

## 08 TURBÍNY

### 0800 Parní turbíny. Terminologie a

#### všeobecně

##### ČSN EN 60045-1

(08 0030), kat. č. 18427  
Parní turbíny. Část 1. Specifikace  
Vydána: 1996-01  
Cena: 350 Kč

##### ČSN EN 60953-1

(08 0032), kat. č. 51059  
Pravidla pro tepelné přejímací zkoušky parních turbín - Část 1: Metoda A - Vysoká přesnost pro velké kondenzační parní turbíny (IEC 953-1:1990)  
Vydána: 1998-01  
Cena: 590 Kč

##### ČSN EN 60953-3

(08 0032), kat. č. 65401  
převzata schválením k přímému používání  
Pravidla pro tepelné přejímací zkoušky parních turbín - Část 3: Ověřovací testy tepelných parametrů rekonstruovaných parních turbín  
Vydána: 2002-09  
Cena: 1 270 Kč

##### ČSN EN 60953-2

(08 0033), kat. č. 53756  
Pravidla pro tepelné přejímací zkoušky parních turbín - Část 2: Metoda B - Široký rozsah přesnosti pro různé typy a velikosti turbín  
Vydána: 1998-11  
Cena: 770 Kč

##### ČSN EN 61064

(08 0064), kat. č. 26584  
Přejímací zkoušky parních turbín - Systémy regulace otáček  
Vydána: 1997-11  
Cena: 350 Kč

### 0816 Regenerační ohříváky parních turbín

##### ČSN EN 45510-6-1

(08 1601), kat. č. 54628  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-1: Pomocná zařízení turbín - Odplyňovávky  
Vydána: 1999-05  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 45510-6-2

(08 1602), kat. č. 54627  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-2: Pomocná zařízení turbín - Ohříváky napájecí vody  
Vydána: 1999-05  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 45510-6-3

(08 1603), kat. č. 54626  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-3: Pomocná zařízení turbín - Kondenzace  
Vydána: 1999-05  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 45510-6-4

(08 1604), kat. č. 58333  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-4: Pomocná zařízení turbín - Čerpadla  
Vydána: 2000-08  
Cena: 350 Kč

##### ČSN EN 45510-6-5

(08 1605), kat. č. 58332  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-5: Pomocná zařízení turbín - Systémy suchého chlazení  
Vydána: 2000-08  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 45510-6-6

(08 1606), kat. č. 58331  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část

6-6: Pomocná zařízení turbín - Mokrý chladicí věže a hybridní chladicí věže  
Vydána: 2000-08  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 45510-6-7

(08 1607), kat. č. 54625  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-7: Pomocná zařízení turbín - Separátory vlhkosti a přihříváky  
Vydána: 1999-05  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 45510-6-8

(08 1608), kat. č. 58330  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-8: Pomocná zařízení turbín - Jeřáby  
Vydána: 2000-08  
Cena: 350 Kč

##### ČSN EN 45510-6-9

(08 1609), kat. č. 58329  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Pokyny pro pořízování zařízení elektráren - Část 6-9: Pomocná zařízení turbín - Systémy chladicí vody  
Vydána: 2000-08  
Cena: 340 Kč

### 0819 Ohříváky parních turbín

##### ČSN 08 1905

(08 1905), kat. č. 24842  
Povrchové ohříváky parních turbín  
Vydána: 1985-05  
Cena: 190 Kč

### 0850 Vodní turbíny. Terminologie a

#### všeobecně

##### ČSN 08 5000

(08 5000), kat. č. 24844  
Názvosloví vodních turbín, akumulačních čerpadel, čerpadlových turbín a regulátorů vodních turbín  
Vydána: 1985-08  
Cena: 350 Kč

##### ČSN EN 45510-5-4

(08 5001), kat. č. 61474  
Pokyn pro pořízování zařízení elektráren - Část 5-4: Vodní turbíny, akumulační čerpadla a čerpadlové turbíny  
Vydána: 2001-04  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 62006

(08 5008), kat. č. 88938  
Hydraulické stroje - Přejímací zkoušky malých vodních elektráren  
Vydána: 2011-09  
Cena: 770 Kč

