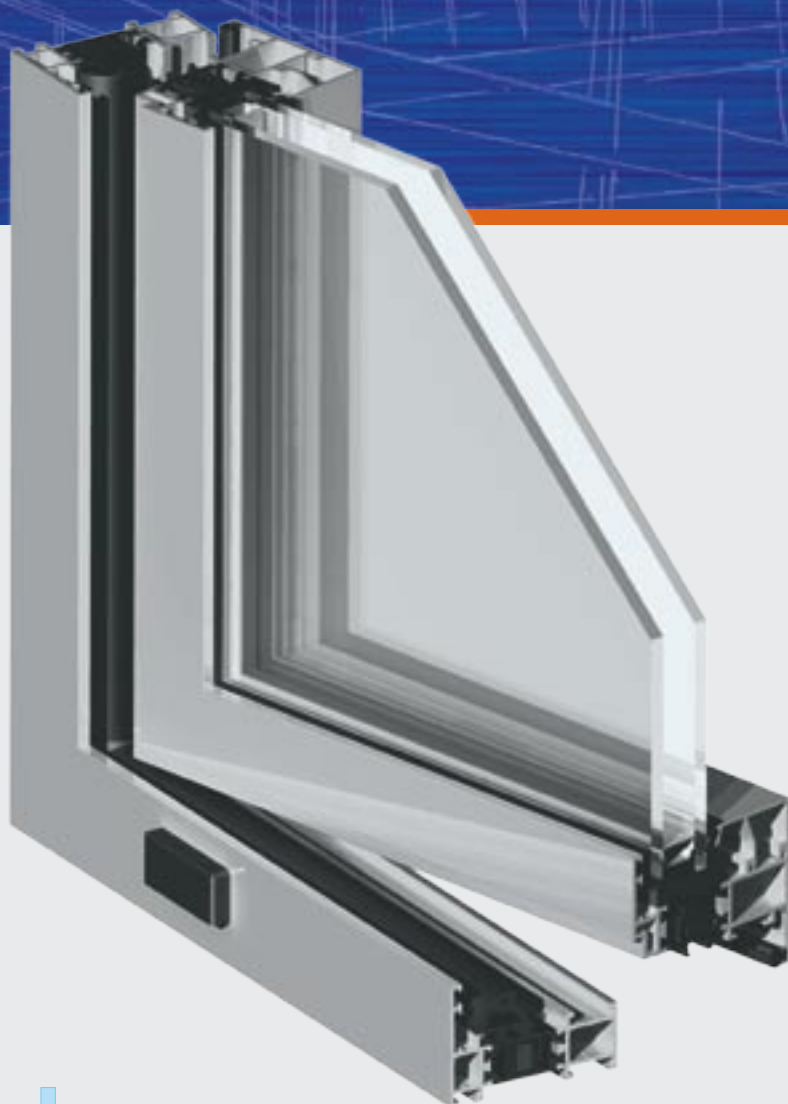
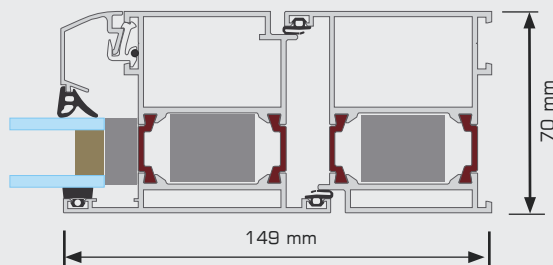


SYSTEM MB-70HI

okienno-drzwiowy izolowany termicznie



Przekrój okna



Przekrój drzwi

Budowa

- 3-komorowe kształtowniki o sztywnej konstrukcji
- przegroda termiczna typu „omega” o szerokości 34 mm (okna) lub 24 mm (drzwi) i specjalnym kształcie
- specjalne wkłady w centralnej komorze kształtowników oraz między szybą, a profilami skrzydeł lub ościeżnic, podwyższające izolację termiczną
- tzw „dwukomponentowe” uszczelki z EPDM – elastyczne i doskonale izolujące
- kształtowniki dostosowane do montażu oku zgodnych ze standardem EURO.

Szklenie

- grubość wypełnienia w zakresie 24 – 60 mm dla okien oraz 15 – 51 mm dla drzwi

Szczelność i izolacyjność

- wysoka izolacyjność termiczna: współczynnik przenikania ciepła przez profile U_p od 1,11 W/m^2K (okna) do 2,3 W/m^2K (drzwi)
- izolacyjność akustyczna, szczelność oraz inne parametry techniczne konstrukcji analogiczne, jak w systemie bazowym MB-70

Funkcjonalność i estetyka

- okna stałe lub otwierane do wewnątrz: rozwierane, uchylno-rozwierane, uchylno-przesuwne
- możliwość gięcia profili i budowy okien łukowych
- okna z tzw. „Ukrytym skrzydłem” (system MB-70US HI)
- drzwi 1- lub 2-skrzydłowe, otwierane na zewnątrz lub do wewnątrz
- możliwość budowy konstrukcji dwukolorowych: profile mogą mieć inny kolor od strony zewnętrznej i inny od strony wewnętrznej
- montaż w zabudowie indywidualnej lub w fasadzie MB-SR50 HI
- konstrukcja bazowa dla systemu fasady „zimnocieplej” MB-70CW HI

Świadectwa, certyfikaty



Pumar Producent okien i drzwi
Ryki
tel. (81) 8656 700
www.pumar.pl