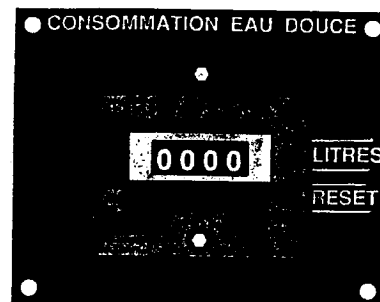
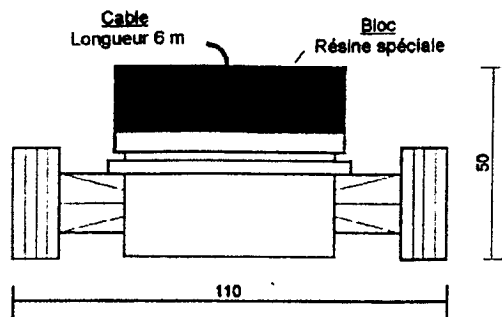


HYDROX, un nouveau confort à bord



Cet appareil se compose d'un débitmètre relié par un fil à quatre conducteurs à un totalisateur électromécanique qui affiche litre après litre votre consommation.

Un poussoir protégé, pour la remise à zéro à chaque plein, vous évitera une fausse manœuvre. Très facile à installer, HYDROX, vous permettra de connaître votre capacité maximale disponible en eau douce : en croisière, il est très confortable de connaître sa consommation. Beaucoup plus fiable et plus précis que les jauges classiques, HYDROX a été conçu pour être pratique et augmenter votre confort en croisière. Le débitmètre, à installer où toute l'eau consommée passe obligatoirement, contient un circuit électronique entièrement moulé dans une résine spéciale, ce qui le rend étanche à l'immersion. De plus, ce circuit, de conception nouvelle et originale, permet d'obtenir une excellente précision, même aux plus bas débits. La face avant, en aluminium anodisé, est moderne et fonctionnelle. L'installation est aisée grâce à la possibilité d'intégrer le compteur dans une découpe circulaire.

BRANCHEMENTS

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| * Indicateur | Jaune |
| | Bleu |
| * Alimentation | Blanc - |
| | Rouge + (12 à 24 volts) |
| * Découpe à faire pour encastrement | Diamètre : 40 mini, 50 maxi |

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- | | |
|-----------------------------|--|
| * Précision | 1% débit continu, 3% débit pulsé |
| * Répétitivité de la mesure | 1% |
| * Consommation | 8 mA |
| * Débit minimum | 30 litres/heure soit, $\frac{1}{2}$ litre/minute |

UTILISATION

1. Installer l'appareil et connecter l'alimentation,
2. Remplir les réservoirs,
3. Vérifier que le totalisateur est à zéro,
4. Etalonner votre ou vos réservoirs en vidant toute l'eau,
5. Remplir à nouveau et remettre à zéro,
6. HYDROX est prêt à fonctionner.



HYDROX, a new confort in board

This equipment consists in a flowmeter connected to an electromechanical liter totalizer by a four conductor wire. A mechanical protection will prevent any mistake.

The HYDROX gives your maximum fresh water capacity and your consumption day after day. The HYDROX is more accurate and reliable than any standard level indicator. The flowmeter has to be fixed on the pipe through which all consumed water flows ; it comprises a printed circuit entirely moulded in a special resin. Moreover, this circuit of recent and original design gives a high precision even for the lowest flows.

The front panel, in aluminium, is modern and functional ; the counter can be inserted in a circular cut, making the installation easy.

CONNECTIONS

Yellow to indicator
Blue to indicator
White to - battery
Red to + 12 volts (to 24 volts)

TECHNICAL DATA

Accuracy	1% on continuous flow
3% on discontinuous flow	
Measurement fidelity	1%
Power supply	12 volts
Minimum flow	30 liters per hour

DIRECTIONS FOR USE

1. Fix the system and connect to power supply,
2. Fill up the tanks,
3. Check totalizer is reset,
4. Calibrate your tank(s) by removing water,
5. Fill up again and reset,
6. The HYDROX is ready for use.