

	Vodní turbíny, akumulární čerpadla a čerpadlové turbíny - Přejímací zkoušky na modelu	ČSN EN 60193 08 5009
---	---	--------------------------------

idt IEC 60193:1999

Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines - Model acceptance tests

Turbines hydrauliques, pompes d'accumulation et pompes-turbines - Essais de réception sur modèle

Hydraulische Turbinen, Speicherpumpen und Pumpturbinen - Modellabnahmeprüfungen

Oznámení o schválení

Evropská norma EN 60193:1999 Vodní turbíny, akumulární čerpadla a čerpadlové turbíny - Přejímací zkoušky na modelu, která je úplným a nezměněným převzetím IEC 60193:1999 byla schválena Českým normalizačním institutem k přímému používání jako ČSN EN 60193 bez jakýchkoli modifikací. Evropská norma EN 60193:1999 má status české technické normy.

Uvedená evropská a původní mezinárodní norma jsou dostupné v Českém normalizačním institutu, oddělení dokumentačních služeb, Praha 1 Biskupský dvůr 5.

Endorsement notice

The European Standard EN 60193:1999 Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines - Model acceptance tests which is the complete and unchanged adoption of the IEC 60193:1999 was approved by the Czech Standards Institute for direct use as the ČSN EN 60193 without any modification. The European Standard EN 60193:1999 has the status of a Czech Standard.

Both European and original International Standards are available at the Czech Standards Institute, Department of Documentation Services, Praha 1 Biskupský Dvůr 5.

Anotace obsahu

Tato norma se týká zkušebních modelů akčních nebo reakčních turbín, akumulárních čerpadel nebo čerpadlových turbín, buď s jednotkovým výkonem větším než 5 MW, nebo se vztažným průměrem větším než 3 m.

Úplné použití postupů, které jsou předepsány v normě, není obecně ověřeno u strojů s menším výkonem nebo velikostí.

Tato norma však může být použita i pro takové stroje, pokud se na tom zákazník a dodavatel dohodnou.

Přejímaná norma se skládá ze 4 stran textu evropské normy a 569 stran anglického a francouzského

textu normy IEC.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují ČSN 08 5011 z 1976-11-10, ČSN 08 5012 z 1986-10-27 a ČSN IEC 995 (08 5013) z listopadu 1993.

© Český normalizační institut, 2001

60472

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

-- Vynechaný text --