

## Heatmaster deelnemer EU project TEFLES

Heatmaster heeft zich als enige bedrijf in Nederland gekwalificeerd voor deelname aan het TEFLES project, dat tot doel heeft emissies aan boord van schepen te reduceren.

Half januari is in Brussel de overeenkomst getekend waarin de Europese Unie goedkeuring verleent aan het programma, dat met 2.6 miljoen Euro Europese subsidie wordt gefinancierd. De rest van het 4 miljoen kostende onderzoek wordt gedragen door de participanten van het consortium.

In het consortium bundelen tien bedrijven, universiteiten en overheidsinstellingen in Duitsland, Frankrijk, Nederland, Spanje, Turkije en Verenigd Koninkrijk hun kennis en ervaring ten behoeve van het project TEFLES, ofwel Technologies and Scenarios For Low Emissions Shipping.

Bijzonder is de aandacht die tijdens het onderzoek wordt besteed aan emissiereductie in en rondom de haven. De totale projectduur is drie jaar en de eerste resultaten worden begin 2012 verwacht.



Heatmaster is wereldwijd een bekende speler op de markt van maritieme en industriële verwarmingsinstallaties voor systemen met thermische olie, heet water en stoom. Heatmaster is capabel bevonden voor het TEFLES project vanwege kennis en ervaring met systemen die brandstof besparen en daarmee emissies beperken.

De inbreng van Heatmaster is specifiek gericht op het energiehuishouden van verwarmingssystemen en daarnaast met de integratie van warmteterugwinning in combinatie met rookgasbehandeling. De resultaten van het onderzoek worden gebruikt bij de ontwikkeling van nieuwe systemen in de scheepsnieuwbouw.