

Prøverapport

for

Nakskov Shipyard.  
Yard No. 86.  
Engine room ventilators.

Motorer No. 76629 - 76711.

Kompound-Motorer Type C.3, 15 HK.n-850/1050, 220 Volt.

Sammenkoblet med Aksialblæser

Modstandsmaaling				
Motor No.	Anker	Vendep.	Komp.	Shunt
76629	0,163	0,0337	0,00553	70,5
76711	0,161	0,0341	0,00554	69,9

Motor No.	Tomgang				Belastning			
	Tilført Volt	Tilført Amp.	Omdr.	Amp. i Shunt	Tilført Volt	Tilført Amp.	Omdr.	Amp. i Shunt
29	220	6,7	870	3,04	220	62,0	800	3,02
	220	9,0	1160	1,09	220	62,0	1100	1,08
11	220	6,5	860	3,04	220	60,0	792	3,00
	220	8,4	1140	1,20	220	61,5	1080	1,20

Prøver efter Lloyds Normer.

*Temperaturer*

Overtemperaturer: ved 62 Amp. x 220 Volt, n-1050 varig Belastning

Anker : 27°  
Kommutator : 25°  
Vendepoler : 24°  
Shunt : 25° } c.

Overbelastningsprøver: Motorerne blev prøvet ved 220 Volt, n-1050 med

25% Overbelastning (77,5 Amp.) i 2 Timer  
50% " (93,0 " ) " 1 Min.  
100% " (124 " ) " 15 Sek.

Isolationsprøve: Motorerne blev prøvet med 2000 Volt i 1 Minut.



© 2020

DE FORENEDE KONGERIGER

Lloyd's Register  
Foundation

003191-003190-0169