



STANDARDIZAREA NAȚIONALĂ

STANDARDE APROBATE

Standardele române de mai jos au fost aprobate în luna mai 2008. Standardele europene și internaționale sunt adoptate ca standarde române prin metoda versiunii române (T), metoda filei de confirmare (FC) sau metoda notei de confirmare (A). Standardele române originale sunt notate cu E. Sub indicativul standardului este indicat numărul comitetului tehnic (CT) responsabil. Pentru standardele adoptate prin file de confirmare sau note de confirmare, textul standardului nu este publicat în România, nici în traducere, nici în versiunea oficială. Textele în original ale acestor standarde pot fi consultate sau procurate de la Asociația de Standardizare din România.

În această rubrică sunt cuprinse, de asemenea, amendamente și erate ale standardelor române.

În cazul în care un standard aprobat înlocuiește și anulează unul sau mai multe standarde existente, indicativul/indicativele acestora sunt indicate după titlul standardului respectiv.

Informații privind standardele anulate sunt date în rubrica STANDARDE ANULATE.

01 GENERALITĂȚI, TERMINOLOGIE, STANDARDIZARE. DOCUMENTARE

01.040 Vocabulare

01.040.23 Sisteme pentru fluide și componente de uz general (Vocabulare)

SR EN 14511-1:2008 T
CT 147

Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcit lichide și pompe de căldură cu compresoare antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 1: Termeni și definiții

Înlocuiește: SR EN 14511-1:2004
SR EN 14511-1:2004/C91:2005

01.040.43 Vehicule rutiere (Vocabulare)

SR EN 15433-2:2008 A
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 2: Obținerea datelor și cerințe generale pentru echipamentele de măsurare

01.060 Mărimi și unități

SR EN 60027-4:2008 A
CT 173

Simboluri literale care se folosesc în electrotehnică. Partea 4: Mașini electrice rotative
Înlocuiește: SR HD 245.4 S1:2001

SR EN 60027-6:2008 A
CT 173

Simboluri literale care se folosesc în electrotehnică. Partea 6: Tehnologie de comandă și de reglare

01.080 Simboluri grafice

01.080.20 Simboluri grafice utilizate pe echipamente specifice

SR ISO 2575:2008 FC
CT 78

Vehicule rutiere. Simboluri pentru comenzi, indicatoare și martori

03 SERVICII. ORGANIZAREA ÎNTREPRINDERII, MANAGEMENT ȘI CALITATE. ADMINISTRARE. TRANSPORT. SOCIOLOGIE

03.120 Calitate

03.120.01 Calitate în general

SR EN 60706-5:2008 A
CT 144

Mentenabilitatea echipamentelor. Partea 5: Aptitudinea de încercare și încercări de diagnostic

03.120.30 Aplicarea metodelor statistice

SR EN 60706-5:2008 A
CT 144

Mentenabilitatea echipamentelor. Partea 5: Aptitudinea de încercare și încercări de diagnostic

11 MEDICINĂ

11.040 Echipament medical

11.040.10 Echipament pentru anestezie, respirație și reanimare

SR EN ISO 5360:2008 A
CT 377

Vaporizatoare de anestezie. Sisteme de umplere cu agent specific

Înlocuiește: SR EN 1280-1:2003
SR EN 1280-1:2003/A1:2003

11.040.20 Echipament pentru transfuzii, perfuzii și injecții

SR EN ISO 3826-3:2008 A
CT 377

Pungi de plastic flexibile pentru sânge uman și componente de sânge. Partea 3: Sisteme de punji pentru sânge cu accesorii integrate

11.040.50 Echipament radiologic

SR EN 61157:2008 A
CT 26

Mijloace standardizate pentru declararea emisiunilor acustice ale aparatelor de diagnosticare medicală cu ultrasunete
Înlocuiește: SR EN 61157:2004

11.040.60 Echipament pentru terapie

SR EN 61689:2008 **A**
CT 26

Ultrasunete. Sisteme de fizioterapie. Specificații și metode de măsurare în domeniul de frecvențe de la 0,5 MHz la 5 MHz
Înlocuiește: SR EN 61689:2004

SR EN 62374:2008 **A**
CT 17

Dispozitive cu semiconductoare. Încercare de străpungere a dielectricului funcție de timp (TDDB) pentru pelicule dielectrice de poartă

11.060 Stomatologie

11.060.25 Instrumente dentare

SR EN ISO 6360-5:2008 **A**
CT 377

Stomatologie. Sistem de codificare numerică pentru instrumente rotative. Partea 5: Caracteristici specifice ale instrumentelor pentru canale radiculare

11.100 Medicină de laborator

11.100.20 Evaluarea biologică a dispozitivelor medicale

SR EN ISO 22442-1:2008 **A**
CT 377

Dispozitive medicale utilizând țesuturi animale și derivatele lor. Partea 1: Aplicare la managementul riscului
Înlocuiește: SR EN 12442-1:2002

SR EN ISO 22442-2:2008 **A**
CT 377

Dispozitive medicale utilizând țesuturi animale și derivatele lor. Partea 2: Verificări ale originii, colectării și manevrării
Înlocuiește: SR EN 12442-2:2002

SR EN ISO 22442-3:2008 **A**
CT 377

Dispozitive medicale utilizând țesuturi animale și derivatele lor. Partea 3: Validarea eliminării și/sau inactivării virusilor și agenților encefalopatiei spongiforme transmisibile (TSE)
Înlocuiește: SR EN 12442-3:2002

13 MEDIU. PROTECȚIA SĂNĂTĂȚII. SECURITATE

13.040 Calitatea aerului

13.040.20 Aer ambiant

SR EN 15549:2008 **A**
CT 53

Calitatea aerului. Metodă standardizată pentru măsurarea concentrației de benzo[a]piren în aerul înconjurător

13.040.40 Emisii de la surse fixe

SR EN 15267-3:2008 **A**
CT 53

Calitatea aerului. Certificarea sistemelor automate de măsurare. Partea 3: Criterii de performanță și proceduri de încercare pentru sistemele automate de măsurare pentru monitorizarea emisiilor de la sursele fixe

13.060 Calitatea apei

13.060.20 Apă potabilă

SR EN 14944-3:2008 **A**
CT 52

Influența produselor pe bază de ciment asupra apei destinată consumului uman. Metode de încercare. Partea 3: Migrarea substanțelor provenite din produse fabricate pe bază de ciment

13.110 Securitatea mașinilor și aparatelor

SR EN 61800-5-2:2008 **A**
CT 36

Acționări electrice de putere cu viteză variabilă. Partea 5-2: Cerințe de securitate în funcționare

