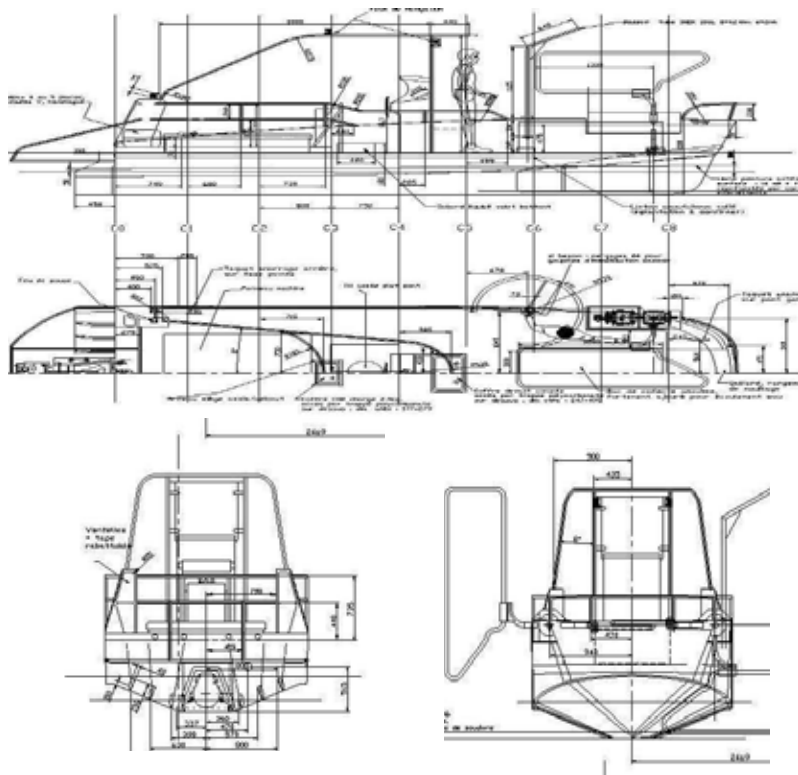


"GOUEL'NET"



NAVIRE ANTI-POLLUTION - 8 m



Navire à propulsion hybride conçu pour la lutte anti-pollution portuaire et des eaux côtières par la collecte des macro-déchets flottants et des eaux grises.

- Système de collecte automatisé breveté
- Bac de collecte standard de 840 l
- Pompe péristaltique électrique de collecte des eaux grises
- Caisse de stockage des eaux grises homologuée

"GOUEL'NET"

NAVIRE ANTI-POLLUTION - 8 m

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Longueur HT	8 m
Longueur de coque	6,90 m
Largeur (gabarit routier)	2,50 m
Largeur (au travail)	4,90 m
Tirant d'eau	0,40 m
Poids lège	3,50 t
Carburant	140 l
Équipage	1 à 2 opérateurs
Vitesse en mode thermique	20 nd
Vitesse en mode électrique	1,5 à 3 nd
Coque / Superstructure	aluminium

INSTALLATIONS SPÉCIALES

Collecte de macro-déchets flottants

Système de collecte automatisé breveté	
Paniers collecteurs articulés et réglables	2
	80 kg / mouvement de panier
Bac de collecte standard	840 l / 500 kg

Renvoi d'angle différentiel hydraulique	
Centrale hydraulique électrique	
Manipulation par commande locale ou depuis console de navigation	
Mouvement global	7 s

Collecte eaux grises et noires

Kit amovible autonome transportable	
Pompe péristaltique électrique	
Groupe électrogène	
Enrouleur avec tuyau d'aspiration	
Caisse de stockage homologuée	

CLASSIFICATION

Bureau Veritas
3ème catégorie de navigation
Navire de servitude

ÉQUIPEMENTS DIVERS

Sécurité

Extincteurs Incendie CO₂
Arceau de protection sur console de commande
Armement de sécurité complet
Mouillage sur chaîne

Électronique de navigation

VHF
GPS
Sondeur

Transport

Remorque routière

PROPULSION / PRODUCTION D'ÉNERGIE

Propulsion hybride

Moteur Diesel	130 kW - 3600 tpm
Power Unit	7 kW - 1200 tpm
Ventilateur renouvellement de l'air compartiment moteur	
Propulseur hydrojet	
Plateforme et arceau de protection arrière	

Production d'énergie

Alternateur	80 A
Générateur Power Unit	160 A / 24 V ou 80 A / 48 V
Panneaux solaires	70 Wh
Pompe d'assèchement et d'incendie attelée	12 m ³ /h