



system okienno-drzwiowy

Superial i+

- system przeznaczony do konstruowania okien, drzwi i witryn o wysokich parametrach termoizolacji
- wysokie parametry izolacyjności termicznej uzyskano poprzez zastosowanie specjalnych wkładów termicznych wsuwanych pomiędzy przekładki termiczne oraz dookoła szyby poprawiając izolacyjność przekroju 0,2-0,4 W/m²K
- dostępne opcje termiczne SP i, SP i+
- dostępny duży zakres kształtowników gwarantuje uzyskanie wymaganej estetyki i wytrzymałości konstrukcji
- dostępne listwy szklenia w wariantach: prostokątnym i zaokrąglonym
- kształty profili dostosowane do montażu różnych rodzajów okuć obwiedniowych, w tym także zawiasów ukrytych i okuć PCV
- szeroki zakres szklenia pozwala na stosowanie wszystkich spotykanych typów szyb jedno-, dwukomorowych, akustycznych lub antywłamaniowych
- odwodnienie profili dostępne w dwóch wariantach: tradycyjne lub ukryte
- możliwość gięcia profili (dokładna specyfikacja profili oraz szczegóły dotyczące parametrów technicznych gięcia profili dostępne w strefie autoryzowanej na stronie www.aliplast.pl)
- dostępna opcja niskiego progu w drzwiach balkonowych jedno i dwuskrzydłowych, prostokątnych (konstrukcje z zastosowaniem dedykowanych profili); dodatkowo zwiększenie parametrów szczelnościowych konstrukcji dzięki zastosowaniu uszczelki ACRS461
- istnieje możliwość montażu systemu Flyscreen oraz Insect System (systemy moskitier przeciwko owadom)
- szeroki wybór kolorystyki – paleta RAL (Qualicoat 1518), kolory strukturalne, Aliplast Wood Colour Effect – kolory drewnopodobne, Aliplast Loft View – kolory imitujące kamienne powierzchnie (Qualideco PL-0001), anoda (Qualanod 1808), bikolor

system okienno-drzwiowy

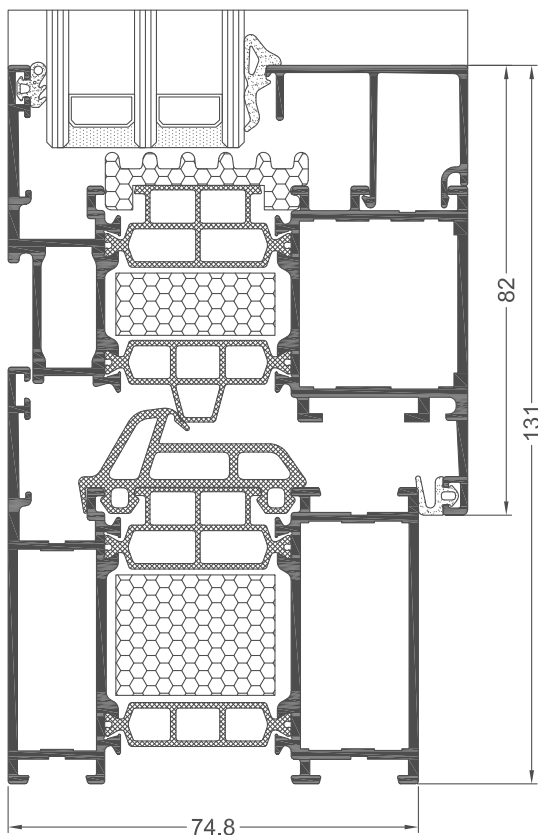
specyfikacja produktu

system	materiał	głębokość ościeżnicy	głębokość skrzydła	grubość szklenia	typ okna	akustyka
SP	aluminium / poliamid	75 mm	84 mm	14-61 mm	fix, rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne	47 (-1,-3) dB
SP i+	aluminium / poliamid	75 mm	84 mm	14-61 mm	fix, rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne	47 (-1,-3) dB

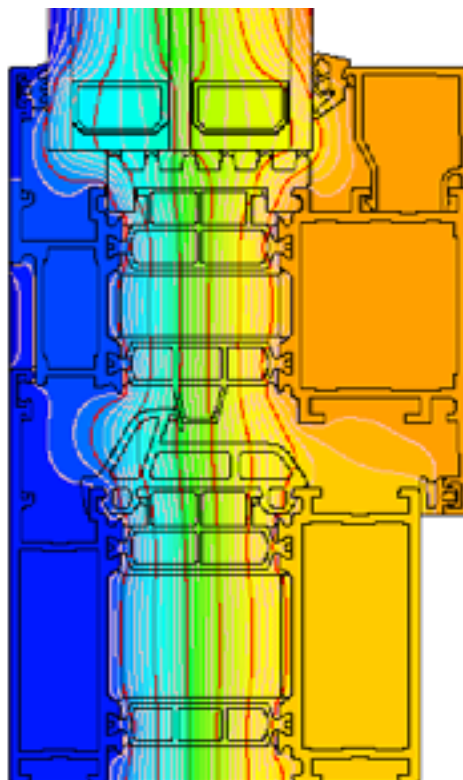
dane techniczne

system	izolacyjność termiczna Uf*	przepuszczalność powietrza	obciążenie wiatrem	wodoszczelność
SP	Uf od 1,41 W/m²K	Klasa 4; PN-EN 12207	Klasa C5/B5; PN-EN 12210	Klasa E1950; PN-EN 12208
SP i+	Uf od 1,08 W/m²K	Klasa 4; PN-EN 12207	Klasa C5/B5; PN-EN 12210	Klasa E1950; PN-EN 12208

* Izolacyjność termiczna uzależniona jest od kombinacji złożów profili oraz grubości wypełnienia



przekrój przez okno SPi+ (SP012 + SP621)



przykładowy rozkład izoterm dla złożenia ościeżnicy i skrzydła okiennego systemu SP i+ (SP012 + SP621)