

Kommissionens meddelande inom ramen för genomförandet av Europaparlamentets och rådets direktiv 94/25/EG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar i fråga om fritidsbåtar

(Text av betydelse för EES)

(Offentliggörande av titlar på och hänvisningar till harmoniserade standarder inom ramen för direktivet)

(2009/C 51/06)

ESO (*)	Titel på och hänvisning till standarden (samt referensdokument)	Hänvisning till den ersatta standarden	Datum då standarden upphör att gälla (Anm. 1)
CEN	EN ISO 6185-1:2001 Uppblåsbara båtar – Del 1: Båtar avsedda för en högsta motoreffekt på 4,5 kW (ISO 6185-1:2001)	–	
CEN	EN ISO 6185-2:2001 Uppblåsbara båtar – Del 2: Båtar avsedda för en högsta motoreffekt från 4,5 kW till och med 15 kW (ISO 6185-2:2001)	–	
CEN	EN ISO 6185-3:2001 Uppblåsbara båtar – Del 3: Båtar avsedda för en högsta motoreffekt överstigande 15 kW (ISO 6185-3:2001)	–	
CEN	EN ISO 7840:2004 Båtar – Brandhårdiga bränsleslangar (ISO 7840:2004)	EN ISO 7840:1995	Datum passerat (31.8.2004)
CEN	EN ISO 8099:2000 Båtar – System för uppsamling av toalettavfall (ISO 8099:2000)	–	
CEN	EN ISO 8469:2006 Båtar – Icke brandhårdiga bränsleslangar (ISO 8469:2006)	EN ISO 8469:1995	Datum passerat (31.1.2007)
CEN	EN ISO 8665:2006 Båtar – Marina förbränningsmotorer för framdrivning – Mätning och deklaration av effekt (ISO 8665:2006)	EN ISO 8665:1995	Datum passerat (31.12.2006)
CEN	EN ISO 8666:2002 Båtar – Huvuddata (ISO 8666:2002)	–	
CEN	EN ISO 8847:2004 Båtar – Styrsystem – Kabel och blocksystem (ISO 8847:2004) EN ISO 8847:2004/AC:2005	EN 28847:1989	Datum passerat (30.11.2004)
CEN	EN ISO 8849:2003 Båtar – Elektriska likströmläns-pumpar (ISO 8849:2003)	EN 28849:1993	Datum passerat (30.4.2004)
CEN	EN ISO 9093-1:1997 Båtar – Skrovgenomföringar och avstängningsventiler – Del 1: Metalliska komponenter (ISO 9093-1:1994)	–	
CEN	EN ISO 9093-2:2002 Båtar – Skrovgenomföringar och avstängningsventiler – Del 2: Icke metallisk (ISO 9093-2:2002)	–	

ESO (!)	Titel på och hänvisning till standarden (samt referensdokument)	Hänvisning till den ersatta standarden	Datum då standarden upphör att gälla (Anm. 1)
CEN	EN ISO 9094-1:2003 Båtar – Brandskydd – Del 1: Skrovlängd till och med 15 m (ISO 9094-1:2003)	–	
CEN	EN ISO 9094-2:2002 Båtar – Brandskydd – Del 2: Skrovlängd mer än 15 m (ISO 9094-2:2002)	–	
CEN	EN ISO 9097:1994 Båtar – Elektriska fläktar (ISO 9097:1991) EN ISO 9097:1994/A1:2000	– Anmärkning 3	Datum passerat (31.3.2001)
CEN	EN ISO 10087:2006 Båtar – Båtidentifiering – Märkningssystem (ISO 10087:2006)	EN ISO 10087:1996	Datum passerat (30.9.2006)
CEN	EN ISO 10088:2001 Båtar – Fast monterade bränslesystem och -tankar (ISO 10088:2001)	–	
CEN	EN ISO 10133:2000 Båtar – Elektriska system – Klenspänningsinstallationer för likström (ISO 10133:2000)	–	
CEN	EN ISO 10239:2008 Båtar – Installationer för gasol (ISO 10239:2008)	EN ISO 10239:2000	Datum passerat (31.8.2008)
CEN	EN ISO 10240:2004 Båtar – Ågarens instruktionsbok (ISO 10240:2004)	EN ISO 10240:1996	Datum passerat (30.4.2005)
CEN	EN ISO 10592:1995 Båtar – Hydrauliska styrsystem (ISO 10592:1994) EN ISO 10592:1995/A1:2000	– Anmärkning 3	Datum passerat (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11105:1997 Båtar – Ventilation av bensinmotor- och bensintankutrymmen (ISO 11105:1997)	–	
CEN	EN ISO 11192:2005 Fritidsbåtar – Grafiska symboler (ISO 11192:2005)	–	
CEN	EN ISO 11547:1995 Båtar – Startspärr för utombordsmotorer i växelläge (ISO 11547:1994) EN ISO 11547:1995/A1:2000	– Anmärkning 3	Datum passerat (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11591:2000 Båtar – Sikt från styrplats i motorbåtar (ISO 11591:2000)	–	
CEN	EN ISO 11592:2001 Båtar med en skrovlängd under 8 meter – Bestämning av maximal framdrivningseffekt (ISO 11592:2001)	–	

