

ASB:
Wfl 2

416.980.8

Klinner, Norbert:

Stirlingmotoren / Norbert Klinner. - 1. Aufl. - Villingen-Schwenningen : Neckar-Verl., 2014. - 96 S. : zahlr. Ill.(überw. farb.), zahlr. graph. Darst. ; 24 cm. - (Heissluftmotoren XIII) (Dampf-Spezial)

ISBN 978-3-7883-2627-2 kt. : EUR 13.80

Anleitung zum Bau von 4 Modellen eines Stirlingmotors. Setzt grundlegende Kenntnisse voraus und wendet sich an technisch versierte Laien. Informiert über technische Daten, Herstellung der Einzelteile und Zusammenbau, wobei die Anleitungen durch Stücklisten, Fotos und Detailzeichnungen ergänzt werden. Beigegeben sind - zur Einstimmung - Bildbeispiele für den Einsatz der Motoren (z.B. für Ventilatoren oder Springbrunnen). Im Schlussteil diverse Werkstatttipps. Schließt an die Bände 8 ("Stirling-Sonderkonstruktionen" und 11 "Zweizylinder-Stirlingmotoren") der Reihe "Heißluftmotoren" (vom gleichen Autor, beide hier nicht besprochen) an und bietet handfeste, klare Bauhinweise. Einsetzbar dort, wo die oben genannten Bände oder zumindest das Grundlagenwerk von M. Werdich (zuletzt ID-A 33/13) oder die Bastelanleitung von U.E. Stempel (BA 12/10) vorhanden sind. (3)

Alfred Pleuß

ID 52/14

416.980.8

ekz-Informationsdienst

