



- » Link zum Originalbild
- » Copyright: News-Reporter.NET
- » Image-No.: 2010060078\_0001

SmartStart erspart dem Skipper Ärger beim Start der Maschinen und spart Kosten Grafik: Dometic Waeco / News-Reporter.NET

## Reibungsloser Bootsstart

Beim Bootsstart können die Bordgeneratoren durch eine neue Hilfe erheblich entlastet und geschont werden. Wenn ein Boot die Leinen loslegen will, hat alleine die Klimaanlage (z.B. die Dometic MCS 15) richtig Power! Und damit auch einen höheren Kompressoranlaufstrom. Mit dem neuen Soft-Starter Dometic SmartStart, vorgestellt auf der boot 2010 in Düsseldorf, kann jetzt der Kompressoranlaufstrom um bis zu 65 Prozent gesenkt werden.

Spannungsspitzen beim Anlauf der Klimaanlage erkennt der Skipper durch flackerndes Licht oder ein Auslösen der Sicherungen. In extremen Fällen reduziert der Generator sogar seine Leistung oder schaltet ab. Dadurch kann der Kompressor der Klimaanlage aussetzen und der Startvorgang wird abgebrochen. Mit dem neuen Soft-Starter aber ist ein Starten der Anlage selbst an elektrisch schwach abgesicherten Liegeplätzen problemlos möglich. So werden mögliche Beschädigungen des Kompressors mit dem Dometic SmartStart verhindert. Er lässt sich schnell und einfach nachrüsten und in neue oder vorhandene Anlagen integrieren. Der Bootseigner freut sich so über reduzierte Kosten. „Denn durch den schonenden Umgang mit den vorhandenen Ressourcen können Skipper ihren vorhandenen Bordgenerator nutzen, ohne in einen leistungsstärkeren investieren zu müssen“, erklärt Kester Petersson, Director of Sales & Marketing Europe, Middle East & Africa, Dometic Marine.

Das System ist schnell und einfach einzubauen und harmoniert mit nahezu jeder verfügbaren Marine-Klimaanlage. Das kompakte Leichtgewicht misst 12,7cm x 7,6 x 5,1 cm und bringt 430 Gramm auf die Waage. Der Dometic SmartStart Regler ist in drei verschiedenen Spannungsarten verfügbar und kann direkt in die Schaltbox der Klimaanlage eingebaut werden. Sein spritzwassergeschütztes Gehäuse ermöglicht aber ebenso die unabhängige Montage – je nach Kundenwunsch. Der Dometic SmartStart kostet 489 Euro. Die Produkte der Dometic Group werden in nahezu hundert Ländern der Welt verkauft und werden hauptsächlich in eigenen Fertigungsanlagen hergestellt. Weitere Informationen sind erhältlich unter: Tel.: 0 25 72 / 879 – 195, per Fax: 0 25 72 / 879 – 390, via E-Mail: [ev@dometic-waeco.de](mailto:ev@dometic-waeco.de) oder im Internet: [www.dometic-waeco.de](http://www.dometic-waeco.de) (News-Reporter.NET/hs)