

# AS 110

wielokomorowy system okienny o wysokich parametrach izolacyjności termicznej

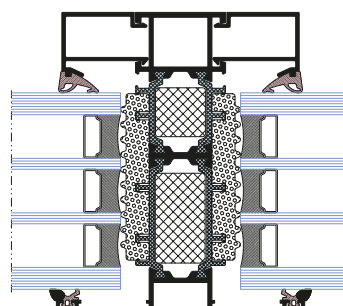
System AS 110 jest przeznaczony do produkcji okien, drzwi balkonowych i witrzyn o jednym z najwyższych na rynku poziomie izolacji termicznej. W ofercie jest aż 5 wariantów termicznych, w tym pasywny, certyfikowany w Passive House w Darmstadt.

Jest to nowoczesna konstrukcja przeznaczona do szklenia ciężkimi pakietami 3-komorowymi. Pozwala na zachowanie doskonałych parametrów statycznych skrzydła. System posiada bardzo wysoką izolacyjność akustyczną.

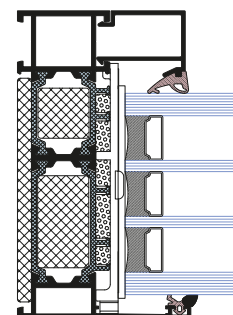


## WYBRANE CECHY I PARAMETRY SYSTEMU

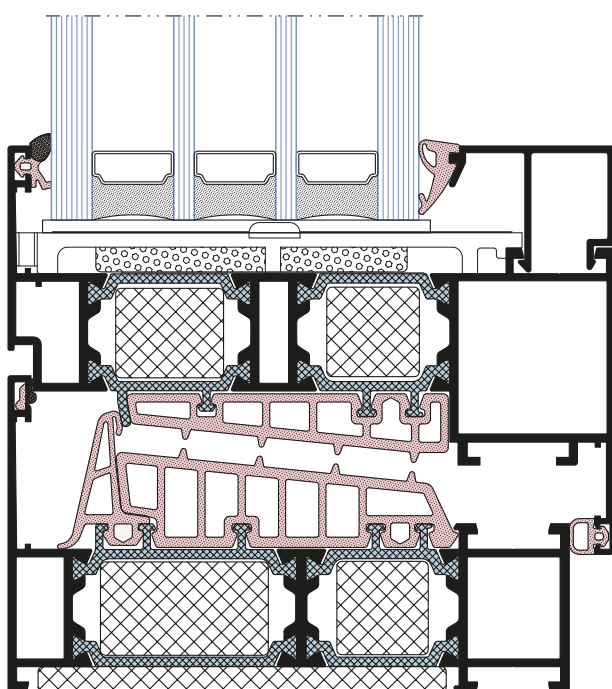
Głębokość ościeżnicy okna	110 mm
Głębokość skrzydła okna	119 mm
Zakres szklenia	48 do 74 mm
Możliwe typy okuć [widoczne i kryte]	aluminiowe, PVC
Izolacyjność termiczna U <sub>w</sub> okna	od 0,4 W/m <sup>2</sup> K
Wodoszczelność	E 1950 Pa
Przepuszczalność powietrza	4 klasa
Odporność na obciążenie wiatrem	C5/B5



Przekrój przewiązki okna stałego



Przekrój ościeżnicy okna stałego



Przekrój okna otwieranego

	U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K]		
	Trzykomorowe U <sub>g</sub> =0,3	Dwukomorowe U <sub>g</sub> =0,5	Dwukomorowe U <sub>g</sub> =0,7
	0,419	0,596	0,752
	0,515	0,658	0,783