

Pressrelease februari 2009 från OZ Marine AB:

Elektriska drivsystem från OZ Marine AB fabriksmonterat i flera båtar på Allt för Sjön

OZ Marine AB från Göteborg har nu hunnit med åtskilliga båtmässor och antalet båtar med elmotor från företaget växer stadigt.

En given kundkrets har alltsedan starten varit segelbåtar, där drivsystemet OZ Ecodrive är mycket populärt bland båtägarna. Vad som speciellt uppskattats är att den är ekonomisk, tyst och luktfri.

Försäljningen har ökat stadigt. På Scandinavian Boat Show i hösten 2008 var OZ Marines drivsystem standardutrustad i en ny segelbåt och det senaste året har man dessutom kunnat observera en ny trend, nämligen att ett allt större antal nya motorbåtar får eldrivsystemet!

Det rör sig då oftast om båtar som används för dagsutflykter, fiske, bad och transporter, oftast öppna båtar, inte sällan lättdrivna snipor med traditionell form.

Försäljningschefen i OZ Marine AB, Oscar Théen, menar att man trots lågkonjunkturen har haft en markant ökad orderingång under vintern.

Intresset för OZecoDrive på Båtmässan i Göteborg är stort. Flera tillverkare har också valt att leverera sina båtar med elmotorn, bland andra Hanson 31. Senaste företaget att välja eldrift är Albinsnipan från Gotland.

Det är speciellt glädjande att även motorbåtstillverkare ser alla fördelarna med våra system, eftersom vi tidigare i huvudsak levererat motorer till segelbåtar, menar Oscar Théen som ser fram emot att möta ostkustpubliken på Allt för Sjön 28 februari – 8 mars.

OZ Marine AB står väl rustade inför framtiden med ett säkert framdrivningssystem som funnits på marknaden i 8 år.

Systemet har faktiskt bara en enda rörlig del, propeller/axel/motor, och det ger en markant skillnad i underhåll och driftsäkerhet jämfört med de traditionella dieselalternativen, påpekar Oscar Théen.

Huvudkomponenten i systemet är en ytterligt robust likströmsmotor med direkt drift av propelleraxeln, antingen i enkelmontage eller i ett dubbelmontage med två motorer på samma axel. Effekten kan ur dragkraftssynvinkel jämföras med en förbränningsmotor på 10 respektive 18 hästkrafter och flera alternativ för reglering och laddning kan erbjudas likaväl som olika propelleralternativ.

När det gäller batterier levererar OZ Marine underhållsfria blybatterier av fibertyp. I samarbete med ett MMT Nordic AB (Monter C20:24) kommer man på Allt för Sjön nu också att visa upp ett litiumbatteri av LiFePO-typ. Batteritekniken utvecklas snabbt och Litiumbatterierna är redan idag både pris- och prestandamässigt intressanta. I jämförelse med blybatterier är vikten för en given kapacitet ca en tredjedel, samtidigt den förväntade livslängden uttryckt i antalet laddnings/urladdningscykler är minst tre gånger längre.

OZ Marine har på sitt program även andra smarta produkter för båtar, bland annat det ljudlösa kylaggregatet OZcooler och system för avancerade system för ventilation av madrasser.

Frågor besvaras av Oscar Théen, tel 031 14 80 70, e-post oscar@ozmarine.se.

Högupplösta bilder och annat material finns för nedladdning på

<http://www.ozmarine.se/Download/Download.html>