13.180 Ergonomie

SR EN ISO 11079:2008 **A**
CT 54

Evaluarea ambianțelor termice. Determinarea și interpretarea stresului termic rece utilizând izolarea termică asigurată de îmbrăcăminte (IREQ) și efectele de răcire locale
Înlocuiește: SR ENV ISO 11079:2001

13.260 Protecția contra electrocutării

SR EN 61140:2002/C91:2008 **E**
CT 136

Protecție împotriva șocurilor electrice. Aspecte comune în instalații și echipamente electrice

13.280 Protecția contra radiațiilor

SR EN 62022:2008 **A**
CT 16

Monitoare fixe pentru control și detectare a emisiilor de radiații gama conținute în materiale reciclabile sau nereciclabile transportate pe vehicule

13.340 Echipament de protecție individuală

13.340.10 Îmbrăcăminte de protecție

SR EN 471+A1:2008 **A**
CT 227

Îmbrăcăminte de semnalizare de mare vizibilitate pentru utilizare profesională. Metode de încercare și cerințe
Înlocuiește: SR EN 471:2004

SR EN ISO 12127-2:2008 **A**
CT 227

Îmbrăcăminte de protecție împotriva căldurii și focului. Determinare transmisie termică de contact prin îmbrăcămintea de protecție sau materialele sale constituente. Partea 2: Metoda de încercare care utilizează transmisia termică de contact produsă de mici cilindri picurători

17 METROLOGIE ȘI MĂSURARE. FENOMENE FIZICE

17.140 Acustică și măsurări acustice

17.140.50 Electroacustică

SR EN 61157:2008 **A**
CT 26

Mijloace standardizate pentru declararea emisiunilor acustice ale aparatelor de diagnosticare medicală cu ultrasunete
Înlocuiește: SR EN 61157:2004

17.220 Electricitate. Magnetism. Măsurări electrice și magnetice

17.220.99 Alte standarde referitoare la electricitate și magnetism

SR EN 61340-5-1:2008 **A**
CT 175

Electrostatică. Partea 5-1: Protecția dispozitivelor electronice împotriva fenomenelor electrostatice. Prescripții generale
Înlocuiește: SR EN 61340-5-1:2004

19 ÎNCERCĂRI

19.100 Încercări nedistructive

SR EN 15495:2008 **T**
CT 40

Examinări nedistructive. Emisia acustică. Examinarea echipamentelor metalice sub presiune în timpul probei de etanșitate. Localizarea zonală a surselor de emisie acustică

21	SISTEME ȘI COMPONENTE MECANICE DE UZ GENERAL	
21.020	Caracteristici și proiectarea mașinilor, aparatelor și echipamentelor	
SR EN 60706-5:2008	A	
CT 144		
Mentenabilitatea echipamentelor. Partea 5: Aptitudinea de încercare și încercări de diagnostic		
21.100	Lagăre și rulmenți	
21.100.20	Rulmenți	
SR EN 12080:2008	A	
CT 146		
Aplicații feroviare. Cutii de osii. Rulmenți Înlocuiește: SR EN 12080:2002		
23	SISTEME PENTRU FLUIDE ȘI COMPONENTE DE UZ GENERAL	
23.020	Mijloace pentru stocarea fluidelor	
23.020.30	Aparate de presiune, butelii de gaz	
SR EN 13445-3:2003/A10:2008	A	
CT 152		
Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 3: Proiectare		
SR EN 13445-3:2003/A17:2008	A	
CT 152		
Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 3: Proiectare		
23.040	Conducte și accesorii	
23.040.40	Racorduri metalice	
SR EN 10253-2:2008	T	
CT 202		
Racorduri pentru sudare cap la cap. Partea 2: Oțeluri nealiate și oțeluri aliate feritice cu condiții de inspecții specifice		
SR EN 10253-4:2008	A	
CT 202		
Racorduri pentru sudare cap la cap. Partea 4: Oțel inoxidabil austenitic și austenitic-feritic cu condiții de inspecție specifică		
23.060	Robinetărie	
SR EN 60534-9:2008	A	
CT 23		
Robinete de reglare a proceselor industriale. Partea 9: Procedură de încercare pentru măsurarea răspunsului robinetelor de reglare la semnale de intrare în trepte		
23.060.01	Robinetărie în general	
SR EN 12516-4:2008	A	
CT 89		
Robinetărie industrială. Rezistența mecanică a carcaselor. Partea 4: Metoda de calcul a rezistenței corpurilor de robinete din alte materiale decât oțelul		
23.120	Ventilatoare. Exhaustoare. Aparate de condiționat aerul	
SR EN 14511-1:2008	T	
CT 147		
Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcit lichide și pompe de căldură cu compresoare antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 1: Termeni și definiții Înlocuiește: SR EN 14511-1:2004 SR EN 14511-1:2004/C91:2005		

SR EN 14511-2:2008	T
CT 147	
Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcit lichide și pompe de căldură cu compresoare antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 2: Condiții de încercare Înlocuiește: SR EN 14511-2:2004 SR EN 14511-2:2004/C91:2005	
25	TEHNICI DE FABRICARE
25.040	Sisteme de automatizare industrială
25.040.40	Măsurarea și controlul proceselor industriale
SR EN 60534-9:2008	A
CT 23	
Robinete de reglare a proceselor industriale. Partea 9: Procedură de încercare pentru măsurarea răspunsului robinetelor de reglare la semnale de intrare în trepte	
25.160	Sudare și lipire
25.160.10	Procedee de sudare
SR EN ISO 15614-1:2004/A1:2008	A
CT 39	
Specificația și calificarea procedurilor de sudare pentru materiale metalice. Verificarea procedurii de sudare. Partea 1: Sudarea cu arc și sudarea cu gaz a oțelurilor și sudarea cu arc a nichelului și a aliajelor de nichel. Amendament 1	
25.160.20	Materiale pentru sudare
SR EN ISO 21952:2008	T
CT 39	
Materiale consumabile pentru sudare. Sârme electrod, sârme, vergele și metal depus pentru sudarea cu arc electric în mediu de gaz protector a oțelurilor rezistente la fluaj. Clasificare Înlocuiește: SR EN 12070:2001	
27	ENERGETICĂ ȘI TRANSMISIA CĂLDURII
27.120	Energie nucleară
SR EN 60405:2008	A
CT 16	
Aparatură nucleară. Cerințe de construcție și clasificarea aparatelor de măsurare a radiațiilor ionizante	
27.200	Tehnica frigului
SR EN 1252-1:2002/AC:2004/C91:2008 E	
CT 147	
Recipiente criogenice. Materiale. Partea 1: Condiții de tenacitate pentru temperaturi mai mici de - 80 grade C	
SR EN 1252-1:2002/C91:2008	E
CT 147	
Recipiente criogenice. Materiale. Partea 1: Condiții de tenacitate pentru temperaturi mai mici de - 80 grade C	
29	ELECTROTEHNICĂ
29.020	Electrotehnică în general
SR EN 61140:2002/C91:2008	E
CT 136	
Protecție împotriva șocurilor electrice. Aspecte comune în instalații și echipamente electrice	
SR EN 61340-5-1:2008	A
CT 175	
Electrostatică. Partea 5-1: Protecția dispozitivelor electronice împotriva fenomenelor electrostatice. Prescripții generale Înlocuiește: SR EN 61340-5-1:2004	

