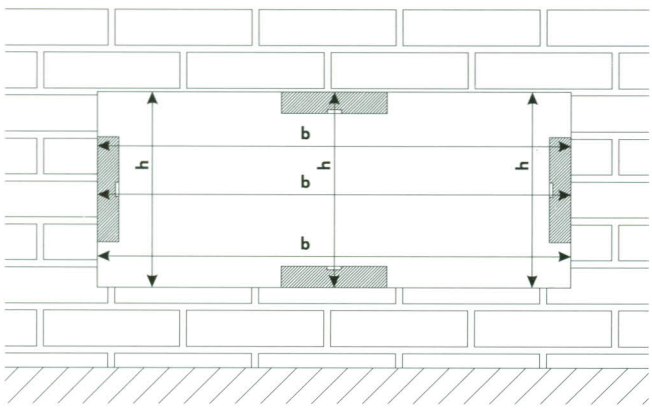
# Montaż okien i drzwi

## Prawidłowy pomiar otworu okiennego

Pomiarów wysokości i szerokości otworu okiennego należy dokonać w kilku miejscach. Najmniejsze ze zmierzonych wartości determinują wymiary ościeżnicy.

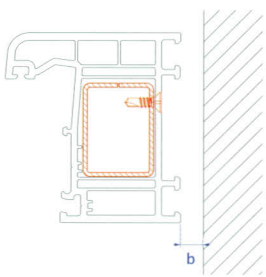
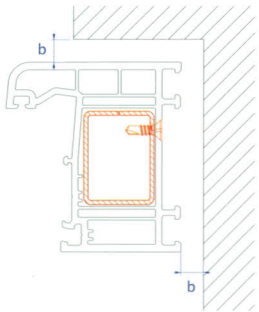



W przypadku drzwi szerokość powinna być zmierzona na wysokości 1 metra nad poziomem wykończonej posadzki. Oczywiście, należy także upewnić się, że otwór jest prostokątny, a dokonać tego można przez porównanie obu przekątnych.

Wymiary okna powinny pozwolić na zachowanie odpowiednich rozmiarów szczelin dylatacyjnych oraz na umieszczenie klinów i podkładek dystansowych na obwodzie ościeżnicy.

Szerokość szczelin zależy od wtryskiwanego materiału uszczelniającego, którego ogólne odkształcenie wynosi 25% w przypadku silikonu lub pianki montażowej oraz 25-30% w przypadku taśmy wstępnie sprasowanej.

Szerokość szczelin w zależności od materiału uszczelniającego.

| Rodzaj mocowania okna |  | | | |  | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Długość elementu w metrach | do 1,5 | do 2,5 | do 3,5 | do 4,5 | do 2,5 | do 3,5 | do 4,5 |
| Tworzywo profili okiennych | Minimalna szerokość szczeliny „b" w mm | | | | | | |
| Przy zastosowaniu silikonu/pianki montażowej | | | | | | | |
| PVC twarde (białe) | 10 | 15 | 20 | 25 | 10 | 10 | 15 |
| PVC twarde (kolory) | 15 | 20 | 25 | 30 | 10 | 15 | 20 |
| Przy zastosowaniu taśmy uszczelniającej | | | | | | | |
| PVC twarde (białe) | 8 | 8 | 10 | 10 | 8 | 8 | 8 |
| PVC twarde (kolory) | 8 | 10 | 10 | 12 | 8 | 8 | 8 |