

Obsah

1	TV-stabilní metody pro skalární problémy	6
1.1	Jednorozměrný případ	6
1.2	Vícerozměrný případ	7
1.3	Vícerozměrný případ s uvažováním zdrojových členů	8
1.4	Metoda konečných objemů pro obecné sítě	9
1.5	Metoda konečných objemů pro obecné sítě pro problém konvekce s difuzí . . .	10
2	Rozšíření pro systémy rovnic	10
3	Řešení několika problémů proudění	10
4	Závěr	11