LITERATURA

1 Stodola, A.: Dampf und Gasturbinen
5. vydání, Springer Verlag, Berlin 1922

2 Šmid, V.: Teorie proudových strojů, skripta FSI ČVUT
Ediční středisko ČVUT Praha, Praha,1984

3 Polášek, J.: Metoda pro výpočet a návrh kruhových lopatkových
mříží. Výzkumná zpráva č. SVÚFT-61-01004, Praha,1961

4 Eckert, B.:
Schnell, E: Axial -und Radialkompressoren, druhé vydání,
Springer, Berlin 1980

5 Dixon, S. L.: Fluid Mechanics, Termodynamic of Turbomachinery,
Pergamoipress, Oxford, 1980.

6 Selezněv, K.P.
Galerkin, Ju.B.: Centroběžnye kompresory
Mašinostrojenie, Moskva, 1981

7 Šmid, V.: Výpočet vybraných charakteristik radiálního stupně
konstantami. Výzkumná zpráva
č. Z81/89-TKK217, FSČVUT, Praha, 1989.

8 Lieblein, S.: Incidence and deviation - engel correlations for
compressor cascade
Transaction of ASME, Journal of basic ingeneering,
september 1960, str. 575 + 578

9 Traupel, W.: Thermische Turbomashinen, Berlin, Springer-Verlag,
1968

10 Šídlo, P.: Turbokompresory ČKD pro etylenové závody.
Czechoslovak Heavy Industry, 1/87

11 Šídlo, P.: Procesní kompresory ČKD
Czechoslovak Heavy Industry, 4/89

12 Sborník: Internal Aerodynamics (Turbomechinery)
Birdcage Walk - Westminster - London S.W., 1967

13 Sborník: Compressor Handbook for the Hydrocarbon Processing
Gulf Publishing Company Huston, London, Paris,
Tokyo, 1979

15 ČSN 105035 Zkoušení turbokompresorů

15 ČSN 105045 Technické dodací podmínky

16 VDI 2056 — Baurteilungsmasstabe für mechanische Schwingungen von Maschinnen

17 VDI 2059 — Wellen schwingungen Blat. 1 ÷ 4

18 ASME PTC 10/1979 — Power Test Code Compressors and Exhausters

19 API 617/V. duben 1988 — Centrifugal Compressors for General Refinery Service (včetně souvisejících předpisů API, ASME, ANSI)