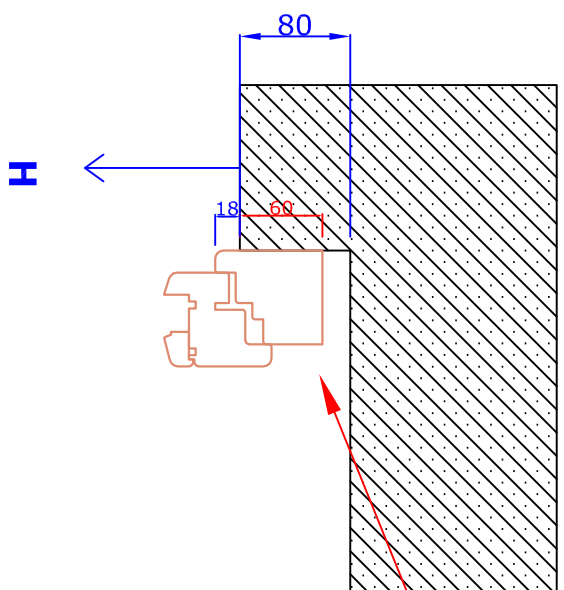


## Pomiar wysokości okna jednoramowego w murze z węgarkiem

Po oknach skrzynkowych węgarek górny ma minimum **80mm**. Po oknach szwedzkich węgarki są z reguły mniejsze. Trzeba wziąć to pod uwagę przy pomiarze okien.



**H**

Chcąc zmierzyć wysokość nowego okna, mierzymy odległość od nadproża do noska parapetu (zewnętrznego (tuż przy oknie, trzeba pamiętać o spadku parapetu) i dodajemy tyle, ile okno ma się chować górą i dołem. Jeśli wystawimy ościeżnicę **15-20mm** u góry, to łatwiej jest obrócić ubytki elewacji po montażu. Poza tym, krawędzie okna jednoramowego są zaokrąglone (r3, r6, r10) i zlicowane okno wygląda, jakby było za duże.

**Wysokość nowego okna = H + 60 + 25,**  
np. **H** = 1370 => 1370 + 60 + 25 = 1455

Tu też należy pamiętać, że nie zawsze węgarek górny jest na tyle duży, że można dodać **60 mm** w górę. Przy mniejszych węgarkach trzeba wysokość skorygować.