##### ČSN EN 60193

(08 5009), kat. č. 65770  
Vodní turbíny, akumulační čerpadla a čerpadlové turbíny - Přejímací zkoušky na modelu  
Vydána: 2002-12  
Cena: 1 690 Kč

##### ČSN EN 60041

(08 5010), kat. č. 20066  
Přejímací zkoušky na díle pro určení hydraulických charakteristik vodních turbín, akumulačních čerpadel a čerpadlových turbín (mod IEC 41:1991)  
Vydána: 1996-12  
Cena: 1 270 Kč

##### ČSN EN 60994

(08 5014), kat. č. 21646  
Pokyny pro měření vibrací a pulzací v hydraulických strojích (turbínách, akumulačních čerpadlech a čerpadlových turbínách) na díle  
Vydána: 1997-08  
Cena: 570 Kč  
Změny: Oprava 1 9.07t

##### ČSN EN 60609-1

(08 5015), kat. č. 73953

Vodní turbíny, akumulační čerpadla a čerpadlové turbíny - Vyhodnocování kavitačního opotřebení - Část 1: Vyhodnocování u reakčních turbín, akumulačních čerpadel a čerpadlových turbín  
Vydána: 2005-09  
Cena: 340 Kč

##### ČSN EN 60609-2

(08 5015), kat. č. 65115  
Vyhodnocování kavitačního opotřebení vodních turbín, akumulačních čerpadel a čerpadlových turbín - Část 2: Vyhodnocování u Peltonových turbín  
Vydána: 2002-11  
Cena: 230 Kč

##### ČSN EN 61116

(08 5017), kat. č. 26161  
Pravidla pro volbu technologických zařízení malých vodních elektráren  
Vydána: 1997-11  
Cena: 440 Kč

##### ČSN 08 5020

(08 5020), kat. č. 766  
Uvádění do chodu, provoz a údržba vodních turbín  
Vydána: 1979-09  
Cena: 565 Kč  
Změny: Z1 9.92t

##### ČSN 08 5021

(08 5021), kat. č. 24849  
Pravidla pro prověřování, provoz a údržbu akumulačních čerpadel a čerpadlových turbín pracujících jako čerpadla  
Vydána: 1989-01  
Cena: 350 Kč

##### ČSN EN 62256

(08 5022), kat. č. 82695  
Vodní turbíny, akumulační čerpadla a čerpadlové turbíny - Rehabilitace a zlepšení provozních parametrů  
Vydána: 2009-02  
Cena: 997 Kč  
Změny: Z1 2.18t, Oprava 1 6.19t

##### ČSN EN 62256 ed. 2

(08 5022), kat. č. 503504  
převzata vyhlášením ve věstníku  
Vodní turbíny, akumulační čerpadla a čerpadlové turbíny - Rehabilitace a zlepšení provozních parametrů  
Vydána: 2018-02  
Cena: 1 270 Kč

##### ČSN EN 62097

(08 5023), kat. č. 84711  
Hydraulické stroje, radiální a axiální - Metoda přepočtu hydraulických charakteristik z modelu na prototyp  
Vydána: 2009-12  
Cena: 770 Kč

##### ČSN EN 62364

(08 5024), kat. č. 94990  
Hydraulické stroje - Směrnice pro řešení abrazivního opotřebení v Kaplanových, Francisových a Peltonových turbínách  
Vydána: 2014-04  
Cena: 570 Kč

### 0855 Automatizace vodních elektráren

##### ČSN EN 62270

(08 5500), kat. č. 72513  
Automatizace vodních elektráren - Pokyn pro řízení pomocí počítače  
Vydána: 2005-03  
Cena: 590 Kč

### 0865 Regulace vodních turbín

##### ČSN EN 61362 ed. 2

(08 6501), kat. č. 92141  
Regulace vodních turbín - Průvodce specifikací  
Vydána: 2013-01  
Cena: 550 Kč

##### ČSN EN 60308

(08 6505), kat. č. 74989

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy  
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158  
tel. 736 168 972, e-mail [info@normybiz.cz](mailto:info@normybiz.cz), internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Vodní turbíny - Zkoušení řídicích systémů  
Vydána: 2006-02  
Cena: 590 Kč