

La nouvelle frégate Alsace de la Marine Nationale française équipée d'onduleurs « made in Socomec »

Benfeld, 30 avril 2019

Une nouvelle frégate militaire de la Marine Nationale vient d'être mise à l'eau. Elle est baptisée ALSACE et embarque des équipements de sécurité électrique Socomec.



@NAVAL GROUP

Après la première frégate nommée Aquitaine et livrée en 2011, la frégate Alsace est la 10ème du programme de « Frégates Européennes Multi Missions (FREMM) » fabriquée par Naval Group, le leader français de la construction navale militaire.

Pour l'ensemble de ce programme, SOCOMEC est chargé de fournir les équipements d'alimentation de sécurité (Onduleurs) des systèmes électriques critiques : commande du système d'armes, communication, détection incendie, éclairage de sécurité...

Chaque frégate est équipée de 10 onduleurs de 10 et 40 kVA avec leurs armoires de batteries intégrées, un équipement spécialement développé pour répondre aux contraintes très particulières d'une utilisation en mode embarqué.

Naval group, ex Direction des Construction Navales et Systèmes depuis son regroupement avec THALES en 2007 est un client historique de SOCOMEC. Du Porte-avions Charles de Gaulle (1995) au sous-marin nucléaire d'attaque de nouvelle génération Barracuda (2009), et dernièrement les Frégates de Tailles Intermédiaires (FTI), un long partenariat avec Naval group a permis à l'entreprise alsacienne d'équiper bon nombre de bâtiments prestigieux de la Marine Nationale ou étrangère.

La flexibilité et la capacité d'innovation de SOCOMEC - spécialiste de la conversion d'énergie - expliquent sa capacité à satisfaire aux spécificités draconiennes requises pour ces équipements embarqués : compacité, furtivité, rendement, fiabilité...

Pour l'occasion, l'entreprise benfeldoise a livré les équipements de la frégate Alsace accompagné du marquage Alsace, le nouveau porte-drapeau de valorisation et de promotion du savoir-faire et de l'excellence régionale.

SOCOMECE : quand l'énergie compte...

Créé en 1922, SOCOMEC est un groupe industriel indépendant de plus de 3600 experts répartis à travers le monde dans 28 filiales. Sa vocation : la disponibilité, le contrôle et la sécurité des réseaux électriques basse tension au service de la performance énergétique de ses clients. En 2018, SOCOMEC a réalisé un chiffre d'affaires de 537 millions d'euros.*



COUPURE



MESURE



CONVERSION
D'ÉNERGIE



STOCKAGE
D'ÉNERGIE



SERVICES
EXPERTS

Contact presse

Alain GAMBA

Directeur Communication et
Développement Durable

+33 (0)3 88 57 41 38

+33 (0)6 75 09 04 15

alain.gamba@socomec.com
www.socomec.fr