



## Obsah.

	strana
Úvod . . . . .	5
<b>1. Část. Zařízení věží na hnací vodu bez plováků . . . . .</b>	<b>6</b>
I. Popis . . . . .	6
II. Způsob provozu . . . . .	11
III. Výkonnost. Přednosti a nedostatky; využití povrchu terrainu	13
<b>2. Část. Zařízení věží na hnací vodu s masívními plováky . . . . .</b>	<b>20</b>
I. Popis . . . . .	20
II. Způsob provozu . . . . .	24
III. Výkonnost; přednosti a nedostatky . . . . .	31
<b>3. Část. Zařízení věží na hnací vodu s nádobovitými plováky . . . . .</b>	<b>38</b>
I. Popis . . . . .	38
II. Způsoby provozu . . . . .	40
III. Výkonnost; přednosti a nedostatky . . . . .	48
<b>4. Část. Vyhlídky na praktické zužitkování zařízení věží na hnací vodu pro využití síly jakož i pro jiné hospodářské účele . . . . .</b>	<b>52</b>
I. Otázka, zdali se vybudování vodní síly vůbec doporučuje	53
II. Porovnání s připojením turbíny bezprostředně na tlakové vedení . . . . .	56
III. Poměr k údolní přehradě s připojeným zařízením turbíny .	63
IV. Porovnání s otevřeným vedením . . . . .	64
V. Nevýhody a přednosti zařízení věží na hnací vodu vzhledem k jinému zužitkování vody . . . . .	72