29.120 Accesorii electrice

29.120.50 Siguranțe fuzibile și alte aparate de protecție la scurtcircuit

SR EN 61008-1:2004/A11:2008 T
CT 11

Întrepruptoare automate de curent diferențial rezidual fără protecție încorporată la supracurenți pentru uz casnic și similar (ID). Partea 1: Reguli generale

29.130 Aparate de conectare și comandă

29.130.10 Aparate de conectare și comandă de înaltă tensiune

SR EN 62271-207:2008 A
CT 8

Aparataj de înaltă tensiune. Partea 207: Calificare seismică pentru ansambluri de aparataj cu izolație gazoasă, pentru tensiuni nominale mai mari de 52 kV
Înlocuiește: SR EN 62271-2:2004

SR EN 62271-209:2008 A
CT 8

Aparataj de înaltă tensiune. Partea 209: Conexiuni de cabluri pentru aparataj în carcasă metalică cu izolație gazoasă, pentru tensiuni nominale mai mari de 52 kV. Cabluri cu ulei fluid și izolație extrudată. Terminale de cablu de tip uscat și umplute cu fluid

29.200 Redresoare. Convertizoare. Surse stabilizate

SR EN 61800-5-2:2008 A
CT 36

Acționări electrice de putere cu viteză variabilă. Partea 5-2: Cerințe de securitate în funcționare

29.280 Echipament pentru tracțiune electrică

SR EN 50152-1:2008 A
CT 4

Aplicații feroviare. Instalații fixe. Prescripții specifice pentru aparataj de comutație de curent alternativ. Partea 1: Întrepruptoare monofazate cu Un mai mare de 1 kV
Înlocuiește: SR EN 50152-1:2003

SR EN 50152-2:2008 A
CT 4

Aplicații feroviare. Instalații fixe. Prescripții specifice pentru aparataj de comutație de curent alternativ. Partea 2: Separatoare monofazate, separatoare de legare la pământ și separatoare de sarcină cu Un mai mare de 1 kV
Înlocuiește: SR EN 50152-2:2003

31 ELECTRONICĂ

31.190 Ansambluri de componente electronice

SR EN 62421:2008 A
CT 193

Tehnologia asamblării componentelor electronice. Module electronice

33 TELECOMUNICAȚII. TEHNICI AUDIO ȘI VIDEO

33.160 Tehnici audio, video și audiovizuale

SR EN 62379-1:2008 A
CT 375

Interfață de comandă comună pentru produse audio și video digitale conectate în rețea. Partea 1: Generalități

33.160.30 Sisteme audio

SR EN 61937-9:2008 A
CT 375

Audio digital. Interfață pentru fluxurile de biți audio cu codare MIC neliniară conform CEI 60958. Partea 9: Fluxuri de biți cu codare MIC neliniară conforme cu formatul MAT

33.180 Comunicații prin fibră optică

33.180.20 Dispozitive de interconectare prin fibre optice

SR EN 61753-092-6:2008 A
CT 138

Standard de performanță pentru dispozitive de interconexiune și componente pasive cu fibre optice. Partea 092-6: Circulatoare de fibre optice monomod pentru categoria O. Mediu necontrolat și încercare secvențială

SR EN 61753-1:2008 A
CT 138

Standard de performanță pentru dispozitive de interconexiune și componente pasive cu fibre optice. Partea 1: Generalități și ghid pentru standarde de performanță
Înlocuiește: SR EN 61753-1-1:2003

33.200 Telecomandă. Teleconducere

SR EN 61850-7-410:2008 A
CT 140

Rețele și sisteme de comunicații în stații electrice. Partea 7-410: Comunicații pentru comandă și control

35 TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI. ECHIPAMENTE DE BIROU

35.040 Seturi de caractere și codificarea informației

SR EN 61937-9:2008 A
CT 375

Audio digital. Interfață pentru fluxurile de biți audio cu codare MIC neliniară conform CEI 60958. Partea 9: Fluxuri de biți cu codare MIC neliniară conforme cu formatul MAT

35.100 Interconexiunea sistemelor deschise (OSI)

SR EN 62379-1:2008 A
CT 375

Interfață de comandă comună pentru produse audio și video digitale conectate în rețea. Partea 1: Generalități

35.240 Aplicații privind tehnologia informației

35.240.60 Aplicații IT în transport și comerț

SR EN 15430-1:2008 A
CT 218

Echipamente pentru viabilitate pe timp de iarnă și pentru întreținerea zonelor adiacente drumurilor. Achiziția și transmiterea datelor. Partea 1: Achiziția datelor la bordul vehiculelor

43 VEHICULE RUTIERE

43.160 Vehicule cu destinație specială

SR EN 15430-1:2008 A
CT 218

Echipamente pentru viabilitate pe timp de iarnă și pentru întreținerea zonelor adiacente drumurilor. Achiziția și transmiterea datelor. Partea 1: Achiziția datelor la bordul vehiculelor

SR EN 15433-2:2008 A
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 2: Obținerea datelor și cerințe generale pentru echipamentele de măsurare

45 CĂI FERATE

45.020 Ingineria căilor ferate în general

SR EN 50152-1:2008 A
CT 4

Aplicații feroviare. Instalații fixe. Prescripții specifice pentru aparataj de comutație de curent alternativ. Partea 1: Întrepruptoare monofazate cu Un mai mare de 1 kV
Înlocuiește: SR EN 50152-1:2003

SR EN 50152-2:2008 **A**
CT 4
 Aplicații feroviare. Instalații fixe. Prescripții specifice pentru aparataj de comutație de curent alternativ. Partea 2: Separatoare monofazate, separatoare de legare la pământ și separatoare de sarcină cu Un mai mare de 1 kV
 Înlocuiește: SR EN 50152-2:2003

45.040 Materiale și componente pentru căi ferate

SR EN 12080:2008 **A**
CT 146
 Aplicații feroviare. Cutii de osii. Rulmenți
 Înlocuiește: SR EN 12080:2002

