



ETAT-MAJOR DE LA MARINE : *bureau "logistique générale"*.

**CIRCULAIRE N° 000-20911-2007/DEF/EMM/LOGGEN relative à l'allocation en aussières d'amarrage et de remorquage.**

*Du 11 mai 2007*

NOR D E F B 0 7 5 1 0 1 0 C

---

*Références :*

- a) Instruction n° 102/DEF/EMM/HSCT du 9 janvier 2002 (BT, p. 23 ; n.i. BO) ;
- b) Notice technique STCM 4020-0000 de juin 1988 (n.i. BO), modifiée ;
- c) Notice technique SERTEMARCO 4020-0001 du 15 mai 2006 (n.i. BO) ;
- d) Notice technique SERTEMARCO 4020-0002 du 15 mai 2006 (n.i. BO).

*Pièce(s) Jointe(s) :*

Une annexe.

*Texte abrogé :*

Circulaire n° 437/DEF/EMM/OPL/STN du 20 juillet 2001 (BOC, p. 4342. ; BOEM 570-0).

*Classement dans l'édition méthodique :* BOEM 570-0.2.4.

*Référence de publication :* BOC N°18 du 30 juillet 2007, texte 73.

---

La présente circulaire définit le plan d'équipement des aussières d'amarrage et des remorques de mer des bâtiments.

L'approvisionnement, la délivrance et le renouvellement de ces articles sont de la compétence du service du commissariat de la marine.

Tout projet de modification au plan d'équipement des bâtiments de surface est soumis à l'amiral commandant la force d'action navale (ALFAN), autorité de domaine d'expertise particulier sécurité classique et conduite des plates-formes de surface (ADP/SECUPTF).

Tout projet de modification au plan d'équipement des sous-marins est soumis à l'amiral commandant les forces sous-marines et la force océanique stratégique (ALFOST).

La circulaire n° 437/DEF/EMM/OPL/STN du 20 juillet 2001, relative aux aussières d'amarrage et de remorques pour bâtiments de surface, est abrogée.

Pour la ministre de la défense et par délégation :

*Le capitaine de vaisseau,  
adjoint "soutiens" au sous-chef d'état-major "soutiens et finances",*

Eric ABADIE.

ANNEXE.

Bâtiment	Polyester			Polyester			Polypropylène			Polyamide			Polyamide		
	Pointes			Traversiers/gardes			Traversiers/gardes			Remorque de port			Remorque de mer		
	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb
(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		
Avisos type A 69	150	25 000	2	120	25 000	4	120	25 000	2	60	42 000	2	150	33 000	1
Bâtiment atelier polyvalent Jules Verne	180	50 000	4	120	50 000	8	Sans			100	80 000	2	200	100 000	1
Bâtiments base de plongeurs démineurs (BBPD)	120	12 500	2	100	12 500	3	100	12 500	1	Sans			120	26 200	1
Bâtiment d'essais et de mesures Monge (BEM)	200	80 000	4	150	80 000	7	120	68 000	1	120	80 000	4	250	125 000	1
										100	80 000	2			
Bâtiment d'expérimentation de guerre des mines Thétis (BEGDM)	120	20 000	2	90	20 000	5	120	20 000	1	60	42 000	2	150	52 500	1
Bâtiments d'instruction à la navigation (BIN)	120	20 000	2	90	20 000	4	Sans				Sans		120	17 600	1
Bâtiment de soutien à la plongée Alizée (BSP)	150	31 500	2	120	31 500	4	150	31 500	2	100	80 000	2	150	63 000	1
Bâtiment de soutien auxiliaire Le Malin (BSC)	150	25 000	2	120	25 000	4	120	25 000	2	60	42 000	2	150	33 000	1
Bâtiments de commandement et de ravitaillement type Var (BCR)	180	50 000	4	120	50 000	6	120	50 000	2	100	80 000	2	200	100 000	1
Bâtiment de commandement et de soutien de la guerre des mines (Loire) (BCSGDM)	180	31 500	2	120	31 500	8	Sans			60	63 000	2	150	63 000	1
Bâtiments de projection et de commandement type Mistral (BPC) (1)	100	12 500	2	150	76 300	4	Sans			120	80 000	3	250	178 500	1
	100	31 500	2												
	200	76 300	2	150	116 000	4									
	200	116 000	2												
Bâtiment de recherches électromagnétiques Dupuy de Lôme (BREM)	180	50 000	2	120	50 000	4	120	50 000	2	100	80 000	2	180	63 000	1
Bâtiment de recherche et d'essais Bougainville (BRE)	180	50 000	4	120	50 000	6	120	50 000	2	100	80 000	2	180	80 000	1
Bâtiment de sauvegarde et d'entraînement D'Entrecasteaux (BSE)	180	31 500	2	120	31 500	4	Sans			100	80 000	2	150	63 000	1
Bâtiments de soutien de région type Chamois (BSR)	120	12 500	2	100	12 500	6	Sans			80	63 000	1	200	100 000	1
Bâtiments de soutien de région type Taape (BSR)	120	12 500	2	100	12 500	6	Sans			Sans			200	73 000	1
Bâtiments de transport léger (BATRAL)	150	25 000	2	120	25 000	5	120	25 000	1	60	63 000	2	150	33 000	1

