

30. April 1928

100 KW Oeldynamo - Burmeister & Wain.

A b n a h m e - P r o t o k o l l .

Motor Arb. Nr. 7406 abgebremst mit einer Werksdynamo.

Abmessungen des Motors:

Zylinderdurchmesser in m/m	310
Kolbenhub	350
Zylinderzahl	3
Drehzahl bei Vollast pro Min.	400

Der Motor wurde am 25. 4. 1928 um 8⁰⁰ in Betrieb gesetzt und lief ohne Unterbrechung bis 15³⁰. Die Erprobung bestand in einem 1½ stündigem Betrieb mit 1/4 Last

1½	"	"	"	1/2	"
3½	"	"	"	1/1	"
1	"	"	"	1.1	Ueberlast

Während der Belastungsproben wurde der Brennstoffverbrauch gemessen und die Drücke und Temperaturen sowohl am Motor als am Kompressor vorgemerkt. Die Belstung der Gleichstromdynamo erfolgte mittels Wasserwiderstand. Nach dem Abstellen wurden sämtliche Lagerstellen und Kolben geprüft und in Ordnung befunden. Die Resultate der vorgenommenen Messungen und Ablesungen sind aus beifolgender Tabelle für Schiff 195 ersichtlich.

Graz, am 30. April 1928

H. Lenz

SURVEYOR TO LLOYDS REGISTER



Ing. Handschuh



© 2020

Lloyd's Register
Foundation