

R O Z D Z I A Ł B

S Y S T E M D R Z W I I O K I E N

D R E W N I A N Y C H , Z E W N Ę T R Z N Y C H

1. DRZWI I OKNA NA RYSUNKACH SCHEMATYCZNYCH PRZEDSTAWIONO OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ BUDYNKU.
2. WYMIARY W ŚWIEŁLE OTWORU NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE PRZED WYTWORZENIEM ZESTAWU I UZYSKAĆ INTERPRETACJĘ NADZORU AUTORSKIEGO W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI.
3. ZALECA SIĘ LUŻ MONTAŻOWY W STOSUNKU DO PROJEKTOWANEGO OTWORU W ŚWIEŁLE MURU WG WYTYCZNYCH ZAMIESZCZONYCH NA KARTACH POSZCZEGÓLNYCH ZESTAWÓW
4. GRUBOŚĆ SZKŁA DOBIERA DOSTAWCA ZGODNIE Z NORMAMI TECHNICZNYMI STOSOWNIE DO WIELKOŚCI TAFLI.
5. W DRZWIACH I OKNACH FUNKCJĘ SKRZYDŁA ZAWSZE AKTYWNEGO OZNACZONO LINIĄ CIĄGLĄ, A BLOKOWANEGO PRZERYWANĄ. PRZEZ SKRZYDŁO BLOKOWANE NALEŻY ROZUMIEĆ SKRZYDŁO SPEŁNIAJĄCE ROLĘ FUTRYNY Z PRZYLGAMI DLA SKRZYDŁA AKTYWNEGO. OTWIERANIE SKRZYDŁA BLOKOWANEGO JEST MOŻLIWE TYLKO PRZY OTWARTYM SKRZYDLE AKTYWNYM. W KONSTRUKCJI OKIEN DWUSKRZYDŁOWYCH Z JEDNYM SKRZYDŁEM BLOKOWANYM NIE NALEŻY UMIESZCZAĆ SŁUPKA MIĘDZY SKRZYDŁAMI
6. OZNACZENIA: H=WYSOKOŚĆ, S=SZEROKOŚĆ, T – Z KONTROLĄ DOSTĘPU, N - NAWIETRZNIK

OPIS SYSTEMU:

Konstrukcja:

Ościeżnice i ramiak skrzydła drzwi i okien wykonane z drewna warstwowo klejonego. Wypełnienie ram zestawami szklanymi.

Ościeżnice:

Z drewna klejonego, z zamontowanymi zawiasami i uszczelką, oraz okuciami niezbędnymi do złożenia ościeżnicy.

Wykończenie:

Drewno bejcowane na kolor według projektu elewacji, zabezpieczone bezbarwnym lakierem odpornym na działanie czynników atmosferycznych.

Izolacyjność cieplna:

Współczynnik przenikania ciepła dla szyby $k=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Współczynnik przenikania ciepła od $k=1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ dla okien o wymiarach do 1,5x1,2m do 1,8 dla okien i drzwi od 2x0,9m

Izolacyjność akustyczna:

Standardowo 30dB, dla okien o podwyższonych wymaganiach izolacyjności akustycznej dźwiękochłonność 45dB.

Akcesoria:

Nawiewniki oznaczone na schematach należy montować w poziomej górnej krawędzi skrzydeł w grubości szklenia, zmniejszając o szerokość nawiewnika rozmiar zestawu szklanego. Nawiewniki muszą być regulowane ręcznie i posiadać izolacyjność akustyczną równą wymaganej od okna, w którym będą montowane.

Wydajność nawiewników w pomieszczeniach z wentylacją grawitacyjną:

strumień powietrza przy ciśnieniu 10 Pa przechodzący przez otwarty nawiewnik wynosi 20-50 m³/h- przy współczynniku infiltracji okien 0.3 m³/mh da.Pa 2/3 .

Zewnętrzne rolety przeciwsłoneczne systemowe jako integralna część okna zwijane do skrzynek aluminiowych z prowadnicami pionowymi montowane na ramie ościeżnicy. Rozwijane i zwijane do wnętrza pomieszczeń bez otwierania okien.

Parapety wewnętrzne wykonane z konglomeratu marmurowego wg. Wykazu w Części III, Tomie II, Zeszyt 2.2.

Parapety zewnętrzne z blachy tytanowo-cynkowej grubości 0.7 mm- klejona do zaprawy przygotowanej ze spadkiem klejem enkolit .