

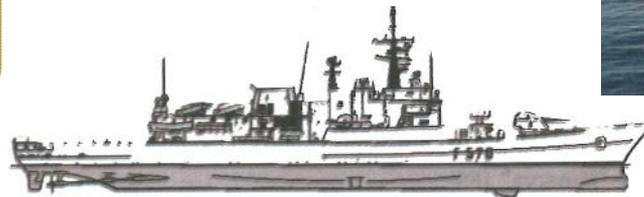
2003 - 2008



COMPONENTE D'ALTURA

Fregate A/S

Classe "Maestrale" o "Venti" (FFGH)



Unità	Cantiere di costruzione	Impostata	Varata	Consegnata alla M.M.
MAESTRALE (F 570)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	08 03 1978	02 02 1981	07 03 1982
GRECALE (F 571)	C.N.R. del Muggiano	21 03 1979	12 09 1981	05 02 1983
LIBECCIO (F 572)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	01 08 1979	07 09 1981	05 02 1983
SCIROCCO (F 573)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	26 02 1980	17 04 1982	20 09 1983
ALISEO (F 574)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	26 02 1980	29 10 1982	20 09 1983
EURO (F 575)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	15 04 1981	25 03 1983	07 04 1984
ESPERO (F 576)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	01 08 1982	19 11 1983	04 05 1985
ZEFFIRO (F 577)	C.N.R. del Tirreno Riva Trigoso	15 03 1983	19 05 1984	04 05 1985

dislocamento: 3.040 t p.c.
lunghezza: 123,0 m
larghezza: 12,9 m
immersione: 4,20 m
apparato motore: CODOG su due eliche a passo variabile che utilizza alternativamente:
 2 turbine a gas Fiat/GE LM-2500;
 2 diesel GMT BL- 230.20-DVM;
potenza: 36.765 kW (50.000 Hp)
velocità: 32 nd
autonomia: 6.000 mg
armamento: 1 cannone OTO Melara 127/54;
 2 impianti binati Breda da 40/70;
 4-8 missili S/S Teseo;
 1 lanciatore a 8 celle per missili S/A Aspide (16 missili);
 2 lanciarazzi SCLAR da 105 mm;
 2 lanciasiluri trinati Mk 32;
 2 lanciasiluri poppi B-516;
 2 elicotteri AB-212/ASW.
 225 militari

Le fregate della classe «Maestrale» o «Venti» ricalcano la fisionomia generale della classe «Lupo» dalle quali si differenziano per il maggior dislocamento (circa 500 t.) e per l'armamento antisommergibile più sofisticato e potente. Ciò consente a queste unità di assolvere numerosi compiti fra i quali: difesa delle forze navali e dei convogli da attacchi subacquei, di superficie ed aerei; pattugliamento ed interdizione di aree e di linee di traffico mercantile; attacchi contro unità di superficie; attacchi contro bersagli costieri in supporto ad operazioni anfibe.

Negli anni, per queste caratteristiche, le unità di questa classe hanno avuto un impiego così intenso da risultare di gran lunga superiore a quello preventivato inizialmente. È prevista la loro sostituzione con unità di nuova costruzione a partire dal 2010.

Motti:

Maestrale: *Veloce e veemente*
 Grecale: *Venti impetu*
 Libeccio: *Paveant turbinem hostes*
 Scirocco: *Acriter in hostes*
 Aliseo: *Constans et indomitus*
 Euro: *Rapido velocior Euro*
 Espero: *A nessuno secondo*
 Zeffiro: *Nitor in adversum*

