Bouée Alizé

Transmission en temps réel du courant, des vagues et d’autres paramètres, avec suivi des données par nos experts



La bouée Alizé est une bouée offshore robuste, équipée d’un ensemble de capteurs personnalisables permettant de fournir des données océano-météo de haute qualité en temps réel. La bouée Alizé utilise la technologie ADCP Signature de Nortek pour offrir des mesures de courant d’une grande précision, et propose une flexibilité pour la mesure de paramètres supplémentaires, notamment les vagues, le vent et d’autres paramètres océano-météo selon les besoins. Soutenue par l’équipe d’experts de Nortek, qui assure un contrôle qualité quotidien des données ainsi qu’un support à la demande, la bouée Alizé constitue un choix idéal pour un large éventail d’applications et de phases de projet. La bouée Alizé est disponible à l'achat ou en mode service clé en main.

Highlights

- Transmission des données en temps réel 24h/24 et 7j/7
- Haute fiabilité et précision
- Conception robuste et spécialement conçue pour l’usage
- Capteurs personnalisables selon vos besoins
- Disponible à l'achat ou en mode service clé en main

Applications

- Études de faisabilité pour les parcs éoliens
- Sécurité des opérations maritimes pendant la construction
- Assistance au trafic maritime entre infrastructures offshore
- Optimisation des opérations de dragage
- Système d’alerte précoce (SAP)

Technical specifications

Dimensions
Data transmission
Signature 1000
Signature 500