

FICHE TECHNIQUE ECHANTILLONNEUR MOYEN

BUT :

Prélèvement immédiat (30 secondes), et en une seule opération, d'un échantillon moyen et parfaitement représentatif, au point de vue caractéristiques physiques comme au point de vue température, du contenu fluide ou pâteux d'un bac quelqu'en soit la capacité et la hauteur de liquide (1 à 40 mètres).

METHODE :

Prélèvement, en une seule opération, de quantités parfaitement égales à chaque niveau sur la hauteur totale du liquide.

FONCTIONNEMENT :

Chute libre, au bout d'une corde, ou du câble du Dérouleur, de l'appareil ouvert à travers le liquide avec prélèvement parfaitement régulier au cours de la descente, par la base, et échappement de l'air par le haut, puis fermeture étanche du bas et du haut par choc contre le fond du bac.

La vitesse de remplissage par la base, pour que l'échantillonneur ne soit jamais plein et qu'il ait donc prélevé certainement tout le long de sa chute, est, préalablement à sa chute libre, réglée en fonction de la hauteur de liquide dans le bac.

CARACTERISTIQUES :

Matière: Entièrement inox 304L. Tous joints Viton ou Kalrez selon produits.
Capacité: 1 Litre.
Diamètre: 60 mm.
Longueur: 600 mm.
Poids: 1,7 Kg.

