

Cubisystem est un système flottant modulaire, quasi indestructible, facile à assembler et sans entretien dont les domaines d'applications sont nombreux.

- ▶ Équipements portuaires: ce système permet d'aménager en pontons flottants des ports de pêche, des ports de commerce ou des marinas.
- ▶ Plaisance : équipement de zones d'échouage, marinas permanentes ou temporaires, pontons de service ...
- ▶ Loisirs : clubs de voile, d'avirons/ kayaks, bases de loisirs, communes de bord de mer ou de plans d'eau intérieurs utilisent Cubisystem pour les activités nautiques ou de baignade.
- ▶ Pontons de franchissement : nous pouvons installer des ponts flottants pour faire traverser des véhicules ou des personnes sur des rivières ou dans des zones marécageuses.
- ▶ Travaux publics : la portance de 385 kg/m² en simple épaisseur, peut être doublée ou triplée en utilisant plusieurs couches de Cubis et permettre la réalisation de plates-formes de travail et de transport, support de pompes, d'échafaudages etc....
- ▶ Base flottante pour hélicoptère : Cubisystem permet la mise en place d'une piste flottante pour hélicoptère en mer, en plan d'eau intérieur et en zone inondée.
- ▶ Barrage flottant antipollution : Cubisystem après des essais intensifs sous l'autorité technique du CEDRE et des Affaires Maritimes a été homologué et utilisé avec succès dans le cadre du plan POLMAR mis en place dans le dispositif de lutte contre la pollution du «PRESTIGE» à Arcachon
- ▶ Docks flottants pour bateaux à moteur, pour semi-rigides et pour jets : cette nouvelle utilisation de Cubisystem permet de maintenir hors d'eau les bateaux et les jets. Éviter le fouling, vidanger les turbines, supprimer le phénomène d'électrolyse et faciliter les interventions sur les moteurs sont les principaux avantages de ce système de parking flottant.

Cubisystem est fabriqué dans un matériau 100% recyclable, imputrescible, résistant aux acides, aux bases et aux hydrocarbures. Chaque produit est testé, assurant une résistance aux impacts, aux frottements et à l'abrasion.

Cubisystem a un fond concave breveté pour une meilleure stabilité.

La résistance des oreilles du Cubi est d'environ 3 tonnes à la traction, 12 tonnes pour 4 oreilles avec vis de connexion, 6 tonnes pour les 2 oreilles latérales.



SPÉCIFICATIONS

MATÉRIAU	Polyéthylène haute densité
POIDS (kg)	11
FLOTTABILITÉ (kg/m²)	385 en simple épaisseur 755 en double épaisseur 1125 en triple épaisseur
DIMENSIONS (cm)	68x 68x 40



FLOATS

The Cubisystem is a modular floating system, virtually indestructible, easy to assemble and maintenance free, with a large range of applications.

- ▶ Port facilities: This system can be applied to floating pontoons, fishing ports, commercial ports and marinas.
- ▶ Sailing: Equipment for landing zones, permanent or temporary marinas, pontoons...
- ▶ Leisure: Sailing clubs, rowing / kayak clubs, leisure bases, coast community or in land water sites use the Cubisystem for all water sports activities or swimming.
- ▶ Crossing Pontoon: The Cubisystem can be installed as a floating bridge for vehicles or pedestrians on rivers or in swampy areas.
- ▶ Public Works: The buoyancy of 385 kg / m² for a single layer and this can be doubled or tripled by using several layers of Cubis. This allows for the possibility of a stable work platform and/ or transport support for pumps, scaffolding etc. ...
- ▶ Helicopter landing floating base: The Cubisystem permits helicopters to land on floating base at sea, inland lakes or flooded areas.
- ▶ Floating anti-pollution barricade: The Cubisystem after intensive test under the technical authority of the CEDAR and Maritime Affairs has been approved and successfully used for POLMAR plan implemented in the fight against pollution «PRESTIGE» in Arcachon.
- ▶ Floating docks for motorboats, semi-rigid to jet skis: This new use of Cubisystem allows to keep boats and jet skis out of the water. This system prevents the impact of fouling (pollution) and incorporates a platform to drain turbines, avoid the electrolyse phenomen and makes motor intervention easier. These are the principal advantages of this system as parking docks.

The Cubisystem is manufactured from a 100% recyclable material; resistant to rot, acids chemical, basics and hydrocarbons. Each product is tested, ensuring resistance to impact, friction and abrasion.

The Cubisystem has a patented concave bottom for better stability.

The resistance to the Cubi ears/lugs is about 3 tons traction strength on one ear/lug, 12 tons for 4 ears/lugs with screw connection, 6 tons for the 2 lateral ears/lugs.



SPECIFICATIONS

MATERIAL	Polyethylene high density
WEIGHT (kg)	11
BUOYANCY (kg/m²)	385 with one layer 755 with two layer 1125 with three layer
DIMENSIONS (cm)	68x 68x 40

