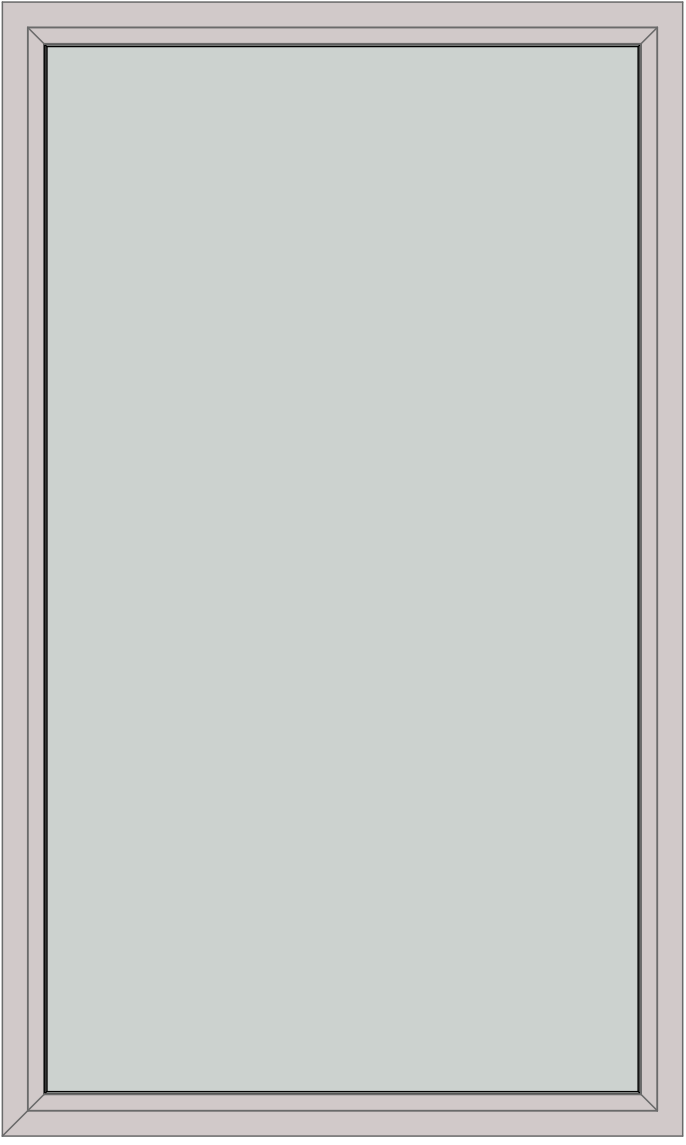
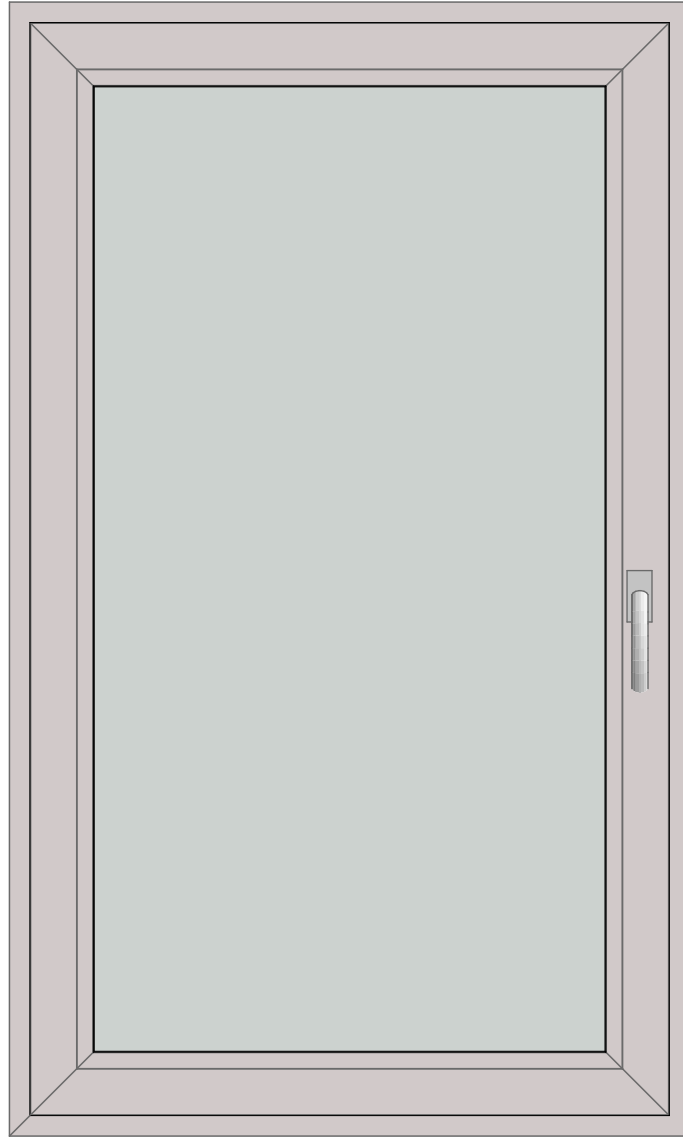


