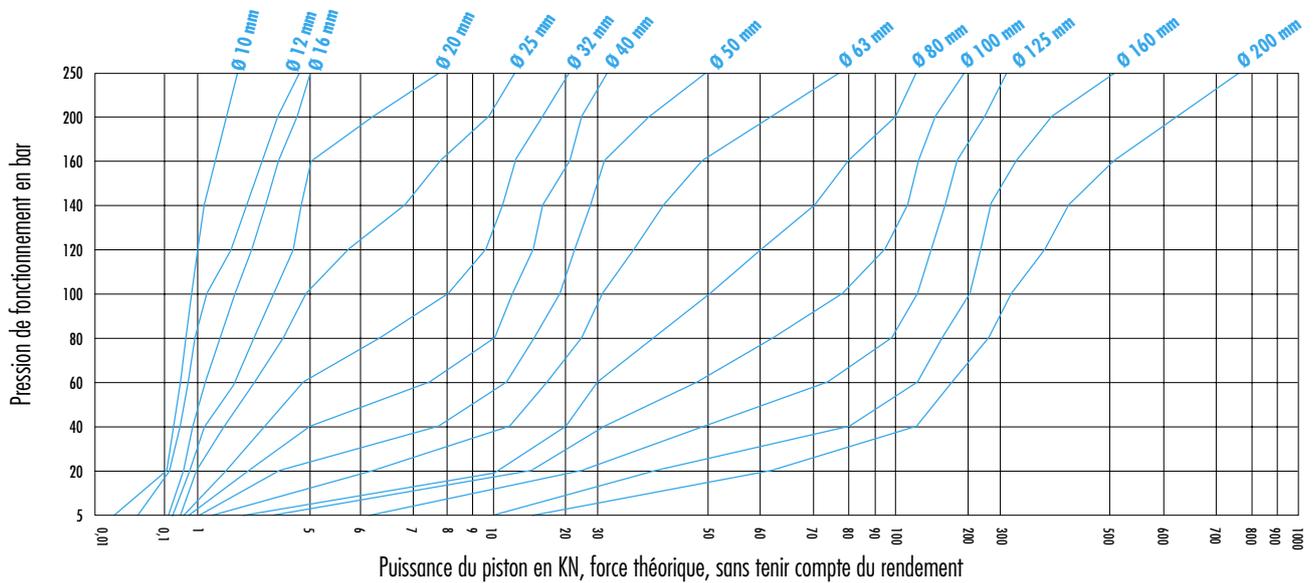
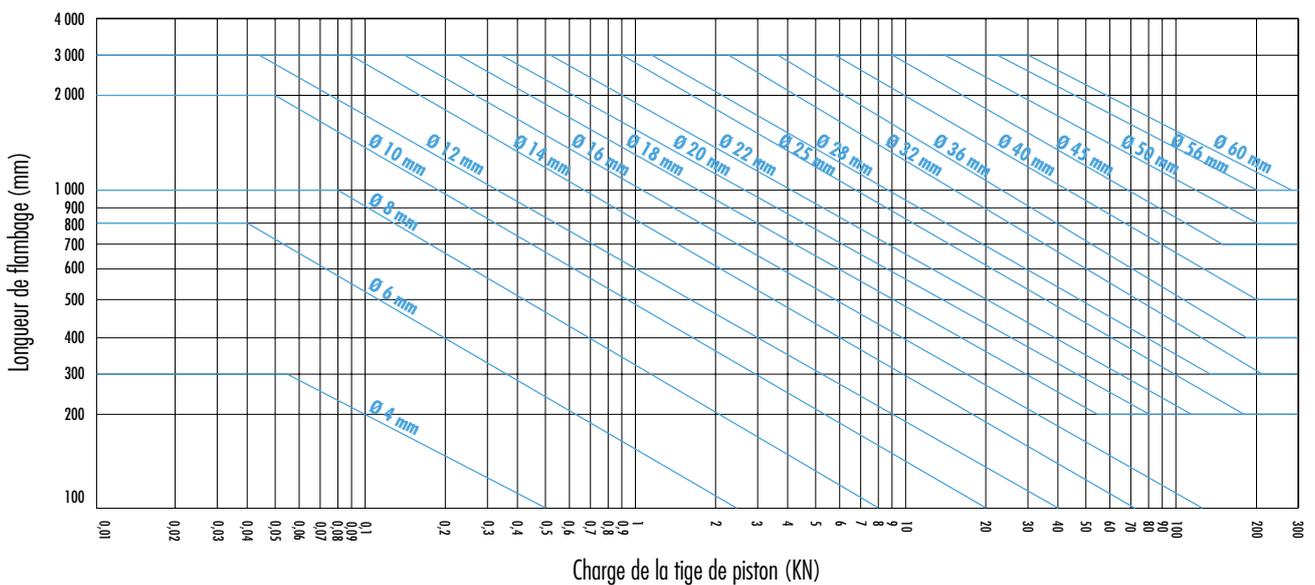


Puissance de piston et longueur de flambage

Détermination du diamètre de vérin nécessaire



Détermination du diamètre de tige de piston nécessaire



En cas d'utilisation de vérins à course longue, il est recommandé de prévoir des tiges de piston avec un diamètre correspondant. Les longueurs de piston sont limitées en fonction de la pression, du mode de fixation, de type de jonction de l'extrémité de la tige et de la qualité du guidage de la masse en mouvement. Le diagramme affiché n'est valable que pour des masses à guidage rigide et une fixation par bride avant ou arrière.

Attention: En cas d'autre fixation, la longueur de flambage maximum autorisée doit être calculée. Nous vous pouvons calculer le diamètre de tige de piston nécessaire au moyen de la description de l'application que vous souhaitez. Le diagramme „Détermination du diamètre de tige de piston nécessaire“ est valable uniquement pour le montage décrit.