

FICHE TECHNIQUE ECHANTILLONNEUR DE ZONE

BUT :

Prélèvement immédiat d'un échantillon d'une zone bien précise.

METHODE :

L'appareil, étant ouvert à ses deux extrémités, traverse le liquide pendant sa descente, et est également traversé par ce dernier. Il se ferme de manière parfaitement étanche, grâce aux joints dont il est muni, dès l'arrêt de sa descente, emprisonnant le liquide se trouvant à cette hauteur.

FONCTIONNEMENT :

Le flux, créé par la descente à travers le liquide, ouvre les clapets du bas et du haut de l'appareil. L'arrêt de la descente, et donc du flux, permet la fermeture automatique des clapets.

Un entonnoir spécial, à pose immédiate sur le fond, permet de transvaser dans le flacon de réception, sans aucune perte ni évaporation et donc de façon totalement respectueuse de son intégrité, l'échantillon prélevé.

CARACTERISTIQUES :

Matière : Inox 304L et AU4G. Joints Viton ou Kalrez suivant produits.

Capacité : 1 Litre.

Diamètre : 77 mm.

Hauteur : 360 mm.

Poids : 1,8 kg.

Densité : 3,5

