

Persbericht Victron Energy BV. 21 September 2007

Victron Energy organiseert massatest maritieme generatoren

Grootste generatorentest ooit – TNO-EPS aanwezig als onafhankelijke waarnemer

Het is nooit eerder gedaan en nu al is er grote belangstelling voor uit binnen- en buitenland. Victron Energy gaat in de weken van 22 oktober tot en met 2 november circa 30 generatoren testen van de bekende merken. Om de onafhankelijkheid te waarborgen zal TNO-EPS als waarnemer aanwezig zijn. Redacteurs van alle bekende nationale en internationale vakbladen worden uitgenodigd om de test bij te wonen.

Alle bekende modellen tot en met 12 kVA worden getest op maximaal vermogen, brandstofverbruik, emissie, stabiliteit van de uitgangsspanning en -frequentie en geluidsniveau. Bovendien wordt bij elk model getest hoe goed de generator functioneert in combinatie met een MultiPlus omvormer/lader van Victron Energy. Met name die combinatie is interessant, omdat deze zowel de eindgebruiker als het milieu aanzienlijke voordelen biedt.

MultiPlus apparatuur van Victron Energy is voorzien van intelligente technologie, waardoor de gebruiker altijd kan rekenen op een betrouwbare en ongestoorde stroomvoorziening. Bij een hoge vraag, bijvoorbeeld als het spitsuur is aan boord en meerdere apparaten tegelijk worden gebruikt, springt de MultiPlus bij door middel van de PowerAssist functie. De generator wordt dan geholpen met stroom van de accu's. Wanneer de piekvraag voorbij is, schakelt de MultiPlus automatisch weer over op laden. Hierdoor kan met een lichtere generator worden volstaan dan in configuraties zonder MultiPlus mogelijk is. Dit betekent een lager brandstofverbruik, lagere kosten, minder gewicht, ruimtebesparing en minder belasting voor het milieu. Ook de kwaliteit van de stroomvoorziening is bij gebruik van een MultiPlus aanzienlijk stabielere dan bij gebruik van een losse generator. Dit is van belang voor het goed functioneren en voor de levensduur van gevoelige apparatuur aan boord, zoals LCD-tv's, laptops en dergelijke.

Victron Energy levert wereldwijd kwalitatief hoogwaardige oplossingen voor alle situaties waar onafhankelijke stroomvoorziening nodig is. Het bedrijf heeft al jaren een sterke positie in de maritieme sector. Maar ook in onder meer ambulances, campers, industriële sites en in afgelegen gebieden waar geen stroomnet aanwezig is wordt steeds vaker apparatuur van Victron Energy toegepast vanwege de kwaliteit, de betrouwbaarheid en de mogelijkheid zeer hoge vermogens te genereren.

Een onafhankelijke generatortest zoals Victron Energy nu organiseert, is nooit eerder op deze schaal uitgevoerd. De test vindt plaats in Groningen, waar onder meer de ontwikkelafdeling van Victron Energy is gevestigd.

Noot voor de redactie:

Indien u belangstelling heeft om (een gedeelte van) de tests bij te wonen, kunt u een e-mail sturen met uw naam, telefoonnummer en het medium waarvoor u schrijft naar mvader@victronenergy.com. U ontvangt dan direct nader bericht.

Ook voor verdere vragen kunt u rechtstreeks contact opnemen met Matthijs Vader, via telefoonnummer +31 646077489, of email mvader@victronenergy.com

<http://www.victronenergy.com>