



SÉCURITÉ

GESTION EN TEMPS RÉEL

PROTECTION DES NAVIRES

SERVICES DIGITAUX



# ROZO FALCO

La bouée de mouillage **CONNECTÉE** avec **PERCHE D'AMARRAGE**

Falco partenaire des ports connectés s'associe avec OTEC, spécialiste des solutions d'amarrage, pour proposer aux gestionnaires une solution complète qui améliore la gestion, la sécurité et le confort des mouillages organisés.

## La perche **ROZO** avec la connectivité **FALCO**

### Sécurité & manœuvre simplifiée

- Préhension anse d'amarrage facile (1,5 m au dessus de l'eau), dans toutes les situations
- Réflecteur pour les manœuvres de nuit homologué marine
- Signalétique : marquage, vitesse autorisée, taille max. bateau...

### Maintenance et entretien facile

- Textile Haute Performance (HMPE)
- Protection de l'âme contre les UV
- Perche & capteur amovible

### Mouillage sécurisé & écologique

- Jonction mécanique universelle
- Sécurisation platine de fixation par écrou frein
- Compatibilité avec ligne de mouillage écologique pour éviter le ragage



### Gestion en temps réel

- Détection des navires
- Interface Falco de supervision de l'occupation des mouillages
- Compatibilité logiciels métiers
- Analyse de la fréquentation

### Protection des navires

- Alerte en temps réel (vol, rupture d'amarre...)
- Identification du navire (Vigie)
- Sécurité du bord et des équipements (Vigie)

### Services digitaux

- Réservation bouée via QR code, application ou plateformes en ligne
- Application marketplace pour l'achat et la réservation de services aux plaisanciers

### Caractéristiques techniques\*

Tirant d'air (m)	1,5 m
Volume de la bouée (l)	69 l / 129 l
Résistance à la rupture (daN)	15 000 daN
Poids bateau conseillé (T)	< 10 T
Longueur bateau conseillée (m)	< 15 m

Technologie réseau	multi-sauts longue portée, haute fiabilité
Déploiement	250 bouées par passerelle chaque bouée pouvant servir de relais
Autonomie	3 ans sur batterie
Protection capteur	IP67

\* Etude de faisabilité selon cahier des charges spécifique sur demande

### Nos références



Plus d'info  
[yann.guais@wefalco.fr](mailto:yann.guais@wefalco.fr)  
+33 620 436 807

[www.wefalco.fr](http://www.wefalco.fr)