



- Otwór zgrubny musi być wypoziomowany i wypionowany, o kątach prostych, oraz mieć wymiary odpowiednie do wymiarów okna. OZ powinien mieć szerokość o 1,25 cm większą, niż montowane w nim okno.
- Obróbkę blacharską parapetu należy przeprowadzić zgodnie z zaleceniami po prawej stronie.
- Izolację z włókna szklanego należy ułożyć i zamocować w otworze zgrubnym. Nie należy układać zbyt grubej warstwy izolacji. UWAGA: Izolacji piankowej można użyć wokół okien zamiast włókna szklanego; jednakże należy ją nanieść zgodnie z zaleceniami producenta. Nadmierna ilość izolacji piankowej może skutkować niewłaściwym działaniem okna.
UWAGA: W przypadku większych okien zaleca się, by przed montażem zdjąć skrzydło okna.
- Do tylnej strony taśmy okiennej należy przymocować wałek doszczelniający o grubości 0,5 cm do 0,65 cm z otworami na gwoździe.
- Okno należy wycentrować w otworze, opierając jego spódna półce parapetowej, pamiętając o zachowaniu poziomu parapetu. W przypadku braku wypoziomowania parapetu należy zastosować podkładki, zależnie od potrzeb.
- Używając gwoździ papowych 1-3/4" należy zamocować jeden róg okna wbijając gwoździe przez nawiercone otwory. Gwoździe nie należy dobijać do końca, by pozostawić sobie możliwość regulacji, jeśli zajdzie taka potrzeba. Sprawdzić ramę pod kątem zachowania poziomu i pionu, a w razie potrzeby zastosować podkładki. (Nie zaleca się stosowania gwoździarek.)
- Wbijając gwoździe przez co drugi otwór na gwoździe sprawdzając, czy zachowano kąty proste okna w otworze. (Należy sprawdzać linie boczne.)
- Kontynuować przybijanie taśmy parapetowej pamiętając o zachowaniu wypoziomowania okna na całej jego długości.
- Należy zachować ostrożność, by w pustą przestrzeń pomiędzy ściankami otworu zgrubnego a ramą okna nie wcisnąć zbyt dużej ilości nisko-rozprężnej pianki izolacyjnej. Należy pamiętać o właściwościach rozprężnych stosowanej pianki, i stosować jej tylko tyle, by wypełniła pustą przestrzeń. Należy unikać stosowania nadmiernej ilości pianki, gdyż może to spowodować odkształcenie ramy okiennej, a przez to wadliwe działanie okna.
- Dokończyć montaż oblachowania (Etapy 3 i 4).

Nieprzestrzeganie niniejszych zaleceń może skutkować działaniem okna w sposób niezgodny z zapewnieniami firmy Harvey. W takim przypadku firma Harvey może anulować wszelkie gwarancje.

UWAGI SPECJALNE:

W przypadku okien z przesuwem w pionie i poziomie, nieznaczne otwarcie skrzydeł okiennych umożliwi uzyskanie „linii wzroku”, co jest pomocne w utrzymaniu prostokątnego kształtu okna. W przypadku skrzydeł okiennych na zawiasach i okien ze skrzydłami o poziomej górnej osi obrotu należy sprawdzić, czy odległości pomiędzy skrzydłem okiennym a ramą są identyczne przy wszystkich 4 bokach.

Sposób korzystania z podkładek regulacyjnych: Nie zaleca się stosowania podkładek drewnianych. Podkładki regulacyjne muszą być wykonane z trwałego plastiku lub innego odpowiedniego materiału, który z upływem czasu nie ulega zagęszczeniu ani rozpadowi.

Okna z założoną taśmą i osprzętem: Przed montażem należy zespolić taśmę z oknem nakładając ciągły wałek silikonu na tylną stronę taśmy gwoździowej, w miejscu w którym styka się z ramą okienną. Po zakończeniu montażu należy uszczelnić wszystkie narożniki mechanicznie połączonych ram i taśmy gwoździowej.

