

18. PODOBNOSTI LOPATKOVÝCH STROJŮ

Jiří Škorpík

Teorie podobnosti, teorie modelů	1	Stupeň reakce	7
Geometrická podobnost stupňů lopatkových strojů	2	Rychlostní poměr	9
Kinematická podobnost stupňů lopatkových strojů	3	Specifické (měrné) otáčky	9
Průtokový součinitel	3	Odhad účinnosti z podobnostních součinitelů .	11
Tlakový součinitel	4	Podobnosti lopatkových strojů	11
Vztah mezi průtokovým a tlakovým součinitelem – bezrozměrové charakteristiky lopatkových strojů	5	Pár slov na závěr	12
		Odkazy	12
		Přílohy	(9 stran)

Článek z on-line pokračujícího zdroje Transformační technologie.

ISSN 1804-8293

www.transformacni-technologie.cz

Copyright©Jiří Škorpík, 2018

All rights reserved.

Tato publikace neprošla redakční ani jazykovou úpravou.