

Etalonnage



Étalonnage



Par masses étalons en poids de 20 kg pour des portées jusqu'à 3000 kg

Par masses étalons et recoupements à l'eau pour des portées jusqu'à 6000 kg

Par volucompteur pour des portées à partir de 6 t et jusqu'à 50 t

Sans Poids, par calcul de l'échelle pour des portées au delà de 50 t (mV/V)

Relevé de la courbe d'étalonnage

Etalonnage par volucompteur



Réglage du zéro de l'installation dans les conditions normales d'utilisation

Remplissage de la cuve jusqu'à la pleine échelle ou la capacité de la cuve en tenant compte de l'erreur du compteur (débit et de la température de l'eau)

Réglage de l'échelle

Relevé de la courbe d'erreur à la montée et/ou à la descente par étapes successives

Etalonnage sans poids (mV/V)



Réglage du zéro de l'installation dans les conditions normales d'utilisation

Réglage par entrée dans l'instrument de la valeur en mV/V de la pleine échelle:

$$\text{Valeur de l'échelle [mV/V]} = \frac{\text{Pleine Echelle X Sensibilité du capteur}}{\text{Nbre de capteurs X Portée d'un capteur}}$$