SR EN 12082:2008 **A**
CT 146
 Aplicații feroviare. Cutii de osii. Încercări de performanță
 Înlocuiește: SR EN 12082:2002

45.060 Material rulant pentru căi ferate

45.060.10 Material rulant de tracțiune

SR EN 50463:2008 **A**
CT 4
 Aplicații feroviare. Măsurarea energiei la bordul trenurilor

47 CONSTRUCȚII NAVALE ȘI STRUCTURI MARITIME

47.020 Construcții navale și structuri maritime în general

47.020.70 Echipament pentru navigație și control

SR EN 61023:2008 **A**
CT 143
 Echipamente și sisteme de navigație și radiocomunicații maritime. Instrumente de măsurare a vitezei și distanței pentru nave (SDME). Reguli de funcționare, metode de încercare și rezultate impuse
 Înlocuiește: SR EN 61023:2002

49 AERONAUTICĂ ȘI SPAȚIU

49.025 Materiale pentru aeronautică

49.025.10 Oțeluri

SR EN 3487:2008 **A**
CT 296
 Serie aerospațială. Oțel FE-PM 3504 (X4CrNiMo16-5-1). Elaborat prin insuflare cu aer. Înmuat. Bare pentru prelucrare. D ≤ 250 mm. 500 MPa ≤ Rm ≤ 700 MPa

SR EN 4627:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Oțel FE-PM 3504 (X4CrNiMo16-5-1). Elaborat prin insuflare cu aer. Durificat și revenit. Piese forjate. De ≤ 150 mm - 1100 MPa ≤ Rm ≤ 1300 MPa

SR EN 4628:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Oțel FE-PM 3504 (X4CrNiMo16-5-1). Elaborat prin insuflare cu aer. Durificat și revenit. Bare. De ≤ 150 mm - 1100 MPa ≤ Rm ≤ 1300 MPa

SR EN 4629:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Oțel FE-PM 3504 (X4CrNiMo16-5-1). Elaborat prin insuflare cu aer. Durificat și revenit. Produse destinate forjării. De ≤ 300 mm

SR EN 4630:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Oțel FE-PM 3504 (X4CrNiMo16-5-1). Elaborat prin insuflare cu aer. Durificat și revenit. Piese forjate. De ≤ 200 mm. 900 MPa ≤ Rm ≤ 1050 MPa

SR EN 4631:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Oțel FE-PM 3504 (X4CrNiMo16-5-1). Elaborat prin insuflare cu aer. Durificat și revenit. Bare. De ≤ 200 mm. 900 MPa ≤ Rm ≤ 1050 MPa

49.030 Elemente de asamblare pentru industria aeronautică

49.030.20 Bolțuri, șuruburi, știfturi filetate

SR EN 3301:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Șurub de precizie cu cap anti-rotăție T, filet mediu, din oțel rezistent la cald FE-PM1708 (FV535), neacoperit. Clasificare: 1000 MPa/550 grade C

SR EN 3302:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Șuruburi din oțel rezistent la cald FE-PM1708 (FV535). Clasificare: 1 000 MPa/550 grade C. Specificații tehnice

SR EN 3324:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Șuruburi cu cap hexagonal, tijă cu degajare, filet lung, din oțel rezistent la cald FE-PM1708 (FV535). Clasificare: 1 000 MPa/550 grade C. Neacoperite

SR EN 3325:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Șuruburi cu cap antirotăție T, tijă cu degajare, filet lung, din oțel rezistent la cald FE-PM1708 (FV535). Clasificare: 1 000 MPa/550 grade C. Neacoperite

SR EN 3326:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Șuruburi de precizie cu cap antirotăție D, filet mediu, din aliaj rezistent la cald pe bază de nichel NI-PH2601 (INCO 718). Clasificare: 1275 MPa/650 grade C. Neacoperite

49.030.30 Piulițe

SR EN 3240:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Piulițe cu clemă, cu frânare internă, din oțel rezistent la cald FE-PA2601 (A286), neacoperite. Clasificare: 1100 MPa (la temperatura ambiantă)/425 grade C

SR EN 3431:2008 **A**
CT 72
 Serie aerospațială. Piulițe hexagonale, cu frânare internă, cu degajare și șaibă captivă, din oțel rezistent la cald, argintate. Clasificare: 1100 MPa (la temperatura ambiantă)/425 grade C

49.060 Echipament electric

SR EN 2591-221:2008 **A**
CT 303
 Serie aerospațială. Elemente de conexiune electrică și optică. Metode de încercare. Partea 221: Raport de tensiuni de unde staționare

SR EN 2591-222:2008 **A**
CT 303
 Serie aerospațială. Elemente de conexiune electrică și optică. Metode de încercare. Partea 222: Pierderi de inserție

SR EN 2591-223:2008 **A**
CT 303
 Serie aerospațială. Elemente de conexiune electrică și optică. Metode de încercare. Partea 223: Măsurarea impedanței caracteristice a conectorului sau contactului coaxial

SR EN 2591-224:2008 **A**
CT 303
 Serie aerospațială. Elemente de conexiune electrică și optică. Metode de încercare. Partea 224: Scurgeri HF

SR EN 2591-225:2008	A
CT 303	
Serie aerospațială. Elemente de conexiune electrică și optică. Metode de încercare. Partea 225: Ținere la înaltă tensiune în HF	
SR EN 2591-226:2008	A
CT 303	
Serie aerospațială. Elemente de conexiune electrică și optică. Metode de încercare. Partea 226: Nivel de descărcare corona	
SR EN 3155-070:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 070: Contacte electrice, tip tată, tip A, cu sertizare, clasa S. Standard de produs	
SR EN 3155-071:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Contacte electrice utilizate în elemente de conexiune. Partea 071: Contacte electrice, tip mamă, tip A, cu sertizare, clasa S. Standard de produs	
SR EN 3733-005:2008	A
CT 303	
Serie aerospațială. Conector optic, circular, cu o cale, cuplare prin inel filetat, temperatura de funcționare până la 150 grade C. Partea 005: Subansamblu priză, conector, două găuri de fixare pentru cablu conform EN 4532, standard de produs	
SR EN 3733-007:2008	A
CT 303	
Serie aerospațială. Conector optic, circular, cu o cale, cuplare prin inel filetat, temperatura de funcționare până la 150 grade C. Partea 007: Ferulă (contact optic) pentru cablu EN 4532 (fibră 200 μm/280 μm). Standard de produs	
SR EN 3745-705:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Fibre și cabluri optice pentru utilizare aeronautică. Metode de încercare. Partea 705: Măsurarea contrastului	
SR EN 3909:2008	A
CT 303	
Serie aerospațială. Fluide de încercare și metode de încercare pentru componente și subansambluri electrice	
SR EN 4639-001:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Conectoare optice rectangulare modulate multicontact, diametru ferulă 1,25, prevăzut cu port manșon demontabil. Partea 001: Specificație tehnică	
SR EN 4639-002:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Conectoare optice rectangulare modulate multicontact, diametru ferulă 1,25, prevăzut cu port manșon demontabil. Partea 002: Lista standardelor de produs	
SR EN 4639-101:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Conectoare optice rectangulare modulate multicontact, diametru ferulă 1,25, prevăzut cu port manșon demontabil. Partea 101: Contact optic pentru cablu EN 4641-100. Temperaturi de funcționare între 65 grade C și 125 grade C. Standard de produs	
SR EN 4639-102:2008	A
CT 296	
Serie aerospațială. Conectoare optice rectangulare modulate multicontact, diametru ferulă 1,25, prevăzut cu port manșon demontabil. Partea 102: Contact optic pentru cablu EN 4641-102. Temperaturi de funcționare între 55 grade C și 100 grade C. Standard de produs	

