

ECHANTILLONNEUR

6712 FR ISCO

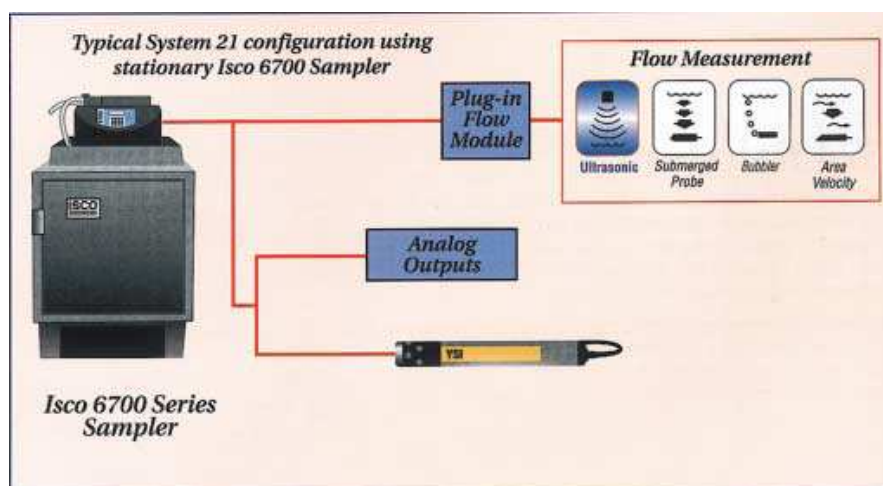
Échantillonneur réfrigéré

- Fiabilité et performances dans les environnements les plus rudes



L'échantillonneur 6712 FR possède une enceinte en résine polyester moulée et armée en fibre de verre avec un gel de revêtement résistant aux UV. L'ensemble est rigidifié par une structure d'acier inoxydable, inaltérable dans le temps et tous les éléments du groupe froid comportent une protection par manchon polyester et peintures phénoliques. Le cabinet équipé avec un sandwich de mousse isolante injectée assure la bonne conservation des échantillons avec maintien hors gel jusqu'à des températures de - 29°C.

Un ensemble de 3 capteurs de température garantit un maximum d'efficacité du système de refroidissement. Le gaz cryogénique utilisé par le groupe froid est un réfrigérant écologique sans CFC. Il est possible d'avoir l'affichage et l'enregistrement de la température, une batterie tampon pour éviter les coupures d'alimentation secteur. Sonde Aquaclic Ponsel.



Caractéristiques techniques 6712 FR	
Poids	• 80 Kg
Dimensions (LxHxl)	• 125x66x66 cm
Alimentation	• 220 volts, 10 A max. (typique 1,5 A)
Enceinte réfrigérée	
Matériau	fibre de verre avec vernis anti-UV
Températures extrêmes extérieures	-29°C à 50°C
Groupe frigorifique protégé par résine époxy	résistance à la corrosion (h2s)
Température réglable	de 0°C à 8°C à +/- 1°C
Mise hors gel par résistances chauffantes	
Autres caractéristiques: pompe, boîtier électronique, programmes, mémorisation et retraitement des données	voir fiche 6712 et accessoires AVALANCHE et 6712



Module 750 : débitmètre Vitesse(Doppler) / Hauteur (pression)



Module 701 : pH



Module 710 : débitmètre US



Module 720 : débitmètre piezo



Module 730 : débitmètre bulle à bulle

Caractéristiques techniques Modules débitométriques série 700	
Enfichables dans boîtier électronique 6712	• 80 Kg
Module débitométrique 730 bulle à bulle	• 125x66x66 cm
Gamme de mesure :	0 à 3 mètres
Justesse :	+/- 0,0015 m jusqu'à 0,31 m ; +/-0,003 jusqu'à 0,914 m
Intervalle de lecture :	réglable 1, 2,5, 10, 15, 30 mn
Module débitométrique 750 Doppler Hauteur/vitesse :	
Capteur Standard	Hauteur ; gamme de mesure 0 à 3 mètres, justesse meilleure que +/- 3 mm
Vitesse -1,5 à 6,1 m /sec, précision +/- 3cm/s, hauteur minimale requise 7,5 cm	résistance à la corrosion (h2s)
Minicapteur	hauteur minimale requise 2,5 cm
Module débitométrique 710 ultrasons aériens	
Gamme de mesure	0 à 3 m, ou 0 à 9 m sur option
Précision	+/- 3 mm