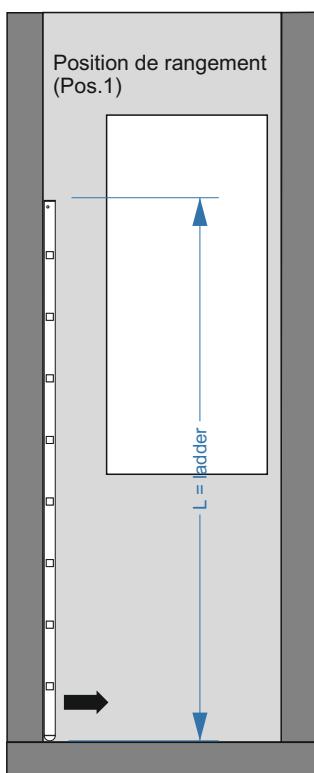
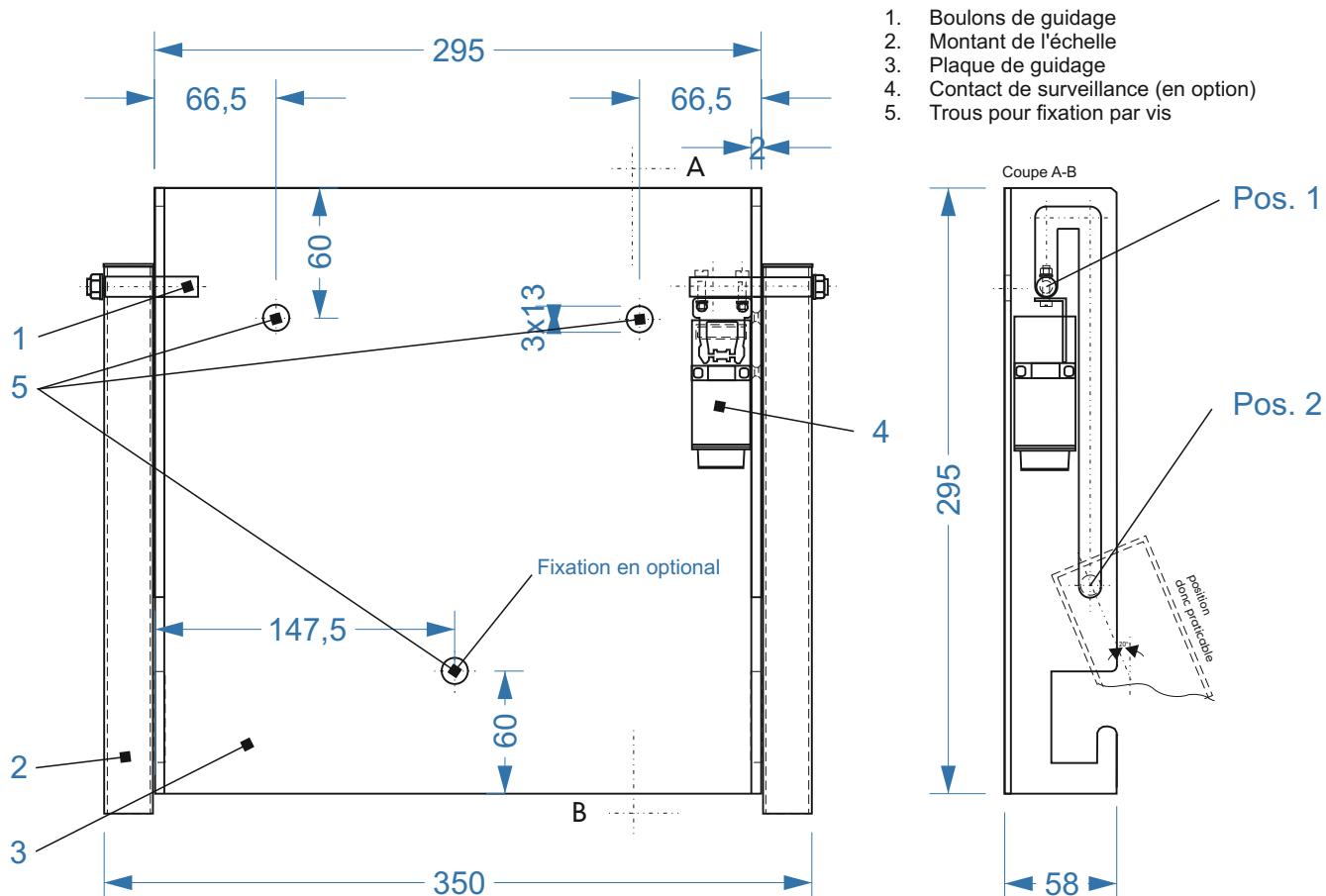


# Instructions de montage et d'utilisation de l'échelle de fosse Stingl, type A, pivotante

Contenu du colis: 1 pièce d'échelle en aluminium, 1 pièce de plaque de guidage, 1 pièce d'interrupteur de sécurité (en option), 2 pièces de vis à tête hexagonale, rondelles et chevilles en plastique



### Type d'échelle de fosse

**Type-A Pit Ladder**

The type-A pit ladder is a swing-out ladder that is stowed in an upright position and is manually moved into its set-up position by horizontally sliding its bottom section.