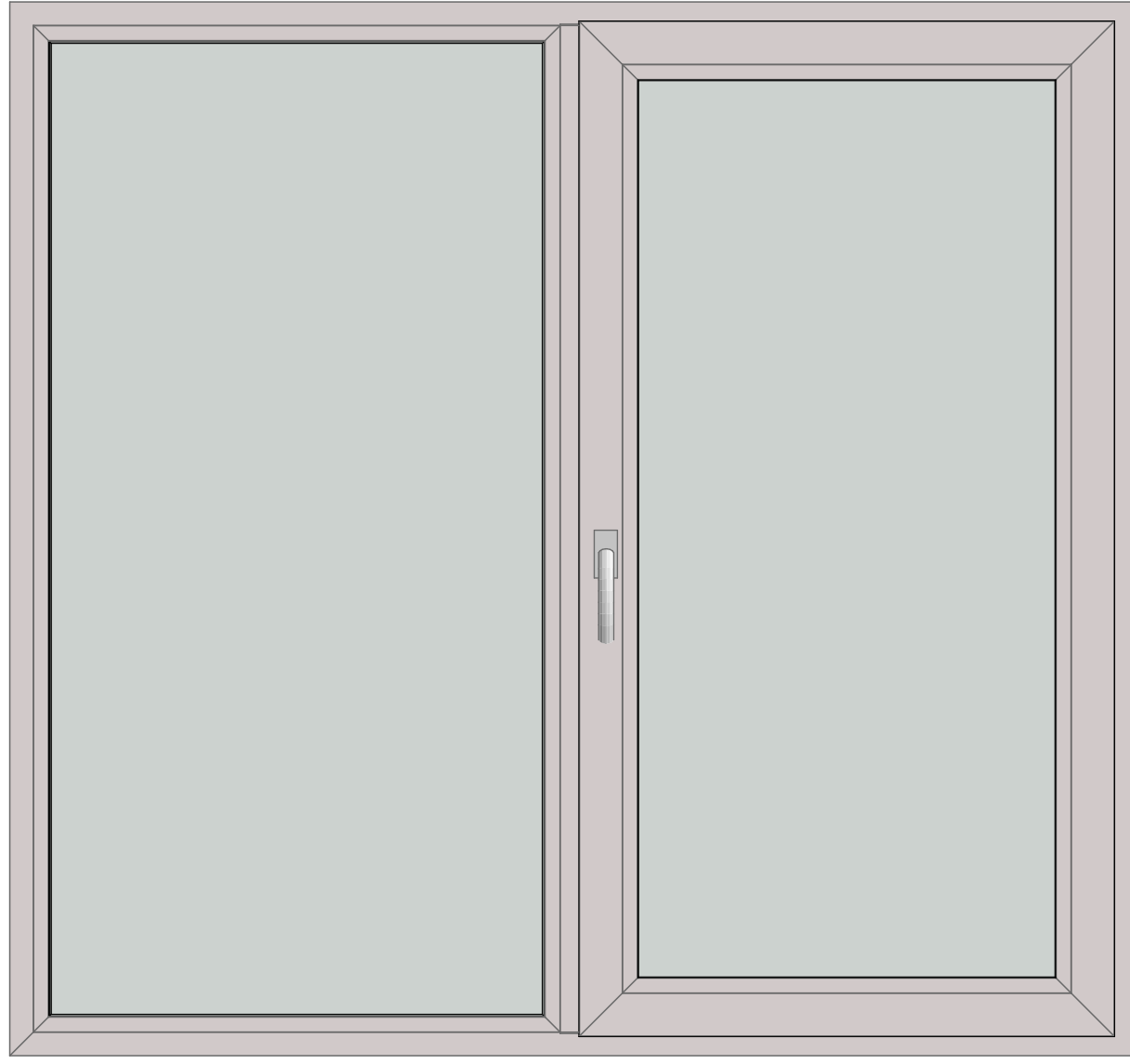
Typy okien
Window types



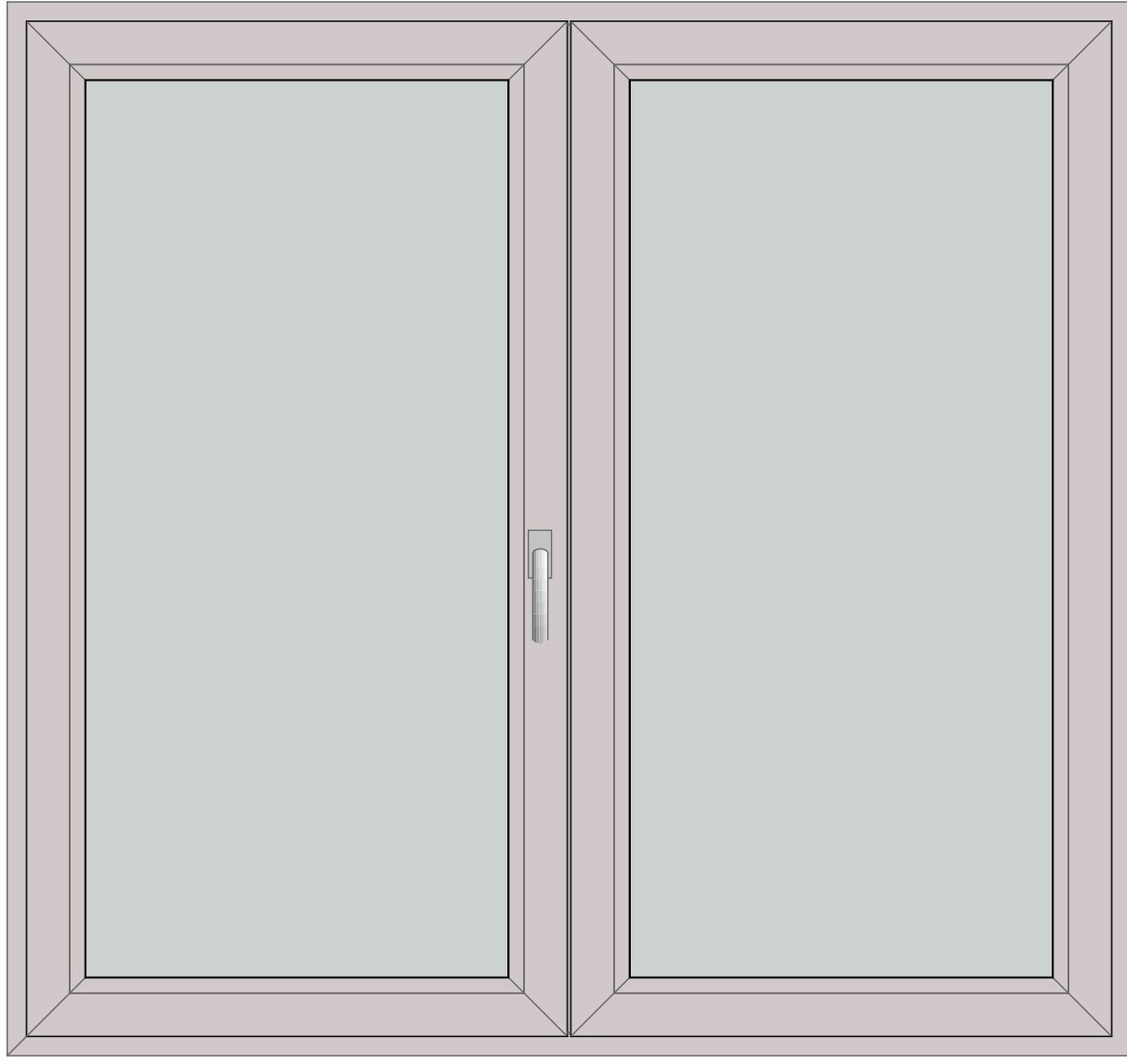
1 Okno stałe
Fixed window



2 Okno rozwierno-uchylne
Tilt and turn window



3 Okno rozwierno-uchylne i stałe
