



system okienny

Genesis 65

- trójkomorowy system okienny o podwyższonej izolacyjności termicznej
- parametry termiczne okna Genesis 65 spełniają wymagania obowiązujące od roku 2021 (Uw od 0,90)
- podstawą systemu Genesis 65 są kształtowniki ram o głębokości 65 mm
- duży zakres profili oferowanych w ramach systemu Genesis 65 umożliwia projektowanie nowoczesnych okien, witryn, okien rozwiernych i rozwierno-uchylnych charakteryzujących się wysoką funkcjonalnością i estetyką
- w systemie Genesis 65 zastosowano nowoczesne materiały izolacyjne: obok klasycznej okiennej uszczelki centralnej zapewniającej wysoką szczelność (infiltracja powietrza, wodoszczelność) zaprojektowano dodatkową uszczelkę termiczną, podnoszącą izolacyjność termiczną okien
- w systemie możliwy wybór różnych wykończeń profili (również profile renowacyjne), nadający konstrukcji okna indywidualny charakter
- system umożliwia również wykonanie całoszklanego połączenia narożnika pod kątem 90 stopni
- system okienny Genesis 65 ustanawia nowy standard izolacyjności okien, przy zachowaniu najwyższej ergonomii użytkowania oraz nowoczesnej estetyki profili
- dostępna opcja OUT- okna otwierane na zewnątrz
- dostępna opcja SU - opcja ukrytego skrzydła
- Genesis 65 to system przeznaczony do projektowania konstrukcji okiennych zarówno w budynkach użyteczności publicznej, jak i w zabudowie jedno lub wielorodzinnej
- istnieje możliwość montażu systemu Flyscreen, Insect System, Insect Screen (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 okienny

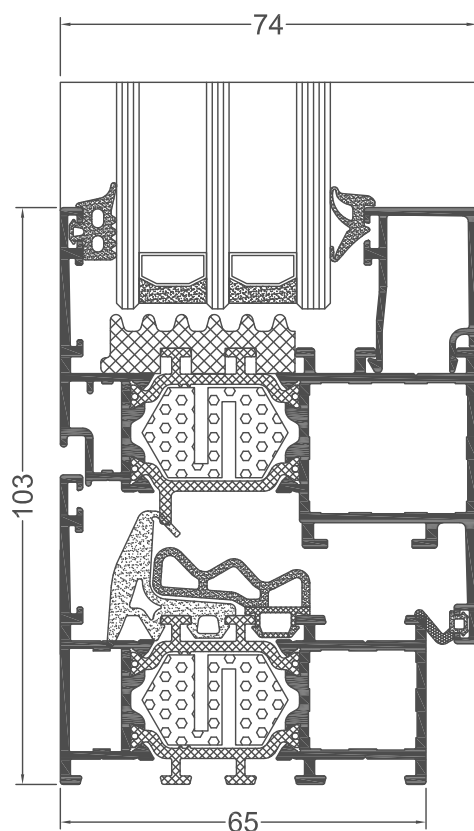
specyfikacja produktu

system	materiał	głębokość ościeżnicy	głębokość skrzydła	grubość szklenia	typ okien
GR 65	aluminium / poliamid	65 mm	74 mm	fix od 4 mm do 49 mm, okno od 4 mm do 55 mm	FIX, R, U, RU

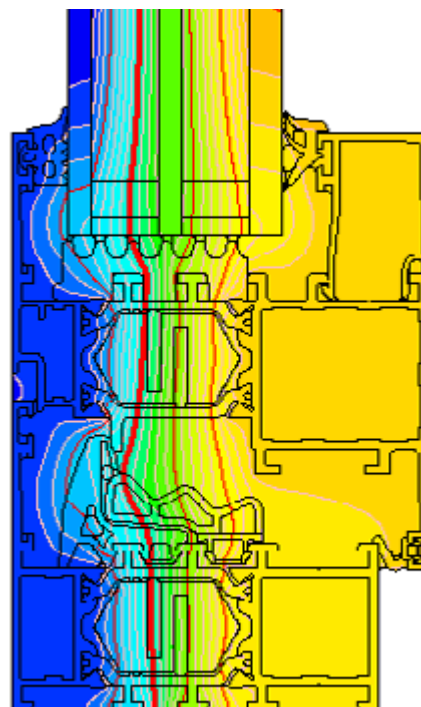
dane techniczne

	GENESIS 65 i+	GENESIS 65 i	GENESIS 65
izolacyjność termiczna Uf*	Uf od 0,99 W/m ² K	Uf od 1,47 W/m ² K	Uf od 1,703 W/m ² K

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



przekrój przez okno GR 65 (GR010 + GR020)



przykładowy rozkład izoterm dla złożenia ościeżnicy i skrzydła okiennego systemu GR 65 (GR010 + GR020)