

350 kVA // 23' Støjdæmpet



Generatoranlægget er opbygget i en 20-fods container på ramme til containerhejs. Containeren har ekstra dæmper på udblæsningsluften og har derfor en effektiv længde på ca. 23 fod.

Anlægget styres af en Deep Sea Electronics (DSE) 8810. Styremodulet overvåger alle generatorens værdier. Dette gælder f.eks. olietryk, kølertemperatur, tankstand, spænding, effekt, frekvens og service intervaller.

Modulet har farvedisplay og er nemt at aflæse.

Motor og generator er elektronisk reguleret og leverer en jævn og stabil frekvens samt spænding.

Modulet har forbindelse til internettet så eventuelle fejl kan fjernaflæses og afhjælpes hurtigt.

Anlægget er opbygget til synkronisering og fordeling, og har derfor mange udgange.

350 kVA // 23' Støjdæmpet		
Effekt (PF 0.8)	350 kVA	
	280 kW	
(3x400V+N)	504 A	
Spænding	3x400V+N+E 50 Hz	
Motor	Deutz BF6M1015CP-LA G	
Motortype	V6 med turbo og intercooler	
Volumen	12.0 liter	
Generator	Godlike 314E 350 kVA	
Dieselforbrug (PF 0.8)	100%:	69.3 liter/time
	75%:	51.0 liter/time
	50%:	33.8 liter/time
Styring	Deep Sea Electronics 8810	
Vægt	Ca. 10.000 kg med brændstof.	
Tank	Ca. 3500 liter	
Udgange	1x 5-polet PowerLock 600A 3x 5-polet PowerLock 400A 3x 5-polet CEE 125A 3x 5-polet CEE 63A 2x 5-polet CEE 32A 2x 5-polet CEE 16A 2x 3-polet CEE 16A	
Lydniveau	LAeq30s <58 db(A) @ 7 m	