55 AMBALAJE ȘI DISTRIBUIREA MĂRFURILOR

55.180 Distribuirea mărfurilor

55.180.01 Distribuirea mărfurilor în general

SR EN 15433-1:2008 **A**
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 1: Cerințe generale

SR EN 15433-3:2008 **A**
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 3: Validarea datelor și editarea datelor pentru evaluare

SR EN 15433-4:2008 **A**
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 4: Evaluarea datelor

SR EN 15433-5:2008 **A**
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 5: Specificații de încercare derivate

SR EN 15433-6:2008 **A**
CT 270

Încărcături de transport. Măsurarea și evaluarea sarcinilor mecanice dinamice. Partea 6: Sisteme de înregistrare automată pentru măsurarea șocurilor accidentale din timpul transporturilor monitorizate

59 INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI INDUSTRIA PIELĂRIEI

59.080 Produse din industria textilă

59.080.60 Acoperitoare de sol

SR EN 1269:2000/A1:2008 **A**
CT 324

Acoperitoare de pardoseală textile. Evaluarea impregnărilor acoperitoarelor de pardoseală neșesute printr-o încercare de murdărire

59.140 Industria pielăriei

59.140.30 Piei și blănuri

SR EN ISO 17075:2008 **T**
CT 102

Piei. Analize chimice. Determinarea conținutului de crom (VI)

61 INDUSTRIA DE CONFEȚII

61.060 Încălțăminte

SR EN 1845:2008 **A**
CT 154

Mașini pentru confecționarea încălțăminte. Mașini de injectat încălțăminte. Cerințe de securitate
Înlocuiește: SR EN 1845:2003

67 INDUSTRIA ALIMENTARĂ

67.050 Metode generale de analiză pentru produse alimentare

SR EN 14123:2008 **A**
CT 95

Produse alimentare. Determinarea aflatoxinei B1 și a sumei aflatoxinelor B1, B2, G1 și G2 din alune, arahide, fistic, smochine și boia de ardei. Metoda prin cromatografie de lichide de înaltă performanță cu derivatizare postcoloană și purificare pe coloană de imunoafinitate
Înlocuiește: SR EN 14123:2004

67.250 Materiale și produse în contact cu alimentele

SR EN 14944-3:2008 **A**
CT 52

Influența produselor pe baza de ciment asupra apei destinată consumului uman. Metode de încercare. Partea 3: Migrarea substanțelor provenite din produse fabricate pe bază de ciment

75 INDUSTRIA PETROLIERĂ ȘI TEHNOLOGII ASOCIATE**75.100 Lubrifianți, uleiuri industriale și produse auxiliare**

SR EN 12081:2008 **A**
CT 146

Aplicații feroviare. Cutii de osii. Unsori lubrifiante
Înlocuiește: SR EN 12081:2002

75.180 Mașini și utilaje pentru industria petrolieră și a gazului natural**75.180.10 Mașini și utilaje pentru exploatare și extracție**

SR EN ISO 15138:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului și gazelor naturale. Instalații de producție marine Încălzire, ventilare și climatizare
Înlocuiește: SR EN ISO 15138:2002
SR EN ISO 15138:2002/AC:2003

SR EN ISO 17078-2:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului și gazelor naturale. Echipamente de foraj și extracție. Partea 2: Dispozitive de reglare a vitezei de curgere pentru racorduri cu deschidere laterală

SR EN ISO 19902:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului și gazelor naturale. Structuri marine fixe de oțel

75.180.20 Mașini și utilaje pentru prelucrarea petrolului

SR EN ISO 10438-1:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare și de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 1: Cerințe generale
Înlocuiește: SR EN ISO 10438-1:2004

SR EN ISO 10438-2:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare și de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 2: Sisteme de ulei pentru aplicații speciale
Înlocuiește: SR EN ISO 10438-2:2004

SR EN ISO 10438-3:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare și de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 3: Sisteme de ulei pentru aplicații generale
Înlocuiește: SR EN ISO 10438-3:2004

SR EN ISO 10438-4:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare și de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 4: Sisteme de susținere pentru etanșările automate cu gaz
Înlocuiește: SR EN ISO 10438-4:2004

SR EN ISO 10440-1:2008 **A**
CT 169

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Compressoare volumetrice de tip rotativ. Partea 1: Compressoare de proces
Înlocuiește: SR EN ISO 10440-1:2002

75.200 Mașini și utilaje pentru transportul produselor petroliere și a gazului natural

SR EN ISO 21809-2:2008 **A**
CT 202

Industria petrolului și gazelor naturale. Acoperiri exterioare conducte îngropate sau imersate utilizate în sistemele de transport prin conducte. Partea 2: Acoperiri pe bază de rășină epoxidică aplicată prin topire

77 METALURGIE**77.040 Încercările metalelor****77.040.01 Încercările metalelor în general**

SR EN ISO 10720:2007/C91:2008 **E**
CT 45

Fonte și oțeluri. Determinarea conținutului de azot. Metoda prin conductibilitate termică după topire în curent de gaz inert

77.140 Produse din oțel și fontă**77.140.01 Produse din oțel și fontă în general**

SR EN 10272:2008 **T**
CT 42

Bare de oțel inoxidabil pentru recipiente sub presiune
Înlocuiește: SR EN 10272:2002

77.140.20 Oțeluri inoxidabile

SR EN 10253-4:2008 **A**
CT 202

Racorduri pentru sudare cap la cap. Partea 4: Oțel inoxidabil austenitic și austenitic-feritic cu condiții de inspecție specifică

