



## systemy okiennie-drzwiowe

### Superial SU

- trójkomorowy system okienny z izolacją termiczną przeznaczony do konstruowania okien z ukrytym, niewidocznym od zewnątrz skrzydłem
- system charakteryzujący się specjalnie zaprojektowanym kształtem ramy, kryjącym całą wysokość profilu skrzydła
- szeroki zakres szklenia pozwala na stosowanie wszystkich spotykanych typów szyb jedno-, dwukomorowych, akustycznych lub antywłamaniowych
- odwodnienie profili dostępne w dwóch wariantach: tradycyjne i ukryte
- możliwość gięcia profili (dokładna specyfikacja profili oraz szczegóły dotyczące parametrów technicznych gięcia profili – dostępne w strefie autoryzowanej na stronie [www.aliplast.pl](http://www.aliplast.pl))
- system ukrytego skrzydła to preferowane przez projektantów rozwiązanie umożliwiające "krycie okien" w zabudowie aluminiowo – szklanej; dzięki zastosowaniu tego typu rozwiązania kwatery otwierane i stałe od strony zewnętrznej wyglądają identycznie
- 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
- system SP SU występuje w wersji o podwyższonej izolacyjności termicznej, dostępna opcja SP SU i z dociepleniem po obwodzie w miejscu przylegania szyby do profilu
- 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

## systemy okiennie-drzwiowe

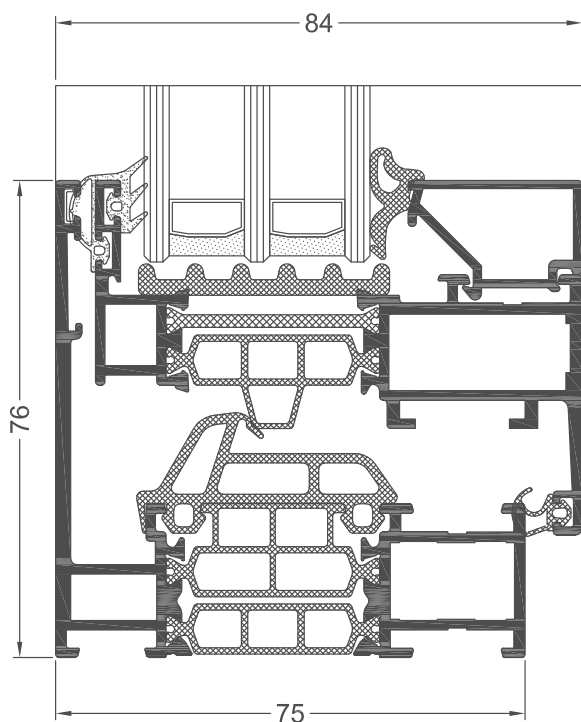
### specyfikacja produktu

system	materiał	głębokość ościeżnicy	głębokość skrzydła	grubość szklenia	typ okien	akustyka
SP SU	aluminium / poliamid	75 mm	78 mm	14-51 mm	ukryte skrzydło	47 (-1,-5) dB
SP SU i	aluminium / poliamid	75 mm	78 mm	14-51 mm	ukryte skrzydło	47 (-1,-5) dB

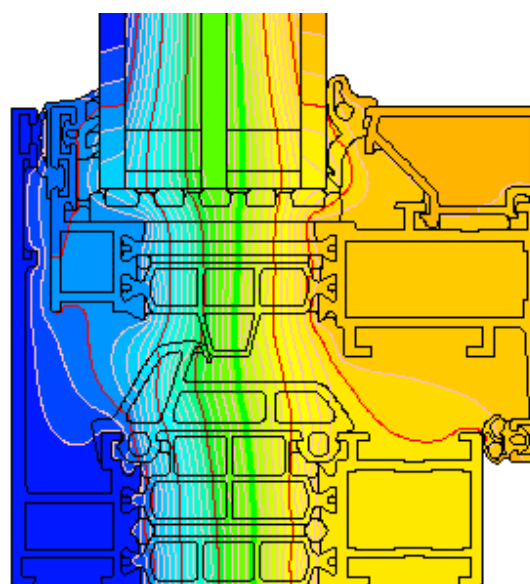
### dane techniczne

system	izolacyjność termiczna Uf*	przepuszczalność powietrza	obciążenie wiatrem	wodoszczelność
SP SU	Uf od 1,48 W/m <sup>2</sup> K	Klasa 4; PN-EN 12207	Klasa C4/B4; PN-EN 12210	Klasa E1200; PN-EN 12208
SP SU i	Uf od 1,12 W/m <sup>2</sup> K	Klasa 4; PN-EN 12207	Klasa C4/B4; PN-EN 12210	Klasa E1200; PN-EN 12208

\* Izolacyjność termiczna uzależniona jest od kombinacji złożeń profili oraz grubości wypełnienia



przekrój przez okno SP SU i (SP921 + SP916PL)



przykładowy rozkład izoterm dla złożeń ościeżnicy i skrzydła okiennego systemu SP SU i (SP921 + SP916PL)