Tilt and turn & fixed window



4 Okno rozwierno-uchylne i rozwierno-uchylne
Tilt and turn & turn window

Różne konfiguracje wariantów termicznych i wykończeń
Thermal construction variants and surfaces

Wariant termiczny SI oraz wykończenie Archicada
Thermal variant SI and Archicad's surface



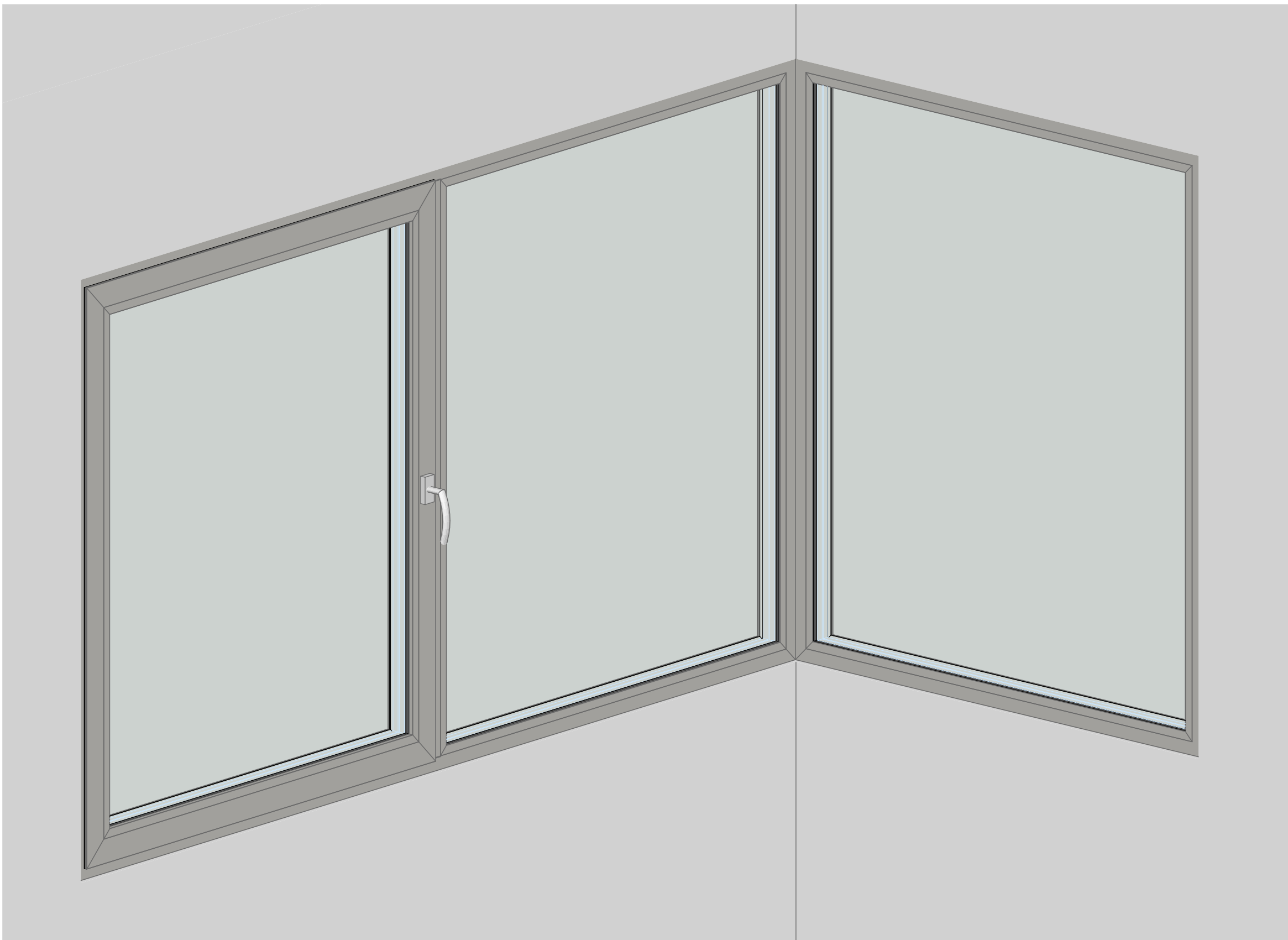
Wariant termiczny E oraz wykończenie z palety kolorów Aluprof
Thermal variant E and Aluprof's palette surface



