

COMPTE – LITRES ELECTRONIQUE mod. CL 10

DESCRIPTION GENERALE:

- Travail par gravité ou par pompe
- Instrument auto-alimenté avec seulement une pile facile de longue durée.
- Technologie avancée et très faible consommation.
- Bouton pour remise à zéro après dosage.
- Filtre anti-impureté en entrée.
- Axe de la turbine en acier inox 316.
- Corps en PVC, parties métalliques en acier inox.
- Protection IP65 de la partie électronique et affichage



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Raccordement Hydraulique	Filetage 3/4" F (livré sans raccord)
Flux nominal	20 Litres / minutes - 12hl/h – 1,2m3/h
Flux minimum	4 Litres / minutes – 2,4hl/h – 0,24m3/h
Flux maximum	40 Litres / minutes - 24hl/h – 2,4m3/h
Précision	inférieur à 1% dans la plage de 3 à 50 L/mn
Répétitivité	inférieur à 0,5% dans la plage de 3 à 30 L/mn
Résolution	0,1 litre *(1 Litre sur demande)
Pression maxi à 20°C	3 Bar
Température de travail	"-10°C/+50°C" (80°C uniquement pendant lavage)
Alimentation	1 pile Alcaline AA (LR6) 1,5V
Durée de la pile	2 à 4 ans (pile non garantie)
Affichage LCD	5 Chiffres de 10mm de hauteur
Dimensions / Poids	D :120 x H 70mn 850gr

CHANGEMENT DE LA PILE :

- Retirer la vis qui est placée sous le capot inox.
- Retirer le capot inox.
- Soulever le petit circuit électronique (où est l'afficheur) et changer la pile.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE :

- Cet instrument est uniquement adapté pour les produits de viscosité similaire à l'eau, comme par exemple les vins tranquilles sans bulles d'air ni mousse et cela avec tuyauterie pleine.
- La meilleure précision s'obtient en utilisant **des tubes rectilignes (sans coudes, ni virages) d'une longueur égale à 10 fois le diamètre (10D) en entrée du compte-litres et de 3 à 5 fois (3/5D) en sortie**, et cela avec des tubes de diamètre intérieur équivalent au diamètre d'entrée (18/20mm) du compte-litres dans les longueurs de 10D en entrée et 3/5D en sortie.
- En utilisation avec pompe **monter toujours le compte-litres en poussée** mais jamais en aspiration. Une distance minimum de 10 fois le diamètre d'entrée du compte-litres est nécessaire entre la pompe et l'instrument.

NETTOYAGE :

Le Compte - Litres doit être nettoyé régulièrement, afin d'éviter les concentrations de tartre ou dépôts divers et cela de préférence après chaque campagne d'utilisation.
Pour le nettoyage il faut faire circuler de l'eau chaude (80°C maxi uniquement pour le nettoyage) de la sortie vers l'entrée afin de déboucher le filtre.

CONTRÔLE :

Comme tous les instrument de mesure il est fortement recommandé de retourner régulièrement en maintenance l'appareil pour contrôle de la précision et changement des joints et pièces d'usure.

IMPORTANT :

Ces instruments ne sont pas agréés et ne peuvent servir de preuve pour toute transaction commerciale.
Ces instruments sont garantis pendant 1 an excepté détérioration par l'utilisateur ou utilisation non respectueuse des caractéristiques techniques ainsi que des instructions de montage.