## Disposition générale

L'échelle doit rester en permanence dans la fosse pour éviter qu'elle n'en soit retirée ou utilisée à d'autres fins. L'échelle en aluminium peut supporter le poids d'une personne de 150 kg maximum.

## Montants et échelons

Les montants et les échelons sont conformes à la norme DIN EN 81-20, annexe F.3. La section des montants permet une prise en main facile et sûre.

## Installation et montage de l'échelle dans la fosse

La plaque de guidage est vissée à la paroi de la fosse à l'aide d'au moins deux vis et chevilles, rondelles en U, dans deux des trois trous marqués du chiffre 5. La zone de la paroi de la fosse prévue pour l'installation de l'échelle doit être exempte d'irrégularités afin de pouvoir poser la plaque de guidage à plat sur le support. Pour le montage de la plaque, l'échelle doit se trouver en position de rangement (pos. 1) et l'extrémité inférieure de l'échelle doit reposer verticalement sur le sol de la cage avec les deux montants de l'échelle.





L'échelle doit être montée de manière à éviter toute collision avec des parties mobiles de l'ascenseur. Si la plaque de guidage est équipée d'un interrupteur de position ou de sécurité, celui-ci ne doit être raccordé que par un électricien spécialisé. L'interrupteur ne doit être actionné que lorsque l'échelle est en position de repos verticale (pos. 1). Le bon fonctionnement de l'installation d'ascenseur ne doit être garanti que lorsque l'échelle est en position de rangement verticale (pos. 1).

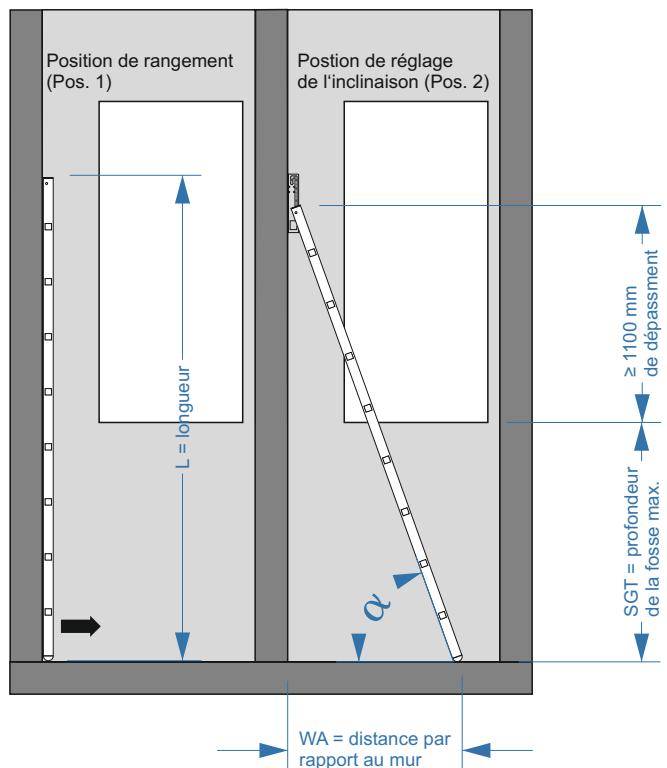


L'échelle ne doit pas être utilisée ou accessible en position verticale (pos. 1). La distance entre le seuil de la porte et l'échelle ne doit pas être supérieure à 800 mm dans la position de rangement (pos. 1). La distance entre le seuil de la porte et le milieu des barreaux ne doit pas dépasser 600 mm pour garantir une accessibilité aisée. Pour monter sur l'échelle, le barreau doit se trouver le plus près possible du niveau du seuil de la porte palière.



Les endroits dangereux, conformément à la signalisation par pictogrammes le long du montant de l'échelle, sont signalés.

## Détermination de la longueur de l'échelle en fonction de la profondeur de la fosse existante



Longueur de l'échelle (L)	Distance par rapport au mur (WA)	Profondeur maximale de la fosse (SGT)	Angle de déploiement ( $\alpha$ )
2500 mm	env. 885 mm	env. 1215 mm	env. 70°
3000 mm	env. 1000 mm	env. 1790 mm	env. 72°
3600 mm	env. 1010 mm	env. 2360 mm	env. 75°
4100 mm	env. 1110 mm	env. 2930 mm	env. 75°