

# 16. ZÁKLADY AERODYNAMIKY PROFILŮ LOPATEK A LOPATKOVÝCH MŘÍŽÍ

Jiří Škorpík

— 1 — Průběh tlaku a rychlosti podél profilu lopatky; — 2 — Aerodynamika osamoceného profilu;  
— 4 — Aerodynamika lopatkové mříže; — 6 — Vztah mezi experimentální aerodynamikou  
osamoceného profilu a experimentální aerodynamikou lopatkové mříže; — 7 — Stanovování  
aerodynamických veličin lopatkových mříží; — 9 — Aerodynamika diagonálních a radiálních  
lopatkových mříží; — 9 — Hustota lopatkové mříže; — 10 — Osamocený profil ve stlačitelném  
proudění; — 12 — Aerodynamika lopatkových mříží ve stlačitelném proudění; — 14 — Shrnutí vlivu  
stlačitelnosti proudění; — 15 — Odkazy; Přílohy

Článek z on-line pokračujícího zdroje Transformační technologie.

ISSN 1804-8293

[www.transformacni-technologie.cz](http://www.transformacni-technologie.cz)

Copyright©Jiří Škorpík, 2017

All rights reserved.

Tato publikace neprošla redakční ani jazykovou úpravou.