ESO (*)	Titel på och hänvisning till standarden (samt referensdokument)	Hänvisning till den ersatta standarden	Datum då standarden upphör att gälla (Anm. 1)
CEN	EN ISO 11812:2001 Båtar – Vattentäta och snabbbläsande sittbrunnar (ISO 11812:2001)	–	
CEN	EN ISO 12215-1:2000 Båtar – Skrovtillverkning och dimensionering – Del 1: Material: Härdplaster, glasfiberarmering, referenslaminat (ISO 12215-1:2000)	–	
CEN	EN ISO 12215-2:2002 Båtar – Skrovtillverkning och dimensionering – Del 2: Material: Kärnmaterial för sandwichlaminat, inbäddat material (ISO 12215-2:2002)	–	
CEN	EN ISO 12215-3:2002 Båtar – Skrovtillverkning och dimensionering – Del 3: Material: Stål, aluminiumlegeringar, trä och andra material (ISO 12215-3:2002)	–	
CEN	EN ISO 12215-4:2002 Båtar – Skrovtillverkning och dimensionering – Del 4: Lokaler och tillverkning (ISO 12215-4:2002)	–	
CEN	EN ISO 12215-5:2008 Båtar – Skrovtillverkning och dimensionering – Del 5: Konstruktionstryck, konstruktionsspänningar, fastställande av dimensioner (ISO 12215-5:2008)	–	
CEN	EN ISO 12215-6:2008 Båtar – Skrovtillverkning och dimensionering – Del 6: Konstruktionselement och detaljer (ISO 12215-6:2008)	–	
CEN	EN ISO 12216:2002 Båtar – Fönster, ljusventiler, stormluckor, luckor och dörrar – Krav för hållfasthet och vattentätighet (ISO 12216:2002)	–	
CEN	EN ISO 12217-1:2002 Båtar – Stabilitet och flytbarhet – Bedömning och kategoriindelning – Del 1: Icke seglande båtar med skrovlängd på 6 meter och däröver (ISO 12217-1:2002)	–	
CEN	EN ISO 12217-2:2002 Båtar – Stabilitet och flytbarhet – Bedömning och kategoriindelning – Del 2: Seglande båtar med skrovlängd på 6 meter och däröver (ISO 12217-2:2002)	–	
CEN	EN ISO 12217-3:2002 Båtar – Bedömning och kategoriindelning av stabilitet och flytbarhet – Del 3: Båtar med en skrovlängd under 6 meter (ISO 12217-3:2002)	–	
CEN	EN ISO 13297:2000 Båtar – Elsystem – Växelströmsanläggningar (ISO 13297:2000)	–	
CEN	EN ISO 13590:2003 Båtar – Vattenskotrar – Krav på konstruktion- och systeminstallation (ISO 13590:2003) EN ISO 13590:2003/AC:2004	–	