77.140.30 Oțeluri pentru aparate sub presiune

SR EN 10028-1:2008 **A**
CT 42

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 1: Condiții generale
Înlocuiește: SR EN 10028-1:2002
SR EN 10028-1:2002/A1:2003

SR EN 10028-7:2008 **A**
CT 42

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 7: Oțeluri inoxidabile
Înlocuiește: SR EN 10028-7:2001

SR EN 10213:2008 **T**
CT 47

Piese turnate din oțel pentru funcționarea sub presiune
Înlocuiește: SR EN 10213-1:1996
SR EN 10213-2:1996
SR EN 10213-3:1996
SR EN 10213-4:1996

SR EN 10273:2008 **A**
CT 42

Bare laminate la cald din oțeluri sudabile pentru aparate sub presiune cu caracteristici specifice la temperaturi ridicate
Înlocuiește: SR EN 10273:2004

77.140.45 Oțeluri nealiat

SR EN 10253-2:2008 **T**
CT 202

Racorduri pentru sudare cap la cap. Partea 2: Oțeluri nealiat și oțeluri aliate feritice cu condiții de inspecție specifice

77.140.50 Produse și semi-produse plate din oțel

SR EN 10028-1:2008 A
CT 42

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune.
Partea 1: Condiții generale
Înlocuiește: SR EN 10028-1:2002
SR EN 10028-1:2002/A1:2003

SR EN 10028-7:2008 A
CT 42

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune.
Partea 7: Oțeluri inoxidabile
Înlocuiește: SR EN 10028-7:2001

77.140.60 Bare din oțel și oțel rotund

SR EN 10273:2008 A
CT 42

Bare laminate la cald din oțeluri sudabile pentru aparate sub presiune cu caracteristici specifice la temperaturi ridicate
Înlocuiește: SR EN 10273:2004

77.160 Metalurgia pulberilor

SR EN 15495:2008 T
CT 40

Examinări nedistructive. Emisia acustică. Examinarea echipamentelor metalice sub presiune în timpul probei de etanșitate. Localizarea zonală a surselor de emisie acustică

77.180 Echipamente pentru industria metalurgică

SR EN 14753:2008 A
CT 47

Securitatea mașinilor. Cerințe de securitate pentru mașini și echipamente de turnare continuă a oțelului

83 INDUSTRIA CAUCIUCULUI ȘI A MATERIALELOR PLASTICE

83.180 Adezivi

SR EN 15416-2:2008 A
CT 338

Adezivi pentru structuri portante din lemn. Metode de încercare. Partea 2: Încercări de încărcare statică a epruvetelor în planul de lipire multiplu în forfecarea prin îndoire

83.200 Echipament pentru industria cauciucului și industria de mase plastice

SR EN 15067:2008 A
CT 79

Mașini pentru cauciuc și materiale plastice. Mașini de fabricat saci și pungii din folie. Cerințe de securitate

91 CONSTRUCȚII ȘI MATERIALE DE CONSTRUCȚII

91.010 Construcții civile în general

91.010.30 Aspecte tehnice referitoare la construcții

SR EN 1996-1-1:2006/NB:2008 E
CT 343

Eurocod 6: Proiectarea structurilor de zidărie. Partea 1-1: Reguli generale pentru construcții de zidărie armată și nearmată. Anexa națională
Înlocuiește: STAS 10104-83
STAS 10109/1-82

SR EN 1996-2:2006/NB:2008 E
CT 343

Eurocod 6: Proiectarea structurilor din zidărie. Partea 2: Proiectare, alegere materiale și execuție zidărie. Anexa națională

SR EN 1996-3:2006/NB:2008 E
CT 343

Eurocod 6: Proiectarea structurilor din zidărie. Partea 3: Metode de calcul simplificate pentru construcții de zidărie nearmată. Anexa națională

91.060 Elemente ale construcțiilor

91.060.01 Elemente ale construcțiilor, în general

SR EN ISO 13786:2008 A
CT 281

Performanța termică a elementelor de construcție. Caracteristici termice dinamice. Metode de calcul
Înlocuiește: SR EN ISO 13786:2002

91.080 Structuri de construcții

91.080.30 Structuri de zidărie

SR EN 1996-1-1:2006/NB:2008 E
CT 343

Eurocod 6: Proiectarea structurilor de zidărie. Partea 1-1: Reguli generale pentru construcții de zidărie armată și nearmată. Anexa națională
Înlocuiește: STAS 10104-83
STAS 10109/1-82

SR EN 1996-2:2006/NB:2008 E
CT 343

Eurocod 6: Proiectarea structurilor din zidărie. Partea 2: Proiectare, alegere materiale și execuție zidărie. Anexa națională

SR EN 1996-3:2006/NB:2008 E
CT 343

Eurocod 6: Proiectarea structurilor din zidărie. Partea 3: Metode de calcul simplificate pentru construcții de zidărie nearmată. Anexa națională

91.100 Materiale de construcții

91.100.10 Ciment. Ipsos. Var. Mortar

SR EN 14944-3:2008 A
CT 52

Influența produselor pe baza de ciment asupra apei destinată consumului uman. Metode de încercare. Partea 3: Migrarea substanțelor provenite din produse fabricate pe bază de ciment

91.120 Protecția exterioară și interioară a clădirilor

91.120.10 Izolație termică

SR EN ISO 10211:2008 A
CT 281

Punți termice în clădiri. Fluxuri termice și temperaturi superficiale. Calcule detaliate
Înlocuiește: SR EN ISO 10211-1:1998
SR EN ISO 10211-1:1998/AC:2003
SR EN ISO 10211-2:2002

SR EN ISO 13370:2008 A
CT 281

Performanța termică a clădirilor. Transfer termic prin sol. Metode de calcul
Înlocuiește: SR EN ISO 13370:2003

SR EN ISO 13786:2008 A
CT 281

Performanța termică a elementelor de construcție. Caracteristici termice dinamice. Metode de calcul
Înlocuiește: SR EN ISO 13786:2002

SR EN ISO 13789:2008 A
CT 281

Performanța termică a clădirilor. Coeficienți de pierderi de căldură prin transfer și prin schimb de aer. Metodă de calcul
Înlocuiește: SR EN ISO 13789:2000

91.140 Instalații în clădiri**91.140.50 Sisteme de alimentare cu energie electrică****SR EN 61140:2002/C91:2008 E**
CT 136

Protecție împotriva șocurilor electrice. Aspecte comune în instalații și echipamente electrice

91.140.99 Alte instalații în clădiri**SR EN 15603:2008 A**
CT 281

Performanța termică a clădirilor. Consum de energie total și definirea clasificării energetice