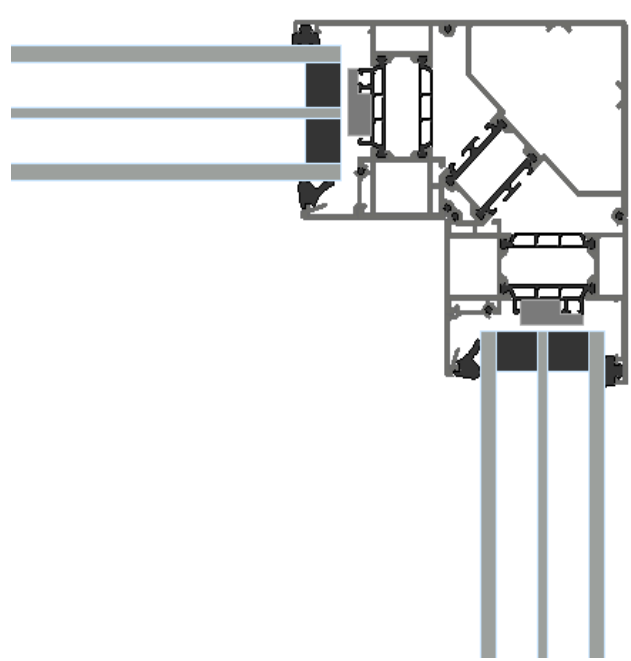
Wariant termiczny ST oraz wykończenie z palety wykończeń drewnopodobnych Aluprof
Thermal variant ST and Aluprof's woodlike palette surface



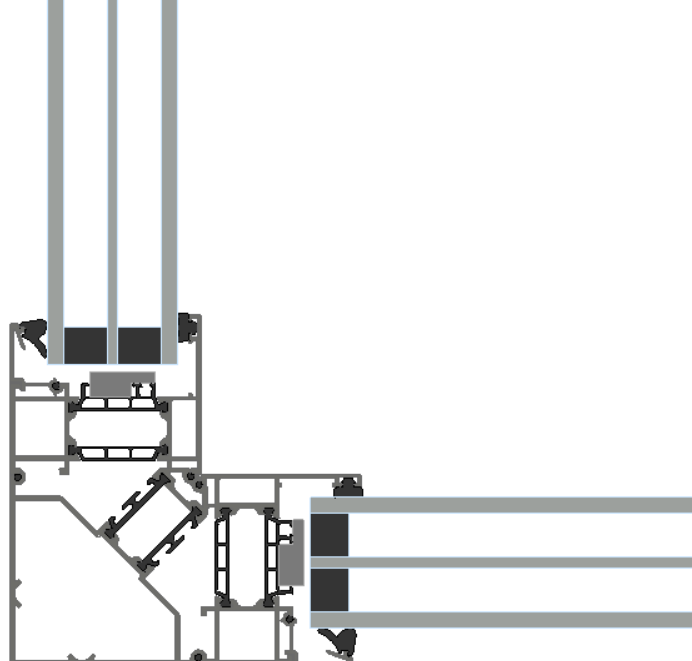
Możliwość konfiguracji okna narożnego
Corner window configurations