Okna z założonym osprzętem: Jeśli okno dostarczono w opcjonalnie dostępną płaską ościeżnicą lub osprzętem 908, należy zastosować drugie uszczelnienie. Na tylną stronę kołnierza, w miejscu w którym styka się z osprzętem okna, należy nałożyć ciągły wałek uszczelniaacza silikonowego.

Wyłącznie okna przesuwne: Otwór zgrubny musi być wypoziomowany i wypionowany, o kątach prostych. Parapet okna musi być płaski, wypoziomowany, wparty na całej długości otworu zgrubnego, dzięki czemu zapewni się wyrównanie i prawidłowe działanie zamków ram okiennych i wodzidel. Na całej długości otworu zgrubnego należy zastosować ciągły podkład, lub też użyć pojedynczych podkładek regulacyjnych, co zapewni poziom parapetu; podkładek nie należy rozstawiać w odległości większej, niż 15 cm pod siebie, a najlepiej ustawić je pod każdą rolę ramy. Otwory drenażowe nie mogą być zatkane.

BARDZO WAŻNE: Do montażu wszystkich nowych okien należy stosować śruby montażowe dostarczone wraz oknami. Śruby należy włożyć przez ościeżnice okien do otworu ramowego, oraz wyregulować zależnie od potrzeb - śrub nie należy dokręcać zbyt mocno. We wszystkich produktach PCW oraz podwójnych oknach Majesty należy wykorzystać wstępnie nawiercone otwory wzdłuż ościeżnicy. We wszystkich innych oknach drewnianych Majesty należy nawiercić otwory w ościeżnicy i założyć śruby montażowe.

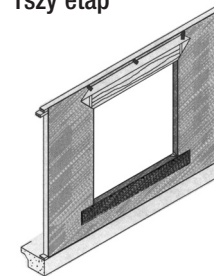
Produkty Majesty – Wszystkie powierzchnie drewniane należy wykończyć i uszczelnić w ciągu 48 godzin od chwili montażu.

Zadaniem siatek ochronnych jest zapewnienie ochrony przed owadami, a nie zapewnienie bezpieczeństwa lub uniemożliwienie wyjścia na zewnątrz osobom znajdującym się wewnątrz pomieszczenia.

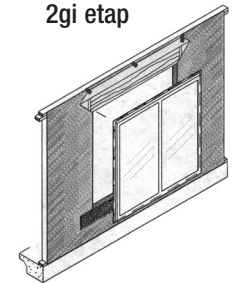
PODSTAWOWE PROCEDURY OBRÓBKI BLACHARSKIEJ

- 1szy etap** Oblachowanie parapetowe u spodu otworu
- 2gi etap** Montaż okna na masie uszczelniającej
- 3ci etap** Oblachowanie ościeżnicowe po bokach otworu
- 4ty etap** Oblachowanie czołowe nad szczytem okna (Należy stosować listwy o szerokości 15 cm)

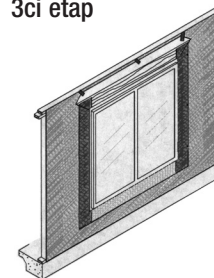
1szy etap



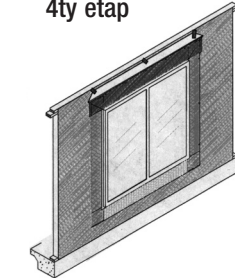
2gi etap



3ci etap



4ty etap



DŁUGOŚĆ ELEMENTÓW BLACHARSKICH

Oblachowanie parapetowe	= OZ ^w + (2 x szerokość oblachowania)
Oblachowanie ościeżnicowe	= OZ ^H + (2 x szerokość oblachowania) -2,5 cm
Oblachowanie czołowe	= OZ ^w + (2 x szerokość oblachowania) +5,0 cm

LEGENDA

OZ=Otwór zgrubny
OZW=Szerokość otworu zgrubnego
OZH=Wysokość otworu zgrubnego

Warunki gwarancji elementów obróbki blacharskiej okien opisano w Katalogu Harvey Building Products (Climate Defense System).