

## Mekanik bendalir termodinamik mesin turbo edisi ketiga

Kandungan:

Prakata Edisi Ketiga

Prakata Edisi Pertama

Senarai simbol

Pengenalan: Analisis dimensi: keserupaan

Termodinamik asas, mekanik bendalir: Takrifan kecekapan

Lata berdimensi dua

Turbin aliran paksi: Teori dimensi dua

Pemampat, pam dan kipas aliran paksi: Analisis berdimensi dua

Aliran berdimensi tiga dalam mesin turbo paksi

Pam empar, kipas dan pemampat

Turbin aliran jejari

Lampiran 1 Pertukaran Unit British ke Unit SI

Lampiran 2 Jawapan kepada masalah

Indeks