



**Vodní turbíny  
VELIČINY, JEDNOTKY, ZNAČKY**

**ČSN 08 5003**

JK 487

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Water turbines Quantities, units, symbols

Tato norma stanoví základní pojmy, veličiny, jednotky a značky v oboru vodních turbín, akumulčních čerpadel a čerpadlových turbín. Neobsahuje speciální terminologii používanou ve výzkumu, projekci a vývoji hydraulických strojů a v regulaci.

Norma není závazná pro veličiny, jednotky a značky v čerpací technice, pro něž platí ČSN 11 0001.

## I. VŠEOBECNĚ

<b>vodní turbína</b>	rotační hydraulický stroj, sloužící k přeměně hydraulické
<i>vodná turbína</i>	energie v energii mechanickou
<b>čerpadlo</b>	rotační hydraulický stroj, sloužící k přeměně mechanické
<i>čerpadlo</i>	energie v energii hydraulickou
<b>akumulační čerpadlo</b>	čerpadlo, sloužící k čerpání vody do horní nádrže
<i>akumulační čerpadlo</i>	přečerpávací vodní elektrárny za účelem energetického využití akumulované energie vody turbínou
<b>čerpadlová turbína</b>	rotační hydraulický stroj, pracující buď jako turbína nebo
<i>čerpadlová turbína</i>	jako čerpadlo
<b>charakteristika hydraulického stroje</b>	grafické vyjádření základních vlastností hydraulického stroje

*charakteristika*

*hydraulického stroja*

Účinnost od:  
1.1.1986

24845

---

**-- Vynechaný text --**