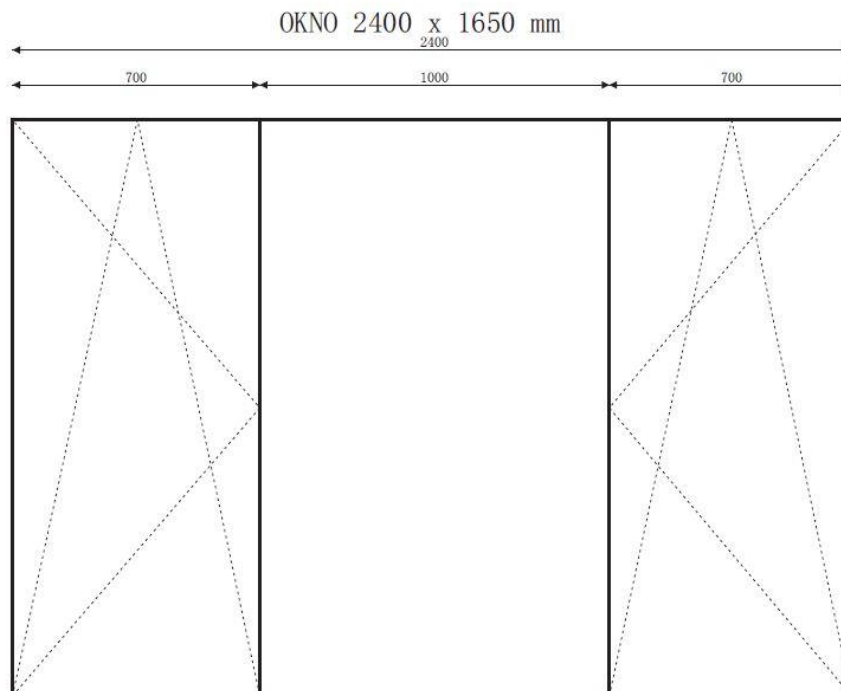


OKNA o wymiarach 2400x1650 (3 szt.)



Profil:

- min 5-komorowy o głębokości profilu min. 70 mm,
- wysokoudarowy PCV z centralnie położoną komorą na wzmocnienie stalowe ocynkowane o gr. ścianki min. 2,0 mm,
- kolor profili – biały,
- zaokrąglony od wewnątrz i zewnątrz kształt profilu,

Szyba:

- zespolona w pakiet jednokomorowy o wsp. $U_{gmax}=1,1$
- izolacyjność akustyczna mniejsza niż $R_w=42dB$

Okucia:

- okucia obwiedniowe (o standardzie np. Roto NT, Winkhaus, Siegenia) z mechanizmem mikrowentylacji na kwaterze uchylno-rozwieralnej ,
- zawiasy wg norm wytrzymałościowych,
- klamka aluminiowa malowana proszkowo z blokadą błędnego położenia klamki w kwaterze uchylno-rozwieralnej

Uszczelki:

- EPDM koloru czarnego

Inne:

- szczelność na przenikanie wody opadowej wg BN-75/7150-03,
- minimalny okres gwarancji na stolarkę okienną wraz z montażem – 60 miesięcy,
- parapety wewnętrzne z twardego PVC szer. 20 cm. Z powierzchnią pokrytą laminatem (kolor wybierze Zamawiający po przedstawieniu propozycji Wykonawcy). Podokienniki o przekroju pełnym lub komorowym. Należy przewidzieć również wykonane z PVC wypełnienia narożników i zaślepki na końce,
- parapety zewnętrzne z kapinosem 25,0 mm z blachy powlekanej w kolorze brązowym o gr. min. 0,55 mm,
- na oferowane okna Wykonawca przedstawi certyfikat zgodności lub deklarację zgodności z Polską Normą lub z aprobatą techniczną,
- na oferowane okna Wykonawca przedstawi aprobaty i atesty na materiały użyte do produkcji okien, w tym atest higieniczny dla całego okna.

Zakres wykonania robót przy wymianie okien:

- dokonanie pomiarów (wymiary okien podane powyżej należy przyjąć jako przybliżone, wykonawca przed wykonaniem okien winien dokonać pomiarów na miejscu montażu),
- demontaż okien drewnianych,
- montaż okien PCV zgodnie z technologią montażu na kołki rozporowe, wkręty lub kotwy montażowe (zakryte maskownicami) oraz uszczelnienie pianką poliuretanową,
- wykonanie prawidłowego szczelnego połączenia istniejącego parapetu zewnętrznego blaszanego, z dolnym ramiakiem okna PCV,
- wykonanie montażu nowego parapetu wewnętrznego z PCV,
- inne prace potrzebne do prawidłowego montażu i szczelnego obrobienia montowanych okien oraz istniejących elementów.