

HSA-F M12 50 mm

77% [Zoom controls]

2D [View mode]

CAS DE CHARGES	Forces [daN]			Moments [daNm]		
Extérieur : poids propre + horizontal + vertical	Vx: 0	Vy: -45,6	N: 90	Mx: 108,8	My: 0	Mz: 0

Editer note de calcul

CHARGE... (comb. charge n°8)

Cheville	N [daN]	Vx [daN]	Vy [daN]
1	18,3	33,4	-22,8
2	998	-33,4	-22,8

CHEVILLES (Montant de bord)

Traction

- Rupture par extraction/glissemment: **79%**

Cisaillement

- Rupture béton en bord de dalle: **4%**

Combinaison

69%

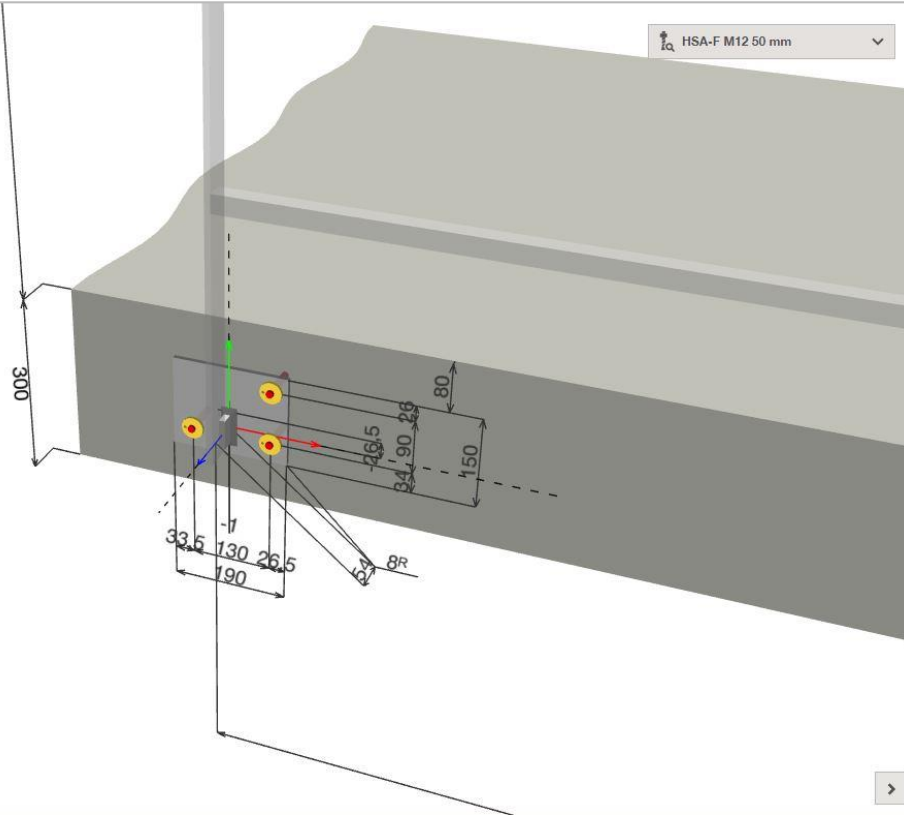
INFORMATION

- Le calcul a été effectué pour tous les montants. PROFIS Engineering détaille les résultats du cas le plus défavorable uniquement.
- Le dimensionnement du garde-corps complet est validé par le CTICM.



77% [Zoom in] [Zoom out] [Reset] [2D]

HSA-F M12.50 mm



Éditer note de calcul →

CHARGE... (comb. charge n°8) ^

Cheville	N [daN]	Vx [daN]	Vy [daN]
1	20,1	2,1	-12,1
2	919,2	-4,3	-12,1
3	254,7	2,1	-21,4

CHEVILLES (Montant de bord) ^

Traction

Rupture par extraction/glissement **73%**

Cisaillement

Rupture béton en bord de dalle **3%**

Combinaison

62%

INFORMATION ^

1 L'option trous remplis a été sélectionnée. Veuillez vous assurer qu'une méthode adaptée sera mise en place afin de remplir l'espace annulaire entre la cheville et HSA-F M12 hnom1.

2 Le calcul a été effectué pour

CAS DE CHARGES	Forces [daN]			Moments [daNm]		
Exterieur : poids propre + horizontal + vertical	Vx: 0	Vy: -45,6	N: 90	Mx: 108,8	My: 0	Mz: 0