

O B S A H

	Str.
Úvodem	5
I. Označení	
A. Značky početních veličin	6
B. Symbolické znaky řešení	9
II. Čtení na stupnicích nomogramů	12
III. Rozměry	17
IV. Užití nomogramů při různých hodnotách čísla $n = E_a/E_b$	18
V. Odvození rovnic a sestrojení nomogramů:	
1. Řešení obdélníkových průřezů namáhaných čistým ohybem	20
2. Řešení obdélníkových průřezů namáhaných ohybem a osovou silou za vyloučeného tahu	23
3. Řešení obdélníkových průřezů při mimostředním tlaku, připouští-li se v betonu tah	30
4. Výpočet T-průřezů	31
5. Analytické posouzení průřezů namáhaných ohybem a osovou silou	34
VI. Číselné příklady	35

Přílohy: T a b u l k y n o m o g r a m ů.

1. Jednoduchá výztuž.
- 2 až 6. Dvojitá výztuž, čistý ohyb a ohyb s osovou silou při velkých výstřednostech.
7. Dvojitá výztuž, ohyb s tlakem při středních výstřednostech.
8. Hospodárné rozdělení výztuže v průřezu.
9. Symetrická výztuž při ohybu s tlakem.
10. Dvojitá výztuž, ohyb s tlakem při malých výstřednostech.
11. T-průřezy.
12. Analytické posouzení při ohybu s osovou silou.