Narożniki zewnętrzne
Outside corners



Narożniki wewnętrzne
Inside corners



Parametry techniczne
Technical parameters

1. Proszę zapoznać się z załączonym w paczce plikiem PDF, w którym został opisany sposób korzystania z poszczególnych elementów zawartych w tym projekcie.

2. System MB-79N jest w pełni kompatybilny z systemami MB-86 i MB-104 PASSIVE, dzięki wykorzystaniu wspólnych akcesoriów i uszczeltek.

3. W przypadku zapotrzebowania na indywidualne lub dodatkowe rozwiązania obiektów Archicada proszę kontaktować się bezpośrednio z Sekcją Technologii BIM firmy Aluprof S.A. Dane kontaktowe znajdują się na stronie internetowej: <https://aluprof.eu/architekti/kontakt/kontakt-bim>
1. Please refer to the PDF document included in the package, in which the usage of individual elements in this project was described.

2. MB-79N system is fully compatible with MB-86 and MB-104 PASSIVE, due to using the same accessories and gaskets.

3. In case you need an individual or additional solution for Archicad objects, please contact the BIM Technology Department in Aluprof SA directly. Contact details can be found on the website: <https://aluprof.eu/pl-en/architects/contact-bim>

* Wartość parametru U_w została policzona dla następujących założeń:
- szklenie dwukomorowe o $U_g=0.5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
- ramka międzyszybową ciepłą, tworzywowa typu Multitech

* The U_w value has been calculated for the following assumptions:
- two-chamber glazing with $U_g=0.5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
- an insulated plastic inter-panel frame, Multitech type



Aluprof MB-79N

Informacje ogólne
General description

System MB-79N jest następcą bardzo popularnego i szeroko stosowanego w budownictwie systemu MB-70, wprowadzonym z myślą o spełnieniu podwyższonych wymagań izolacyjności termicznej. Służy on do wykonywania szerokiego zakresu konstrukcji, wśród których znajdują się zarówno okna stałe, rozwierane, uchylne, uchylno-przesuwne, drzwi zewnętrzne jedno- i dwuskrzydłowe a także rozwiązania witrynowe z drzwiami.



The MB-79N is the successor to Aluprof's highly popular MB-70 system, which has found wide use in the construction industry, it has been introduced with a view to meeting heightened thermal insulation requirements. It is employed for a broad range of structures, including fixed, turn, tilt, and tilt-and-slide windows, exterior doors, both single and double, and shop window-type solutions with doors.

Parametry techniczne
Technical parameters

Przepuszczalność powietrza Air permeability	Class
Wodoszczelność Water resistance	Class
Odporność na obciążenie wiatrem Resistance to wind load	Class
Izolacyjność termiczna Thermal insulation	* $U_w =$
Odporność na uderzenie Impact resistance	Class
Zawartość aluminium z odzysku Content of the recylcate in the material	70.7%

UWAGA! Rzeczywiste dopuszczalne wymiary konstrukcji są zależne od doboru kształtowników i okuć, rodzaju szklenia, ciężaru konstrukcji oraz od warunków jej funkcjonowania. Ich określenie powinno być dokonane przez osoby odpowiednio wykwalifikowane, z wykorzystaniem oprogramowania kalkulacyjnego ALUPROF.

WARNING! The actual acceptable construction dimensions are dependent on the selection of profiles and hardware, glazing type, construction weight and the construction's operating conditions. These should be determined by a suitably qualified person using ALUPROF's calculation software.

MB-79N System okiennno-drzwiowy z izolacją termiczną MB-79N Window & door system with thermal insulation	A101
	Project Number
	29.10.2020
MB-79N	