

IMDEX Asia 2015: Rafael prezentuje C-Dome

#Marynarka wojenna 20 maja 2015

Izraelski producent prezentuje na IMDEX Asia model nowego morskiego systemu obrony powietrznej, C-Dome.



Izraelski Rafael prezentuje w Singapurze model morskiego systemu obrony powietrznej, C-Dome, opracowany na bazie lądowych zestawów Iron Dome. Producent dąży obecnie do przystosowania systemu do zabudowy i pracy na różnych typach okrętów, używanych przez pierwszych nabywców. Izraelczycy odmówili podania, które państwa zdecydowały się na zakup C-Dome. Wiadomo jedynie, że są nimi tradycyjni klienci izraelskiego producenta / Zdjęcie: Michał Jarocki

Jednym z elementów tegorocznej ekspozycji Rafaela w Singapurze jest morski system obrony przeciwlotniczej / przeciwrakietowej, C-Dome. Projekt nowego zestawu OP zaprezentowano po raz pierwszy podczas zeszłorocznych targów Euronaval w Paryżu ([Euronaval 2014: Debiut C-Dome](#), 2014-10-30). Wystawienie C-Dome na IMDEX Asia jest najprawdopodobniej związane z planami sprzedażowymi izraelskiego producenta.

Rafael przeprowadził w ostatnich miesiącach serię testów ogniowych, które potwierdziły efektywność nowych zestawów OP. Prace rozwojowe prowadzone są we współpracy z państwami, które wyraziły już chęć zakupu systemu. Dużym wyzwaniem jest dla producenta przystosowanie C-Dome do zabudowy i pracy na pokładach różnych typów okrętów, eksploatowanych przez poszczególnych klientów.

Izraelczycy odmówili podania, kim są pierwsi nabywcy C-Dome. Poinformowano jednak, że *chodzi o tradycyjnych klientów izraelskiego producenta*. Co ciekawe, nowe zestawy OP montowane są na obecnie używanych okrętach, a nie jednostkach dopiero budowanych. Jest to wynikiem *trudnego położenia geopolitycznego*, w jakim znaleźli się partnerzy izraelskiego producenta.

Przypomnijmy, że C-Dome powstał na bazie sprawdzonego już na polu walki lądowego systemu obrony powietrznej, Iron Dome ([Iron Dome na północy Izraela](#), 2015-01-20). Opracowano go z myślą o ochronie większych zgrupowań okrętów, portów i baz morskich lub strategicznej infrastruktury w tym platform wydobywczych lub urządzeń przesyłowych.

Najważniejszym elementem systemu są antyrakiety Tamir. W porównaniu do ich lądowej odmiany, morska wersja ma składane powierzchnie nośne i sterowe oraz zmodyfikowane oprogramowanie, które umożliwia zwalczanie innego typu zagrożeń, niż w przypadku Iron Dome. Tamiry są montowane w specjalnych hermetycznych wyrzutniach pionowych. VLS są w stanie pomieścić od 2 do 10 kontenerów startowych, w zależności od zapotrzebowania użytkownika i pojemności nosiciela.

Działanie systemu opiera się na użyciu pokładowych urządzeń obserwacji i analizy otoczenia. Podstawowym warunkiem poprawnej pracy C-Dome jest użycie trójwspółrzędnych stacji radiolokacyjnych.

Powiązane wiadomości

[IMDEX Asia 2015: Rafael prezentuje C-Dome \(2015-05-20\)](#)

[Euronaval 2014: Debiut C-Dome \(2014-10-30\)](#)

[IDF o taktyce Hamasu \(2014-08-21\)](#)

[Więcej baterii Iron Dome \(2014-07-17\)](#)

[IDF o operacji w Strefie Gazy \(2014-08-08\)](#)

[Iron Dome na północy Izraela \(2015-01-20\)](#)

[Wnioski z Protective Edge \(2014-10-10\)](#)

[IDF o taktyce Hamasu \(2014-08-21\)](#)

[Ostrzelano izraelski patrol wojskowy \(2014-12-24\)](#)

[IDF o taktyce Hamasu \(2014-08-21\)](#)

[Wnioski z Protective Edge \(2014-10-10\)](#)