(1) Les aussières équipant les bâtiments de projection et de commandement (BPC) sont des aussières Dyncema.

Bâtiment	Polyester			Polyester			Polypropylène			Polyamide			Polyamide		
	Pointes			Traversiers/gardes			Traversiers/gardes			Remorque de port			Remorque de mer		
	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb
(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		
Bâtiments école type Léopard (BE)	120	12 500	2	100	12 500	6	Sans				Sans		120	17 600	1
Bâtiments hydrographiques type Lapérouse (BH2C)	120	20 000	2	90	20 000	4	90	20 000	2	60	42 000	2	150	52 500	1
Bâtiment hydrographique et océanographique Beautemps-Beaupré (BHO)	120	25 000	4	Sans			120	25 000	4	60	42 000	1	150	63 000	1
Bâtiments remorqueurs de sonars type Antarès (BRS)	120	12 500	2	100	12 500	4	Sans			Sans			120	17 600	1
Chaland de débarquement d'infanterie et de chars (CDIC)	120	20 000	2	90	20 000	6	Sans			Sans			150	52 500	1
Chasseurs de mines tripartites (CMT)	120	12 500	2	100	12 500	5	100	12 500	1	Sans			120	26 200	1
Engins de débarquement d'infanterie et de chars (EDIC) ( <i>pour Dague uniquement</i> )	120	20 000	2	90	20 000	6	Sans			Sans			150	52 500	1
							120	20 000	1						
Frégates anti-aériennes type Cassard (F 70 AA)	180	50 000	2	120	50 000	6	Sans			100	80 000	2	180	63 000	1
Frégates anti-sous-marines type Tourville (F 67 ASM)	180	50 000	2	120	50 000	7	120	50 000	1	100	80 000	2	180	80 000	1
Frégates anti-sous-marines type Georges Leygues (F 70 ASM)	180	50 000	2	120	50 000	5	120	50 000	1	100	80 000	2	180	63 000	1
Frégates de surveillance type Floréal (FS)	180	31 500	2	120	31 500	5	120	31 500	1	60	42 000	2	150	63 000	1
Frégates Horizon type Forbin (FH)	180	50 000	2	120	50 000	8	180	50 000	2	100	80 000	2	180	80 000	1
Frégate lance-missiles type Suffren (FLM)	180	50 000	2	120	50 000	8	Sans			100	80 000	2	180	80 000	1
Frégates légères furtives type La Fayette (FLF)	180	50 000	2	120	50 000	4	120	50 000	2	100	80 000	2	150	63 000	1
Patrouilleurs de 400 tonnes type Audacieuse (P 400)	120	12 500	2	100	12 500	6	Sans			Sans			120	26 200	1
Patrouilleurs de 400 tonnes type Audacieuse (P 400) (zone Antilles/Guyane)	120	20 000	2	100	20 000	6	Sans			Sans			120	26 200	1
Patrouilleur austral Albatros (PATAUS)	180	31 500	2	120	31 500	6	120	31 500	4	100	42 000	2	150	63 000	1
Patrouilleur de service public Arago (PSP)	120	20 000	2	90	20 000	4	90	20 000	2	60	42 000	2	150	52 500	1
Patrouilleur de service public type Espadon 50 (PSP)	120	20 000	2	100	20 000	4	120	20 000	2	Sans			120	26 200	1
Patrouilleurs de service public type offshore patrol vessel OPV 54 (PSP)	120	20 000	2	100	20 000	4	120	20 000	2	Sans			120	26 200	1



