

## OBSAH

	Strana
1. Vývoj názorů na vakuum a první pokusy s vývěvami .....	5
2. Plyny, páry a vakuum .....	10
3. Konečné vakuum a čerpací rychlosť vývěvy .....	13
4. Popis a fysikální základy nejdôležitějších vývěv .....	14
a) Rotační olejová vývěva .....	14
b) Vývěvy difusní neboli strhovací .....	15
c) Molekulárni vývěva rotační .....	18
d) Vývěvy proudové .....	20
5. Měření vakua a vakuometry .....	20
6. Vakuová zařízení a jejich provoz .....	25