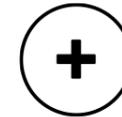


Ces maisons solaires flottantes résistent aux catastrophes naturelles

Par Vincent Pons

18 avril 2019



Pour ne pas sombrer après les tsunamis, ces habitations combinent les meilleurs attributs des bateaux, des maisons flottantes et des villas côtières. Et elles se déplacent à 13 km/h.

Des solutions « sur-marines ». Face à la montée des eaux, les villes ont de plus en plus de mal à trouver des solutions. C'est sans compter sur l'expérience des Hollandais de Koen Olthuis avec leur cabinet d'architecture [Waterstudio](#). Aujourd'hui, ils présentent l'Arkup, une maison flottante et auto-suffisante. Conçue pour Miami, elle offre une résistance aux tempêtes et aux inondations, fréquentes en Floride.



elle est capable de résister à un ouragan de catégorie 4, soit des vents allant jusqu'à 210 km/h. À la pointe de l'innovation, cette maison de 200 m² munie de panneaux solaires fonctionne indépendamment du réseau électrique de la ville. Cerise sur le gâteau, une véritable station d'épuration récupère l'eau de pluie pour la purifier et la réutiliser.



Cette maison « roule » à 13 km/h. L'Arkup pouvant se déplacer à une vitesse de 13km/h, l'emplacement n'est plus un souci. On peut changer de place à souhait entre la mer, le ciel et la ville, tant qu'il y a de quoi s'amarrer. Et voici le bonus : considéré comme propriétaire d'un bateau auto-suffisant, dites adieu aux impôts fonciers et charges. Là au moins, vous serez protégé sur tous les fronts.

MAISON AQUATIQUE MIAMI PANNEAUX SOLAIRES

Vous aimerez aussi

