



Frégate VENTOSE

(F 733)



Présentation

Le *Ventôse* est la 4ème unité de la série des six frégates de surveillance de la Marine nationale.

Construit par les chantiers de l'Atlantique à Saint-Nazaire, puis armé à Lorient par la direction des constructions navales

- Mis en chantier le 28 juin 1991
- Lancé le 14 mars 1992
- Admis au service actif le 5 mai 1993

Le *Ventôse* est basé aux Antilles, à Fort-de-France.

Missions

Les frégates de surveillance répondent à un besoin opérationnel précis: le contrôle des espaces maritimes éloignés de la métropole sur lesquels la France étend sa souveraineté et l'action en zone de crise limitée. De nombreuses missions peuvent leur être confiées :

- Permanence à la mer avec la capacité de surveiller, renseigner ou s'opposer à un perturbateur
- Police de la navigation et surveillance des pêches en zone économique exclusive (ZEE)
- Mise à terre d'éléments d'intervention
- Évacuation de ressortissants

Dotées d'équipements de qualité, avec notamment un hélicoptère embarqué, les frégates de surveillance disposent du potentiel de détection et d'armement optimal pour renforcer la présence française outre-mer.

Caractéristiques

- Déplacement : 2.600 tonnes et 2.900 tonnes à pleine charge
- Longueur : 93,50 mètres
- Largeur : 14 mètres
- Tirant d'eau : 4,40 mètres
- Tirant d'air : 36,40 mètres
- Vitesse maximale : 20 nœuds
- Distance franchissable : 10.000 milles à 15 nœuds
- Autonomie : 50 jours

Nota : le bâtiment est ravitaillable à la mer, en flèche comme à couple

Énergie et propulsion

- Propulsion : 4 diesels Pielstick 6 PA 6 L 280
- 8.800 ch (6 470 kW)
- 2 hélices à pales orientables
- 1 propulseur d'étrave de 200 kW
- Puissance électrique : 3 diesels alternateurs de 590 kW soit 1.770 kW

Équipements électroniques

- 1 radar de veille-air *DRBV 21 A*
- 1 radar de navigation *DRBN-34* (Racal Decca)
- 1 intercepteur *SAIGON*
- Pas de sonar
- Système de transmissions par satellite *Syracuse*
- Système de télécommunications par satellite *Inmarsat*

Armement

- 2 missiles *MM 38 Exocet*
- 1 x 100 mm AA *Mle 68*
- 2 x 20 mm AA *F 2*
- 2 affûts lance-missiles *Simbad* ou 2 lance-leurres *Dagaie*
- 1 hélicoptère *Panther*

Équipements

- Plate-forme (23 x 14 mètres)
- Hangar (11,50 x 13 mètres) pour hélicoptère
- Système de manutention *SAMAHE*
- 1 drôme *ETN 90*
- Logements pour 25 commandos
- 1 pneumatique Zodiac Hurricane de 10 places
- 1 pneumatique Zodiac de 10 places

Équipage

- 12 officiers
- 49 officiers mariners
- 22 quartiers-maîtres et matelots
- 17 hommes du détachement hélicoptère