

[FRANCK PERETTI](#) / T : 04.95.23.46.03 (siège à Propriano), ingénieur concepteur, développe depuis 10 ans la mise au point d'un système complet couvrant l'ensemble des besoins de chauffage, climatisation ou production d'eau chaude. Le système Nérée repose sur l'hydromaréthermie qui utilise le potentiel thermique de la surface de la mer. Ainsi, la mer devient une source d'énergie. On utilise la couche de surface de la mer comme capteur solaire thermique géant. L'énergie est collectée via un échangeur de sonde ultra-compact immergé ou sous sable-humide. Il fonctionne en circuit fermé, sans captage, rejet d'eau de mer. Le tout est couplé avec un système thermodynamique.