97 ECHIPAMENT PENTRU UZ CASNIC ȘI COMERCIAL. ECHIPAMENT PENTRU DISTRAȚII. ECHIPAMENT PENTRU SPORT**97.100 Aparate de încălzit de uz casnic, industrial și comercial****97.100.30 Aparate de încălzit cu combustibili solizi****SR EN 15270:2008 A**
CT 225

Arzătoare cu granule pentru cazane mici de încălzire. Definiții, cerințe, încercări, marcarea

97.220 Echipamente și instalații sportive**97.220.10 Instalații sportive****SR EN 15567-1:2008 A**
CT 66

Structuri pentru sport și activități recreative. Trasee cu cabluri la înălțime. Partea 1: Cerințe constructive și de securitate

SR EN 15567-2:2008 A
CT 66

Structuri pentru sport și activități recreative. Trasee cu cabluri la înălțime. Partea 2: Cerințe operaționale

STANDARDE ANULATE

Standardele române de mai jos au fost anulate în luna mai 2008, fie prin înlocuire, fie printr-o decizie de anulare.

Pentru standardele anulate prin înlocuire sunt precizate și standardele înlocuitoare.

01 GENERALITĂȚI, TERMINOLOGIE, STANDARDIZARE. DOCUMENTARE**01.040 Vocabulare****01.040.23 Sisteme pentru fluide și componente de uz general (Vocabulare)****SR EN 14511-1:2004**

Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcit lichide și pompe de căldură cu compresoare antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 1: Termeni și definiții

Înlocuit prin: SR EN 14511-1:2008

SR EN 14511-1:2004/C91:2005

Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcire cu lichide și pompe de căldură cu compresor antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 1: Termeni și definiții

Înlocuit prin: SR EN 14511-1:2008

11 MEDICINĂ**11.040 Echipament medical****11.040.10 Echipament pentru anestezie, respirație și reanimare****SR EN 1280-1:2003**

Sisteme de umplere cu agent specific pentru vaporizoare de anestezie. Partea 1: Sisteme de umplere cu clapetă dreptunghiulară

Înlocuit prin: SR EN ISO 5360:2008

SR EN 1280-1:2003/A1:2003

Sisteme de umplere cu agent specific pentru vaporizoare de anestezie. Partea 1: Sisteme de umplere cu clapetă dreptunghiulară

Înlocuit prin: SR EN ISO 5360:2008

11.120 Farmacie**11.120.01 Farmacie în general****SR EN 12442-1:2002**

Țesuturi animale și derivatele lor utilizate la fabricarea dispozitivelor medicale. Partea 1: Analiza și managementul riscului

Înlocuit prin: SR EN ISO 22442-1:2008

SR EN 12442-2:2002

Țesuturi animale și derivatele lor utilizate la fabricarea dispozitivelor medicale. Partea 2: Verificări privind sursa, colectarea și manevrarea

Înlocuit prin: SR EN ISO 22442-2:2008

SR EN 12442-3:2002

Țesuturi animale și derivatele lor utilizate la fabricarea dispozitivelor medicale. Partea 3: Validare a eliminării și/sau a inactivării virusilor și agenților transmisibili

Înlocuit prin: SR EN ISO 22442-3:2008

13 MEDIU. PROTECȚIA SĂNĂTĂȚII. SECURITATE**13.180 Ergonomie****SR ENV ISO 11079:2001**

Evaluarea ambianțelor termice reci. Determinarea izolării care trebuie asigurată de îmbrăcăminte (IREQ)

Înlocuit prin: SR EN ISO 11079:2008

13.220 Protecția contra incendiilor

13.220.99 Alte standarde referitoare la protecția contra incendiilor

SR EN 60695-6-1:2003

Încercări privind riscurile de foc. Partea 6-1: Opacitatea fumului. Ghid general

Înlocuit prin: SR EN 60695-6-1:2006

13.340 Echipament de protecție individuală

13.340.10 Îmbrăcăminte de protecție

SR EN 471:2004

Îmbracaminte de semnalizare de mare vizibilitate pentru utilizare profesională. Metode de încercare și cerințe

Înlocuit prin: SR EN 471+A1:2008

19 ÎNCERCĂRI

19.040 Încercări de mediu

SR EN 60068-2-47:2003

Încercări de mediu. Partea 2-47: Metode de încercare. Montarea componentelor, echipamentelor și a altor articole pentru încercări dinamice la vibrații, la impact și alte încercări similare

Înlocuit prin: SR EN 60068-2-47:2006

23 SISTEME PENTRU FLUIDE ȘI COMPONENTE DE UZ GENERAL

23.120 Ventilatoare. Exhaustoare. Aparat de condiționat aerul

SR EN 14511-1:2004

Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcit lichide și pompe de căldură cu compresoare antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 1: Termeni și definiții

Înlocuit prin: SR EN 14511-1:2008

SR EN 14511-2:2004

Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcit lichide și pompe de căldură cu compresoare antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 2: Condiții de încercare

Înlocuit prin: SR EN 14511-2:2008

SR EN 14511-2:2004/C91:2005

Aparate de condiționat aerul, grupuri de răcire cu lichide și pompe de căldură cu compresor antrenate prin motor electric pentru încălzirea și răcirea spațiilor. Partea 2: Condiții de încercare

Înlocuit prin: SR EN 14511-2:2008

25 TEHNICI DE FABRICARE

25.160 Sudare și lipire

25.160.20 Materiale pentru sudare

SR EN 12070:2001

Materiale pentru sudare. Sârme electrod, sârme și vergele pentru sudarea cu arc electric a oțelurilor termorezistente. Clasificare

Înlocuit prin: SR EN ISO 21952:2008

27 ENERGETICĂ ȘI TRANSMISIA CĂLDURII

27.140 Energie hidraulică

SR CEI 60308:2000

Cod internațional de încercări ale reguletoarelor de viteză pentru turbinele hidraulice

Înlocuit prin: SR EN 60308:2006

29 ELECTROTEHNICĂ

29.020 Electrotehnică în general

SR EN 60695-6-1:2003

Încercări privind riscurile de foc. Partea 6-1: Opacitatea fumului. Ghid general

Înlocuit prin: SR EN 60695-6-1:2006

29.160 Mașini electrice rotative

29.160.20 Generatoare

SR EN 60034-3:1999

Mașini electrice rotative. Partea 3: Cerințe specifice pentru mașini sincrone tip turbo

