

v_2 : 장변방향 수평전단응력(MPa)

f_s : 부재의 허용전단응력(MPa)

a_1 : 보강부재 끝에서 아웃트리거 끝단까지의 단변 방향 거리

a_2 : 보강부재 끝에서 아웃트리거 끝단까지의 장변 방향 거리

q : 지지력