



AnHydre.
Bleu Passionnément ...

Bouée légère CB-40 pour instrumentation

NexSense

- Bouée pour sonde de qualité d'eau
- Plateforme flottante compacte et abordable
- Accueille une variété d'instruments et sondes
- Signalisation lumineuse solaire marine 1-3NM
- Flotteur robuste mousse revêtue polymère

La bouée CB-40 propose une plateforme compacte et abordable pour déployer des sondes et autres instrumentations autonomes possédant alimentation et enregistreur. Cette plateforme légère peut être déployée depuis de petites embarcations comme des navires voire des hélicoptères, c'est un choix idéal pour des applications où l'eau doit être mise sous surveillance d'un moment à l'autre. Cette bouée peut aussi être utilisée comme flotteur en immersion abritant un instrument pour les déploiements en sub-surface.

La bouée CB-40 est construite avec un cœur de mousse croisée de polyéthylène revêtu d'une peau résistante de polymère PU et une structure d'acier inoxydable. Une signalisation optionnelle lumineuse solaire 1-3 NM marine surmonte la trappe d'accès supérieure, trois yeux créent une accroche pratique de levage. La CB-40 supporte un mouillage 1, 2 ou 3 points au travers de la manille d'extrémité et de trois yeux. Les accessoires de mouillage comme chaîne, manilles et ancres se trouvent facilement dans le commerce et peuvent être livrés en option.

La bouée CB-40 pèse environ 18kg à vide, environ 20kg avec une signalisation lumineuse solaire et une sonde multi-paramètres.

Le tube de 100mm en acier inoxydable abrite en sécurité l'instrument et porte des trous oblongs pour l'écoulement de l'eau. Les instruments compatibles comprennent les sondes YSI Série 6 & ExO, Hydrolab Série 5 & HL, Eureka Sub 2 & Manta 2, In-Situ TROLL 9500.

Applications

- Vérification ponctuelle de la qualité des eaux environnementales, douces et salées
- Surveillance autonome : barrage, lac, cours d'eau, zone de baignade, travaux aquatiques, rejets...
- Bassins pluviaux



AnHydre. Sarl au capital de 9000 €

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France
Tel : +333 24 40 11 07 – Fax : +333 24 41 11 57

SIRET 434 917 274 00012 APE 3320C www.anhydre.eu anhydre-vente@orange.fr



AnHydre.
Bleu Passionnément ...

Spécifications

Nexsense

Dimensions de la coque

Diamètre externe 360mm, hauteur 510mm

Dimensions du tube d'instrument

Diamètre interne 98,3mm, longueur 1219mm

Poids

Environ 18kg à vide, environ 20kg avec sonde et signalisation solaire

Flottabilité

20kg

Matériaux flotteur

Mousse polyéthylène croisée revêtue PU et accessoires acier inox

Accastillage

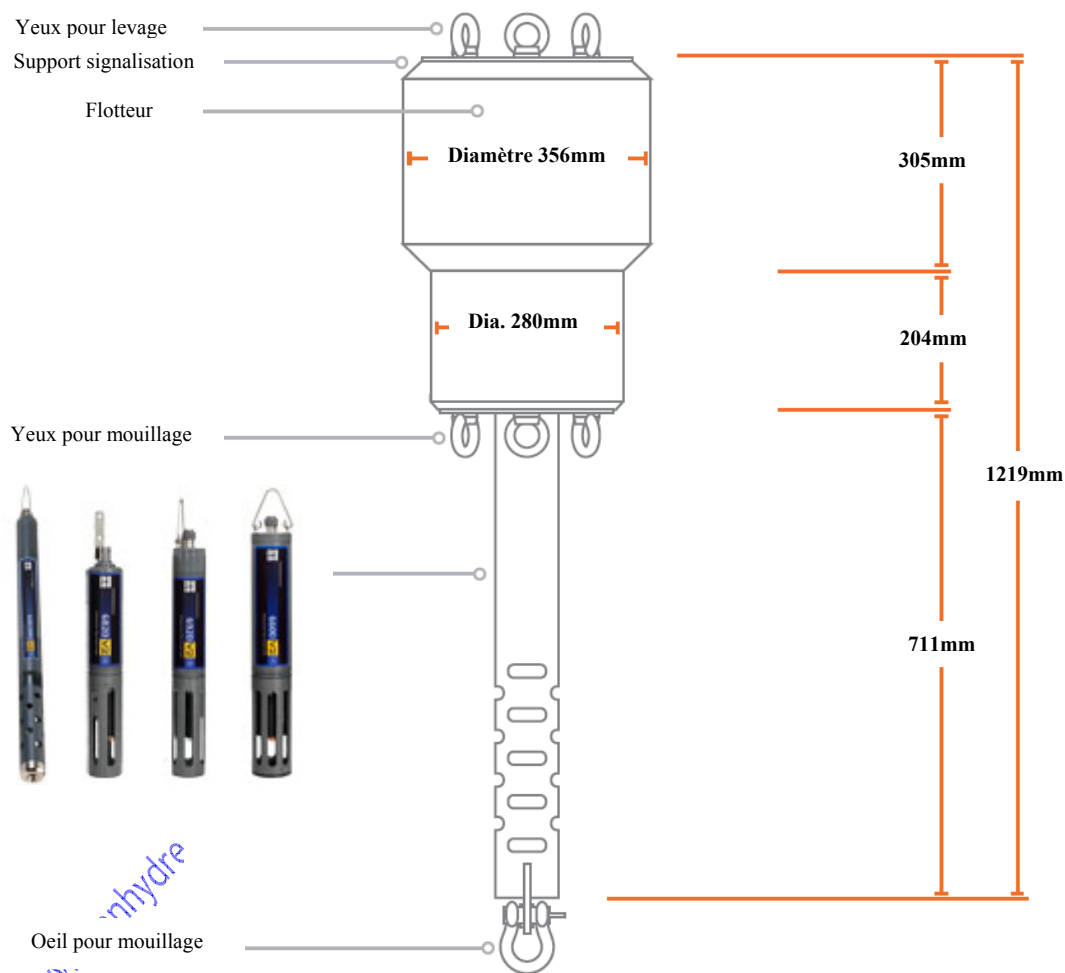
Acier inoxydable 304

Fixation du mouillage

1, 2 ou 3 points

Signalisation navigation

Solaire, jaune visible 1-3 nautiques, 15 flashes/minutes



Copyright @ AnHydre 2016 – Caractéristiques modifiables sans préavis

AnHydre. Sarl au capital de 9000 Euros

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : +333 24 40 11 07 – Fax : +333 24 41 11 57

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre-vente@orange.fr