ESO (!)	Titel på och hänvisning till standarden (samt referensdokument)	Hänvisning till den ersatta standarden	Datum då standarden upphör att gälla (Anm. 1)
CEN	EN ISO 13929:2001 Båtar – Styrssystem med kuggsektor och länköverföring (ISO 13929:2001)	–	
CEN	EN ISO 14509-1:2008 Båtar – Luftburet ljud från motordrivna fritidsbåtar – Del 1: Förfartsmätningar (ISO 14509-1:2008)	EN ISO 14509:2000	30.4.2009
CEN	EN ISO 14509-2:2006 Båtar – Luftburet ljud från motordrivna fritidsbåtar – Del 2: Ljudbedömning med användning av referensbåtar (ISO 14509-2:2006)	–	
CEN	EN ISO 14895:2003 Båtar – Spisar för flytande bränslen (ISO 14895:2000)	–	
CEN	EN ISO 14945:2004 Båtar – Tillverkarskylt (ISO 14945:2004) EN ISO 14945:2004/AC:2005	–	
CEN	EN ISO 14946:2001 Båtar – Maximal lastkapacitet (ISO 14946:2001) EN ISO 14946:2001/AC:2005	–	
CEN	EN ISO 15083:2003 Båtar – System för länsumpning (ISO 15083:2003)	–	
CEN	EN ISO 15084:2003 Båtar – Förankring, förtöjning och bogsering – Förtöjningspunkter (ISO 15084:2003)	–	
CEN	EN ISO 15085:2003 Båtar – Förhindrande av fall överbord – Möjlighet att ta sig ombord (ISO 15085:2003)	–	
CEN	EN ISO 15584:2001 Båtar – Bränsle- och elsystemkomponenter för inombordsmonterade bensinmotorer (ISO 15584:2001)	–	
CEN	EN 15609:2008 Utrustning och tillbehör för gasol (LPG) – Framdrivningssystem med gasol för båtar och fartyg – Installationskrav	–	
CEN	EN ISO 15652:2005 Båtar – Styrssystem för småbåtar med inombordsvattenjetmotorer (ISO 15652:2003)	–	
CEN	EN ISO 16147:2002 Båtar – Bränsle- och elsystemkomponenter för inomhusbordsmonterade dieselmotorer (ISO 16147:2002)	–	
CEN	EN ISO 21487:2006 Båtar – Fast installerade bränsletankar för bensin- och dieselbränsle (ISO 21487:2006)	–	
CEN	EN 28846:1993 Båtar – Elkomponenter – Skydd mot antändning av omgivandebrännbara gaser (ISO 8846:1990) EN 28846:1993/A1:2000	– Anmärkning 3	Datum passerat (31.3.2001)

ESO ⁽¹⁾	Titel på och hänvisning till standarden (samt referensdokument)	Hänvisning till den ersatta standarden	Datum då standarden upphör att gälla (Anm. 1)
CEN	EN 28848:1993 Båtar – Styrssystem (ISO 8848:1990) EN 28848:1993/A1:2000	– Anmärkning 3	Datum passerat (31.3.2001)
CEN	EN 29775:1993 Båtar – Styrssystem för enkelmotorer av utombordstyp med 15 kW – 40 kW effekt (ISO 9775:1990) EN 29775:1993/A1:2000	– Anmärkning 3	Datum passerat (31.3.2001)
Cenelec	EN 60092-507:2000 Elinstallationer i fartyg – Del 507: Fritidsfartyg (IEC 60092-507:2000)	–	

⁽¹⁾ ESO: Europeiskt standardiseringsorgan:

- CEN: rue de Stassart 36, B-1050 Bryssel, tel (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cen.eu>),
- Cenelec: rue de Stassart 35, B-1050 Bryssel, tel (32-2) 519 68 71; fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>),
- ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel (33) 492 94 42 00; fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

Anmärkning 1 Det datum då den ersatta standarden upphör att gälla är i allmänhet det datum då den upphävs av det europeiska standardiseringsorganet. Användare av dessa standarder bör dock vara medvetna om att det i vissa undantagsfall kan vara ett annat datum.

Anmärkning 3 Om tillägg förekommer innefattar hänvisningen såväl standarden EN CCCC:YYYY som eventuella tidigare tillägg och det nya, angivna, tillägget. Den ersatta standarden (kolumn 4) består därför av EN CCCC:YYYY med eventuella tidigare tillägg, men utan det nya, angivna, tillägget. Vid angivet datum upphör den ersatta standarden att gälla.

ANMÄRKNING:

- närmare upplysningar om standarderna kan erhållas från de europeiska och nationella standardiseringsorgan som anges i bilagan till Europaparlamentets och rådets direktiv 98/34/EG ⁽¹⁾, ändrat genom direktiv 98/48/EG ⁽²⁾,
- offentliggörandet av hänvisningarna i *Europeiska unionens officiella tidning* innebär inte att de aktuella standarderna är tillgängliga på alla gemenskapsspråken,
- denna förteckning ersätter alla tidigare förteckningar som har publicerats i *Europeiska unionens officiella tidning*. Kommissionen skall fortlöpande uppdatera denna förteckning.

Mer information återfinns på Europa-servern på Internet:

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

⁽¹⁾ EGT L 204, 21.7.1998, s. 37.

⁽²⁾ EGT L 217, 5.8.1998, s. 18.