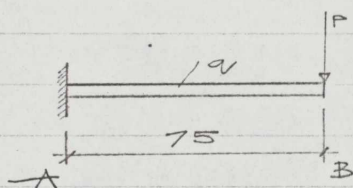


803-81

Noor de Bank schryven toegepast 3#19  
 maaswijdte van 15 cm, de 2 buitennette 7,5 versprekend,  
 en de middelste diagonaal.

Uitkragingsplaat tussen Kluiswand en as 7



belasting  $q$ :

Eig gew.  $0,30 \times 2400 = 720 \text{ kg/m}^2$

afw  $= 20 \text{ kg/m}^2$

wb.  $= 500 \text{ kg/m}^2$

$q = 1240 \text{ kg/m}^2$

$P$  - Jan metselwerk in as 7 zie berek balk  $= 4260 \text{ kg/m}$

Jan Kelderwand " "  $= 4450 \text{ kg/m}$

Jan 1° e 2° Verdieping  $2 \times 870 \times 2,12 \times 0,5 = 1840$

$P = 10950$

$M_A = 10950 \times 0,75 + 1240 \times \frac{0,75^2}{2} = 8500 \text{ kgm}$

$W = 27 \text{ cm}$

$\gamma = 1,72$

$K = 0,293$  ;  $\omega = 0,552$  ;  $A = 14,9 \text{ cm}^2$

toegepast  $\Phi$  -  $A = \text{cm}^2$