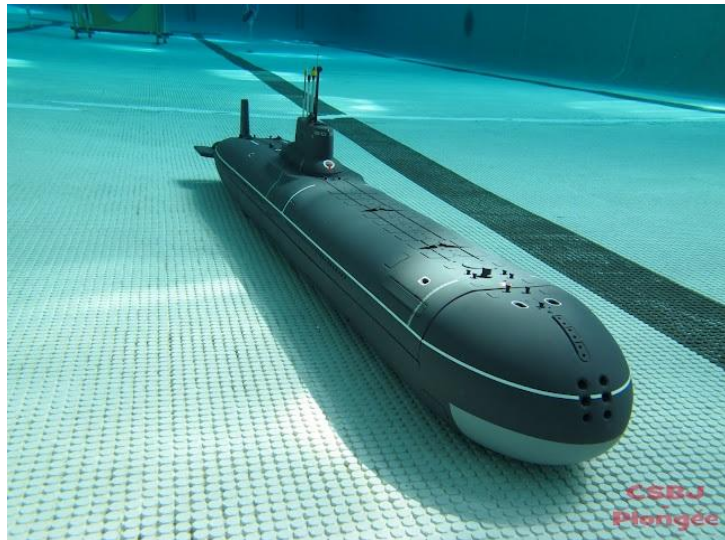


Description du matériel(s) présenté(s) Joindre des Photos de bonnes qualités pour site internetDésignation et descriptif :Echelle : **1/100**Longueur : **175 cm** Largeur : **22 cm**Exposant : **Christian RICHARD**Caractéristique :Longueur : **170 m**Maître-bau : **23.3 m**Tirant d'eau : **11 m**Tirant d'air : **17 m**

Déplacement : 21500 tonnes en surface et 48000 tonnes en plongée.

Propulsion : 2 réacteurs [OK-650b](#) de 190 MW chacun.

2 turbines à vapeur VM-5 d'une puissance totale de (73 500 kW)

pour deux hélices de 5,40 m de diamètre

Puissance : **100000 chevaux**Vitesse : **28 nœuds en plongée**Profondeur : **400 m (opérationnelle)****600 m (destruction)**La **classe Typhoon** ([code OTAN](#)) est une classe de [sous-marins nucléaires lanceurs d'engins](#) (SNLE) soviétique puis [russe](#).Développée par le [bureau d'étude Rubin](#) de [Saint-Pétersbourg](#) sous le nom officiel de projet 941 « Akula »Il ne reste, en 2013, qu'un seul exemplaire en état de service, le [TK-208 Dmitri Donskoï](#), utilisé pour des tests du missile [R-30 Boulava](#).Bien que redoutable à l'époque de l'[URSS](#), cette classe de [SNLE](#) soviétique (puis russe), est en passe d'être remplacée par les nouveaux SNLE de la [classe Boreï](#).