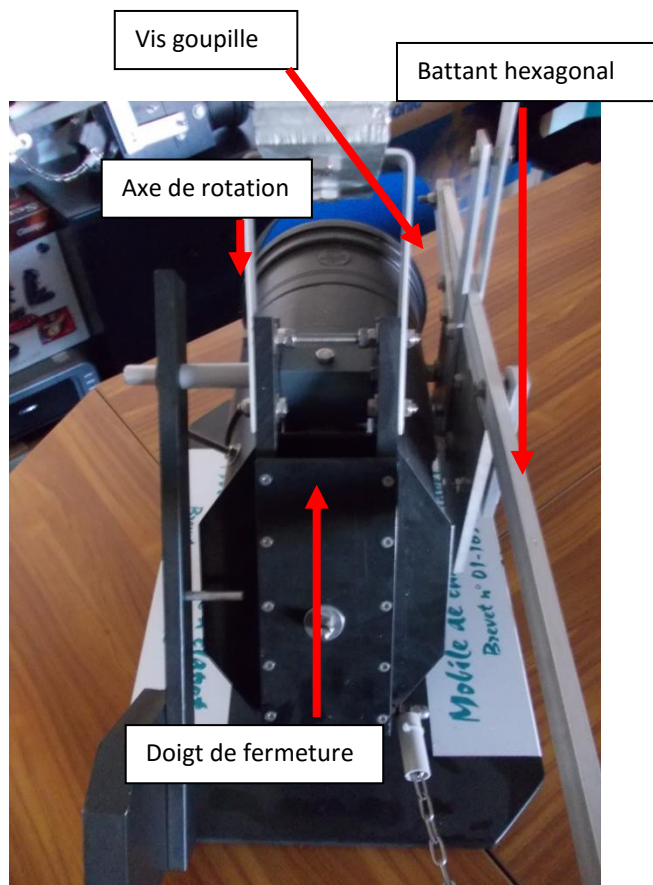


POINTS DE VIGILANCE AU MONTAGE DU CLAPET

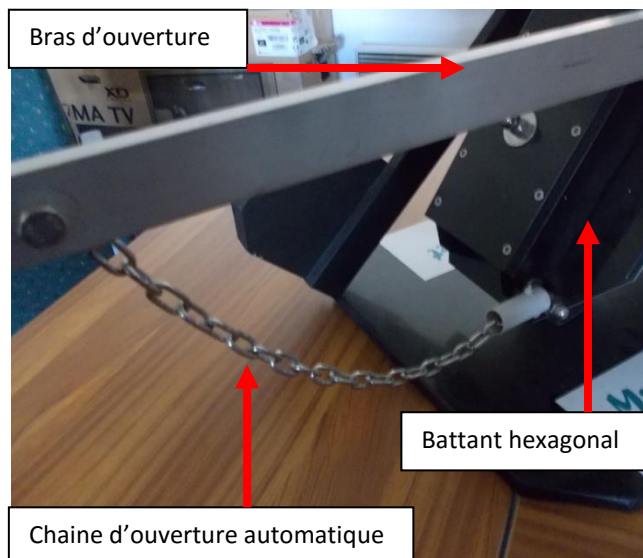


Lors d'un changement de mousse, si le battant à été démonté (en retirant la vis goupille et l'axe de rotation), il est important de s'assurer de la bonne position du doigt par rapport au battant

Le doigt de fermeture doit se trouver au dessus du battant afin de venir appuyer en fin de vidange et permettre au battant (hexagonal) de se refermer.

Le doigt de fermeture sous le battant empêche la fermeture étanche. Un mauvais montage engendra une fuite continue importante.

ABT

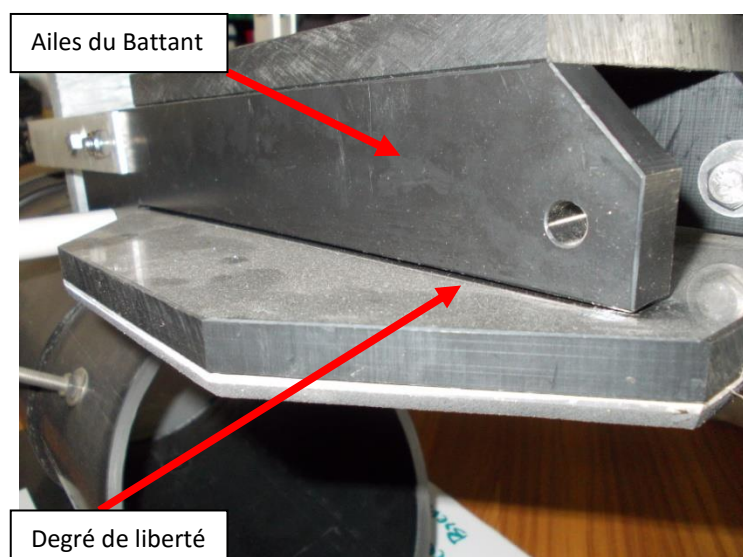


Lorsque le battant a été démonté, en retirant la vis goupille et l'axe de rotation, (pour nettoyage ou changement de mousse), il est important de s'assurer au remontage de la bonne position de la chaîne qui le relie au bras d'ouverture.

Cette chaîne d'ouverture ne doit pas être tendue (cf illustration)

La chaîne qui s'entortille sur elle-même se raccourcit, se tend et exerce une traction sur le battant, jusqu'à provoquer son ouverture et donc une fuite

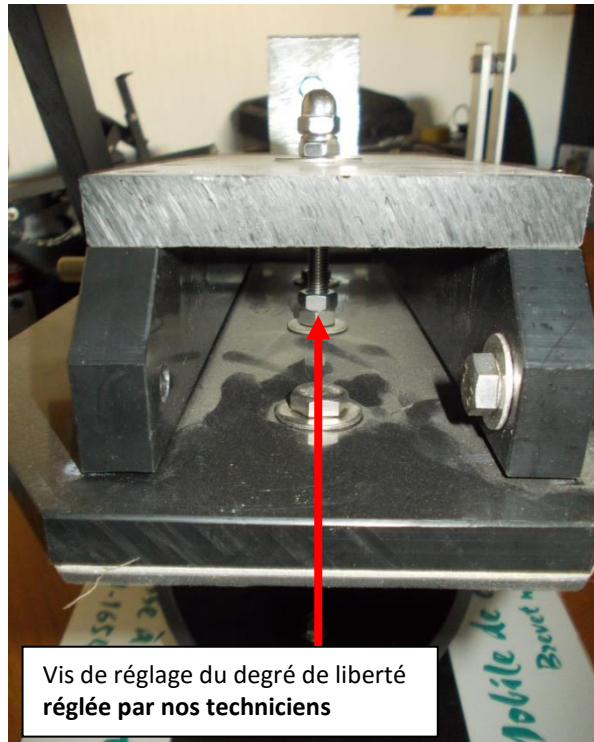
Faire également attention à la chaîne d'ouverture manuelle (qui est accessible depuis le haut de la cuve pour ouvrir le battant). L'étanchéité battant-biseau ne peut être assurée si cette chaîne est tendue.



Le mouvement du battant par rapport aux ailes (cf illustration) est normal, et réglé au départ de l'atelier.

Le degré de liberté est très important pour l'étanchéité du clapet, en permettant d'assurer le contact du battant sur le biseau. Il se repère grâce à un espace entre le battant hexagonal (sur lequel est fixée la plaque de mousse d'étanchéité) et les ailes du battant.

ABT



Vis de réglage du degré de liberté
réglée par nos techniciens