\_\_\_\_\_ Bulletin officiel des armées \_\_\_\_\_

Bâtiment	Polyester			Polyester			Polypropylène			Polyamide			Polyamide		
	Pointes			Traversiers/gardes			Traversiers/gardes			Remorque de port			Remorque de mer		
	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb
(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		
Patrouilleur de service public Sterne (PSP)	120	12 500	2	100	12 500	6	Sans			Sans			150	33 000	1
Patrouilleur de la gendarmerie maritime Fulmar (PG)	120	20 000	2	100	20 000	6	120	20 000	2	Sans			120	33 000	2
Pétrolier ravitailleur Meuse (PR)	180	50 000	4	120	50 000	6	120	50 000	2	100	80 000	2	200	100 000	1
Porte-avions Charles de Gaulle (PAN) (2)	270	80 000	6	180	80 000	14	Sans			180	80 000	4	250	180 000	1
Porte-hélicoptères Jeanne d'Arc (PH)	180	50 000	4	120	50 000	10	Sans			120	80 000	2	200	100 000	1
										75	80 000	2			
Remorqueur côtier Acharné (RC 17)	100	12 500	2	60	12 500	4	Sans			60	80 000	1	150	63 000	1
										15	80 000	1			
Remorqueurs côtiers de type Bélier (RCVS 30)	120	12 500	1	100	12 500	3	Sans			Sans			150	52 500	1
Remorqueurs côtiers de type Estérel (RP 50)	120	25 000	2	90	25 000	4	Sans			Sans				Sans	
Remorqueurs de haute mer type Tenace (RHM)	150	25 000	2	120	25 000	6	Sans			100	80 000	2	100	125 000	2
										50	100 000	1			
Remorqueurs portuaires de type Fréhel (RP 12) (3)		Sans			Sans		Sans			30	80 000	1	Sans		
Remorqueurs portuaires/côtiers de type Fréhel (RPC 12 F)	100	12 500	2	60	12 500	4	Sans			30	80 000	1	Sans		
Remorqueurs portuaires/côtiers de type Maïto (RPC 12 M)	120	20 000	2	60	20 000	4	Sans			Sans			180	33 000	1
Remorqueurs ravitailleurs type Rari (RR 4000)	180	31 500	2	120	31 500	6	Sans			Sans			150	125 000	1
													200	75 000	1
Transports de chalands de débarquement type Foudre (NTCD)	100	12 500	2	180	50 000	8	Sans			100	80 000	4	200	100 000	1
	100	31 500	2												
	180	50 000	4												
Transports de chalands de débarquement type Ouragan (TCD)	100	12 500	2	120	50 000	6	Sans			100	80 000	3	180	100 000	1
	100	31 500	2												
	180	50 000	4												

(2) Les aussières du Porte-avions Charles de Gaulle sont constituées d'alsoières en polyester à tressage coaxial.

(3) Il est prévu de fournir un seul jeu d'alsoières type RPC 12 F aux bases navales de Brest (3 remorqueurs) et Toulon (5 remorqueurs) pour les dotations des huit remorqueurs type RP 12 en service.

Sous-marin	Polyamide			Polyamide			Polypropylène			Polyamide			Polyamide		
	Pointes			Traversiers/gardes			Traversiers/gardes			Remorque de port			Remorque de mer		
	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb	L	C.R.	Nb
(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		(m)	(daN)		
Sous-marins nucléaires d'attaque (SNA)	120	15500	2	60	15500	5	Sans						120	50000	1
Sous-marins nucléaires lanceurs d'engins (SNLE)		sans			sans		Sans			sans			250	125 000	1

(1) Les aussières équipant les bâtiments de projection et de commandement (BPC) sont des aussières Dyneema.

(2) Les aussières du Porte-avions Charles de Gaulle sont constituées d'aussières en polyester à tressage coaxial.

(3) Il est prévu de fournir un seul jeu d'aussières type RPC 12 F aux bases navales de Brest (3 remorqueurs) et Toulon (5 remorqueurs) pour les dotations des huit remorqueurs type RP 12 en service.