

System okienny

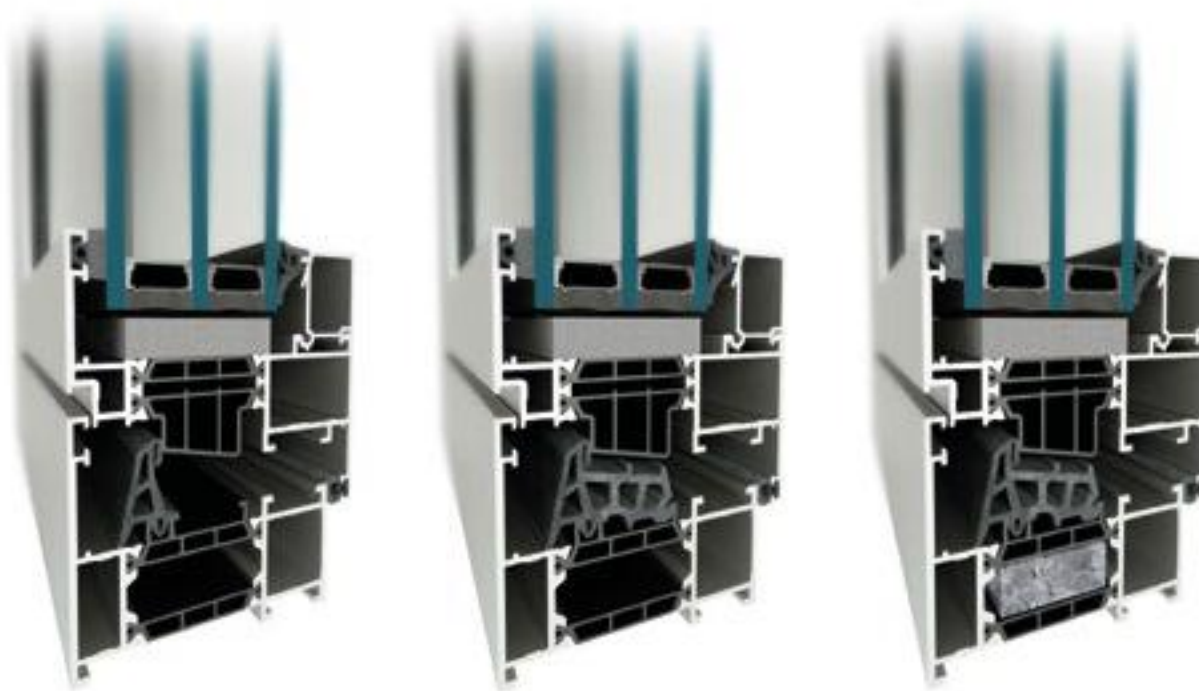
MB-79N E MB-79N ST MB-79N SI

MB-79N to najnowocześniejszy w ofercie Aluprof, ekonomiczny system okienny. Został wprowadzony z myślą o spełnieniu podwyższonych wymagań izolacyjności termicznej. Służy on do wykonywania konstrukcji, wśród których znajdują się okna stałe, rozwierane, uchylne, uchylno-rozwierane i uchylno-przesuwne.

Poza wersją ekonomiczną **MB-79N E**, z jednokomponentową uszczelką centralną w oknach oraz wersją **MB-79N ST** z dwukomponentową uszczelką centralną, produkt posiada wariant **MB-79N SI** o najlepszej izolacyjności termicznej, z profilami wyposażonymi we wkłady izolujące i dwukomponentową uszczelkę centralną.

▪ U_w od 0,64 W/(m²K)





MB-79N E

MB-79N ST

MB-79N SI

FUNKcjONALNOŚĆ I ESTETYKA

- profile o głębokości 79 mm (skrzydło okienne) oraz 70 mm (ościeżnica okienna)
- przekładki termiczne najnowszej technologii, wpływające na wysokie parametry izolacyjności cieplnej
- 3 warianty termiczne konstrukcji: MB-79N E, MB-79N ST, MB-79N SI
- konstrukcja spełniająca wymagania Warunków Technicznych od 2021r. dla okien (0,9 W/(m²K) i drzwi (1,3 W/(m²K))
- izolacyjność termiczna: U_w od 0,64 W/(m²K), U_f od 0,83 W/(m²K)
- bardzo dobra kinematyka, co pozwala na budowę wąskich okien otwieranych oraz drzwi
- możliwość stosowania niewidocznych zawiasów i najpopularniejszych okuć obwiedniowych, w tym okuć ukrytych, wraz z najnowocześniejszym okuciem AluPilot
- szeroki zakres szklenia pakietami 2- lub 3-szybowymi o grubości do 63 mm
- duży wybór klamek z różnych serii stylistycznych, w tym klamki z widoczną rozetą lub bezrozetowe, o minimalistycznym wyglądzie

DANE TECHNICZNE	okna MB-79N
Głębokość ramy	70 mm
Głębokość skrzydła	79 mm
Grubość szklenia	ościeżnica: 1,5 – 54 mm, skrzydło: 10,5 – 63 mm
Max. wymiary skrzydła (H×L)	H do 2700 mm, L do 1350 mm / H do 2150 mm, L do 1700 mm

PARAMETRY TECHNICZNE	okna MB-79N
Przepuszczalność powietrza	klasa 4, EN 12207
Wodoszczelność	klasa E 1950, EN 12208
Izolacyjność termiczna	U _w od 0,64 W/(m ² K)*, U _w od 0,73 W/(m ² K)**, U _f od 0,83 W/(m ² K) dla MB-79N SI, U _f od 1,21 W/(m ² K) dla MB-79N E i MB-79 ST
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C5, EN 12210

* - U_w dla okna stałego MB-79N SI o wymiarach skrzydła 1300 × 2700 mm, ze szkłem U_g=0,5 W/(m²K)

** - U_w dla okna otwieranego MB-79N SI o wymiarach skrzydła 1300 × 2700 mm, ze szkłem U_g=0,5 W/(m²K)