

Stealth

Νέα πρωτοπόρα LPG στο στόλο της

Gas

Παραλήφθηκαν τα ECO
STREAM και ECO CHIOS,
δύο από τα 17 νέα eco type
LPG carriers που θα κατα-
στήσουν τη StealthGas
πρωτοπόρο στην αγορά.
Με το βλέμμα στραμμένο
στην περαιτέρω ανάπτυξη
του Ομίλου Βαφεία

Τα πρώτα δύο από τα συνολικά 17 eco type LPG carriers που έχει υπό παραγγελία σε τέσσερα διαφορετικά ναυπηγεία της Ιαπωνίας παρέλαβε η StealthGas του Ομίλου Βαφεία στις 11 Απριλίου. Πρόκειται για τα υπερσύγχρονα ECO STREAM και ECO CHIOS, τα οποία ναυπηγήθηκαν στα ναυπηγεία Kyokuyo που εξειδικεύονται στο σχεδιασμό πρωτοπόρων LPG πλοίων. Τα συγκεκριμένα πλοία αφενός διακρίνονται για τη χαμηλή τους κατανάλωση, αφετέρου μπορούν να αναπτύξουν, εφόσον απαιτηθεί, και υψηλή ταχύτητα (17,5 κόμβους) σε ballast condition. Αυτό οφείλεται στο μηχανικό σύνολο νέας τεχνολογίας που τα εξοπλίζει, στην υδροδυναμική καρίνα και προπέλα, καθώς και στα χρώματα χαμηλής τριβής με τα οποία έχει επιστρωθεί η καρίνα τους. Τα νέα πλοία βασίζονται στο Project No A-5765 (7.200 m³ type liquefied gas

carriers) το οποίο έχει αναπτύξει και βελτιώσει το παραδοσιακό ναυπηγείο τη τελευταία δεκαετία, ενώ η κατασκευή τους γίνεται με τις αυστηρότερες προδιαγραφές. Τα κύρια χαρακτηριστικά των πλοίων αυτών είναι:

- Συμμορφώνονται με τους τελευταίους κανονισμούς ασφαλείας και προστασίας του περιβάλλοντος.
 - Έχουν τη δυνατότητα να μεταφέρουν και να διαχειρίζονται υγροποιημένο φορτίο πολλών τύπων.
 - Συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των μεγάλων πετρελαϊκών εταιρειών.
 - Συμμορφώνονται με τον τελευταίο κανονισμό ILO/MLC 2006, όσον αφορά στην ενδιάτιση και στην προστασία από επίθεση πειρατών.
 - Διαθέτουν fire alarms για κάθε εσωτερικό χώρο, καθώς και αυξημένο αριθμό ανιχνευτών αερίου (gas detectors).
 - Εξοπλίζονται με emergency power unit που παρέχει τη δυνατότητα στο πλοίο να ταξιδεύει ακόμη κι αν πάθει κάποια ζημιά το main generator system.
 - Και διαθέτουν double-skin F.O. tanks, μεγαλύτερα water sewage tanks, σύστημα ballast water treatment και εξοπλισμό low-sulfur oil-ready system.
- Η χωρητικότητά τους είναι 5.300 grt (5.850 dwt) και οι διαστάσεις τους ➤

ΟΜΙΛΟΣ ΒΑΦΕΙΑ. Φωτογραφία από τα δοκιμαστικά ταξίδια του υπερσύγχρονου eco type LPG carrier **ECO STREAM**