

## SECTION B — TECHNIQUES INDUSTRIELLES; TRANSPORTS

### B63 NAVIRES OU AUTRES ENGINS FLOTTANTS; LEUR ÉQUIPEMENT

#### B63G INSTALLATIONS OFFENSIVES OU DÉFENSIVES SUR LES NAVIRES; MOUILLAGE DES MINES; DRAGAGE DES MINES; SOUS-MARINS; PORTE-AVIONS (moyens d'attaque ou de défense en général, p.ex. des tourelles, F41H)

##### Schéma général

##### AMÉNAGEMENTS DES INSTALLATIONS OFFENSIVES ET DÉFENSIVES CONCERNANT

Artillerie, lance-missiles.....	1/00
Lancement des torpilles; défense contre les torpilles.....	5/00, 9/00
Défense ou attaque contre les sous-marins par grenades sous-marines, par autres moyens.....	6/00, 9/00
Mines: mouillage; dragage; autre défense.....	6/00, 7/00, 9/00
Installations d'attaque ou de défense non prévues ailleurs.....	13/00
Stockage et manutention des munitions à bord.....	3/00
SOUS-MARINS; PORTE-AVIONS.....	8/00, 11/00

<b>1/00</b>	<b>Aménagements relatifs à l'artillerie ou au lancement des missiles; Navires caractérisés à cet effet</b> (sous-marins B63G 8/00; canons ou lance-missiles en soi F41)	8/12	• • utilisant des moteurs à combustion interne
		8/14	• Commande de l'assiette ou de la profondeur (pour les torpilles F42B 19/00)
<b>3/00</b>	<b>Aménagements relatifs au stockage des munitions ou à leur manutention</b> (particuliers aux sous-marins B63G 8/00; alimentation des armes en munition, en missiles ou en projectiles, en général F41A 9/00); <b>Navires caractérisés par ces aménagements</b> (sous l'aspect de la cargaison en général B63B)	8/16	• • par emploi direct des hélices ou d'un système à réaction
3/02	• pour torpilles	8/18	• • par hydroplanes
3/04	• pour missiles	8/20	• • Appareils à gouverner (B63G 8/16, B63G 8/18 ont priorité; gouverne des navires en général B63H 25/00) [2]
3/06	• pour mines ou grenades sous-marines	8/22	• • Réglage de la flottabilité par ballastage d'eau; Equipement pour vider les réservoirs de ballastage (augmentation de la stabilité des navires en utilisant des réservoirs de ballastage B63B 43/06)
<b>5/00</b>	<b>Navires caractérisés par leur adaptation au lancement des torpilles</b> (sous-marins B63G 8/00; lanceurs de torpilles en soi F41F 3/00)	8/24	• • Réglage automatique de la profondeur; Dispositifs de sécurité pour augmenter la flottabilité, p.ex. ballast amovible, corps flottants
<b>6/00</b>	<b>Mouillage des mines ou des charges sous-marines; Navires à cet effet</b> (aménagements sur les sous-marins pour poser les mines B63G 8/33) [2]	8/26	• • Dispositifs de réglage de l'assiette
<b>7/00</b>	<b>Dragage des mines; Navires caractérisés à cet effet</b>	8/28	• Disposition des installations offensives ou défensives
7/02	• Moyens de dragage des mines; Moyens de destruction des mines	8/30	• • de l'artillerie ou des lance-missiles
7/04	• • par orins remorqués	8/32	• • des moyens propres au lancement des torpilles (moyens de lancement des torpilles en soi F41F 3/00); des magasins ou de la manutention des torpilles [2]
7/06	• • du type électromagnétique	8/33	• • des moyens propres au mouillage des mines (navires mouilleurs de mines non sous-marins B63G 6/00) [2]
7/08	• • du type acoustique	8/34	• • Camouflage (pour les autres navires B63G 13/02; en général F41H 3/00)
<b>8/00</b>	<b>Navires submersibles, p.ex. sous-marins</b> (coques de sous-marins B63B 3/13; chambres de plongée reliées mécaniquement à une base, p.ex. par un câble, B63C 11/34; engins automoteurs de plongée B63C 11/46; torpilles F42B 19/00)	8/36	• Adaptations relatives aux installations de ventilation, refroidissement, chauffage ou conditionnement d'air (reconditionnement de l'air en caissons étanches A62B 11/00; pour les navires en général B63J 2/00; conditionnement d'air en général F24F)
8/04	• Superstructures	8/38	• Disposition des instruments de veille optique ou électronique, p.ex. périscopes ou radars
8/06	• • Kiosques	8/39	• Disposition des instruments de veille sonique, p.ex. basse fréquence, sonar
8/08	• Propulsion (propulsion nucléaire B63H 21/18; dispositifs d'échappement sous l'eau F01N 13/12; installations ou unités de puissance propulsive en soi, voir les classes correspondantes)	8/40	• Equipement de sauvetage pour le personnel (sauvetage en mer, non spécialement adapté pour le personnel de sous-marin B63C)
8/10	• • utilisant une machine à vapeur		

B63G

- 8/41 • • Capsules, chambres, bateaux étanches ou équipement analogue, détachables du sous-marin [2]
- 8/42 • Navires submersibles remorqués [2]
- 9/00 **Autres aménagements offensifs ou défensifs sur les navires contre sous-marins, torpilles ou mines**
- 9/02 • Moyens de protection des navires contre les attaques de torpilles (coques cuirassées B63B 3/10)
- 9/04 • • Filets ou dispositifs analogues (barrages de filets pour la défense des ports F41H 11/00)
- 9/06 • pour la démagnétisation des navires (démagnétisation en général H01F 13/00)

- 11/00 **Porte-avions, c. à d. navires de guerre munis d'un pont d'envol servant au lancement ou à l'appontage des avions et comportant des hangars de maintenance** (autres navires ou constructions flottantes pour aéronefs B63B 35/50; installations pour ponts d'envol des porte-avions B64F 1/00)
- 13/00 **Autres aménagements offensifs ou défensifs sur les navires; Navires caractérisés à cet effet**
- 13/02 • Camouflage (pour sous-marins B63G 8/34; en général F41H 3/00) [2]