

2006

Malá plavidla - Lodní pohonné pístové spalovací motory - Měření výkonu a jeho záznam	ČSN EN ISO 8665 32 4010
--	-----------------------------------

idt ISO 8665:2006

Small craft - Marine propulsion reciprocating internal combustion engines - Power measurements and declarations

Petit navires - Moteurs marins de propulsion alternatifs à combustion interne - Mesurage et déclaration de la puissance

Kleine Wasserfahrzeuge - Schiffsantriebs-Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Leistungsmessungen und Leistungsangaben

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 8665:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 8665:2006. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 8665 (32 4010) z července 1997.



© Český normalizační institut, 2006

76930

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

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Proti předchozí normě je tato norma rozšířena o kapitolu týkající se měření emisí výfukových plynů a informativní přílohu A a přílohu B. Jsou pozměněny texty a názvy jednotlivých kapitol a článků.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 3104:1994 zavedena v ČSN EN ISO 3104:1998 (65 6216) Ropné výrobky - Průhledné a neprůhledné kapaliny - Stanovení kinematické viskozity a výpočet dynamické viskozity

ISO 3675:1998 zavedena v ČSN EN ISO 3675:1999 (65 6011) Ropa a kapalně ropné výrobky - Laboratorní stanovení hustoty - Stanovení hustoměrem

ISO 5165:1998 zavedena v ČSN EN ISO 5165:1999 (65 6162) Ropné výrobky - Stanovení cetanového čísla motorové nafty - Motorová metoda

ISO 15550:2002 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 11592:2002 (32 4011) Malá plavidla s délkou trupu menší než 8 m - Stanovení maximálního propulzního výkonu

ČSN EN ISO 2922:2001 (01 1665) Akustika - Měření zvuku šířeného vzduchem vyzařovaného plavidly na vnitrozemských vodních cestách a v přístavech

ČSN EN ISO 8178-4:1997 (09 0868) Pístové spalovací motory - Měření emisí výfukových plynů - Část 4: Zkušební cykly pro různá použití motoru

ČSN EN ISO 8666:2003 (32 0801) Malá plavidla - Základní údaje

Citované předpisy

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/25/EC ze dne 16. června 1994 změněná směrnicí 2003/44/EC ze dne 16. června 2003 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se rekreačních plavidel. V České republice jsou tyto směrnice zavedeny nařízením vlády č. 174/2005 Sb. ze dne 2. května 2005, kterým se stanoví technické požadavky na rekreační plavidla, na částečně zhotovená rekreační plavidla a na jejich vybrané části, na vodní skútry a pohonné motory rekreačních plavidel a vodních skútrů, v platném znění.

Vypracování normy

Zpracovatel: Hana Bláhová, Praha 10, IČ 62893505, Eduard Bláha

Technická normalizační komise: TNK 128 - Lodě a plovoucí zařízení

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 8665
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Červen 2006

ICS 47.080

Nahrazuje EN ISO 8665:1995

Malá plavidla - Lodní pohonné pístové spalovací motory -

Měření výkonu a jeho záznam

(ISO 8665:2006)

Small craft - Marine propulsion reciprocating internal combustion engines -

Power measurements and declarations

(ISO 8665:2006)

Petits navires - Moteurs marins de propulsion
alternatifs à combustion interne -

Mesurage et déclaration de la puissance

(ISO 8665:2006)

Kleine Wasserfahrzeuge - Schiffsantriebs-
Hubkolben-Verbrennungsmotoren -

Leistungsmessungen und Leistungsangaben

(ISO 8665:2006)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-05-24.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoli člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN**Evropský výbor pro normalizaci****European Committee for Standardization****Comité Européen de Normalisation****Europäisches Komitee für Normung****Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel**

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref.

Č. EN ISO 8665:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 8665:2006) byl vypracován technickou komisí ISO/TC 188 „Malá plavidla“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/CS SUBSECTOR T01 „Stavba lodí a lodní konstrukce“, jejíž sekretariát zajišťuje CMC.

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 2006 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do prosince 2006.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 8665:1995.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu udělenému CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu, a podporuje základní požadavky směrnice (směrnic) EU.

V informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu, je uvedena souvislost se směrnicí (směrnicemi) EU.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Oznámení o schválení

Text ISO 8665:2006 byl schválen CEN jako EN ISO 8665:2006 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma vymezuje doplňující požadavky k ISO 15550 pro stanovení výkonu lodních pístových spalovacích motorů, pokud jsou předloženy k zaznamenání a ověření jmenovitého (výpočtového) výkonu uváděného výrobcem.

Tato mezinárodní norma platí pro motory používané pro pohon rekreačních plavidel a ostatních malých plavidel s délkou trupu do 24 m.

Tato mezinárodní norma se používá společně s ISO 15550.

POZNÁMKA Pro stanovení výkonu, pokud jde o zkoušení emisí výfukových plynů, platí ISO 8178 a ISO 14396.

-- Vynechaný text --