Înlocuit prin: SR EN 60034-3:2006

SR EN 60034-9:2006/A1:2008

Mașini electrice rotative. Partea 9: Limite de zgomot

29.220 Acumulatoare și elemente galvanice

29.220.20 Acumulatoare și baterii acide

SR EN 60254-1:2001

Baterii de tracțiune cu plumb-acid. Partea 1: Prescripții generale și metode de încercare

Înlocuit prin: SR EN 60254-1:2006

SR EN 60254-1:2001/C91:2005

Baterii de tracțiune cu plumb-acid. Partea 1: Prescripții generale și metode de încercare

Înlocuit prin: SR EN 60254-1:2006

31 ELECTRONICĂ

31.260 Optoelectronică. Aparat cu laser

SR EN 61215:2003

Module fotovoltaice (PV) cu siliciu cristalin pentru aplicații terestre. Autorizarea concepției și omologare

Înlocuit prin: SR EN 61215:2006

45 CĂI FERATE

45.040 Materiale și componente pentru căi ferate

SR EN 12080:2002

Aplicații feroviare. Cutii de osii. Rulmenți

Înlocuit prin: SR EN 12080:2008

SR EN 12081:2002

Aplicații feroviare. Cutii de osii. Unșori lubrifiante

Înlocuit prin: SR EN 12081:2008

SR EN 12082:2002

Aplicații feroviare. Cutii de osii. Încercări de performanță

Înlocuit prin: SR EN 12082:2008

59 INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI INDUSTRIA PIELĂRIEI

59.140 Industria pielăriei

59.140.10 Procese și materiale auxiliare

STAS 11170-78

Albuș praf pentru industria pielăriei

61 INDUSTRIA DE CONFECȚII

61.060 Încălțăminte

SR EN 1845:2003

Mașini pentru confecționarea încălțămintei. Mașini de injectat încălțăminte. Cerințe de securitate

Înlocuit prin: SR EN 1845:2008

65 AGRICULTURĂ

65.020 Agricultură și silvicultură

65.020.30 Creșterea și reproducerea animalelor

STAS 844-80

Lână nespălată

65.120 Nutrețuri**STAS 8081-70**

Drojdie furajeră

STAS 9597/1-74

Nutrețuri combinate. Luarea probelor

67 INDUSTRIA ALIMENTARĂ**67.040 Industria alimentară în general****STAS 6711-73**

Gheață artificială

STAS 11170-78

Albuș praf pentru industria pielăriei

67.050 Metode generale de analiză pentru produse alimentare**SR EN 14123:2004**

Produse alimentare. Determinarea aflatoxinei B1 și a sumei aflatoxinelor B1, B2, G1 și G2 din arahide, fistic, smochine și boia de ardei. Metoda prin cromatografie de lichide de înaltă performanță cu derivatizare postcoloană și purificare pe coloană de imunoafinitate

Înlocuit prin: SR EN 14123:2008

67.120 Carne, produse din carne și alte produse de origine animală**67.120.20 Păsări și ouă****STAS 142-80**

Ouă de găină pentru consum alimentar

67.120.30 Pește și produse din pescuit**STAS 6507-78**

Pește și produse din pește. Determinarea lungimii, masei, temperaturii

STAS 6508-73

Pește și produse de pește. Determinarea conținutului de apă

STAS 6509-75

Peste și produse din pește. Determinarea clorurii de sodiu

STAS 6511-87

Peste și produse din pește. Determinarea cenușii

STAS 6512-73

Pește și produse de pește. Determinarea conținutului de substanțe grase

STAS 6513-78

Pește și produse din pește. Determinarea azotului

STAS 6514-75

Pește și produse de pește. Determinarea substanțelor proteice totale

STAS 6517-77

Pește și produse de pește. Determinarea mărimii boabelor de icre de sturioni

STAS 8302-79

Produse de pește. Determinarea impurităților minerale

STAS 12922/2-91

Pește și produse din pește. Determinarea numărului de bacterii coliforme

STAS 12922/4-91

Peste și produse din pește. Determinarea numărului de germeni mezofili aerobi și facultativ anaerobi la 30 grade C

67.140 Ceai. Cafea. Cacao**67.140.10 Ceai****STAS 9682/7-76**

Stimulenți. Ceai. Determinarea cenușii

67.140.30 Cacao**STAS 9682/2-74**

Stimulenți. Boabe de cacao. Determinarea conținutului de apă (Metoda practică)

67.180 Zahăr. Produse din zahăr. Amidon**67.180.20 Amidon și produse derivate din amidon****STAS 7/2-74**

Amidon. Determinarea umidității. (Metoda prin uscare în etuvă)

67.200 Uleiuri și grăsimi vegetale. Seminte oleaginoase**67.200.10 Uleiuri și grăsimi vegetale și animale****STAS 145/14-78**

Uleiuri și grăsimi vegetale. Determinarea conținutului de fosfor

STAS 145/15-91

Uleiuri și grăsimi vegetale. Determinarea substanțelor nesaponificabile

STAS 145/22-74

Uleiuri și grăsimi vegetale. Determinarea indicelui de peroxid

STAS 145/30-83

Uleiuri și grăsimi vegetale. Margarină. Determinarea vitaminei A

STAS 145/34-89

Uleiuri și grăsimi vegetale. Determinarea nichelului

STAS 145/9-67

Uleiuri și grăsimi vegetale. Determinarea titrului acizilor grași

67.220 Stimulenți și condimente. Aditivi alimentari**67.220.10 Stimulenți și condimente****STAS 9763/10-76**

Condimente. Determinarea conținutului de corpuri straine

STAS 9763/1-74

Condimente. Luarea probelor

STAS 9763/3-74

Condimente. Determinarea conținutului de apă (Metoda prin antrenare)

STAS 9763/4-74

Condimente. Determinarea conținutului de cenușă totală

STAS 9763/6-74

Condimente. Determinarea conținutului de cenușă insolubilă în acid

STAS 10760/1-77

Materiale enologice. Acid tartric

67.220.20 Aditivi alimentari**STAS 10760/1-77**

Materiale enologice. Acid tartric

75 INDUSTRIA PETROLIERĂ ȘI TEHNOLOGII ASOCIATE**75.100 Lubrifianți, uleiuri industriale și produse auxiliare****SR EN 12081:2002**Aplicații feroviare. Cutii de osii. Unsori lubrifiante
Înlocuit prin: SR EN 12081:2008

75.180 Mașini și utilaje pentru industria petrolieră și a gazului natural

75.180.20 Mașini și utilaje pentru prelucrarea petrolului

SR EN ISO 10438-1:2004

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare, de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 1: Cerințe generale
Înlocuit prin: SR EN ISO 10438-1:2008

SR EN ISO 10438-2:2004

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare, de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 2: Sisteme de ulei pentru aplicații speciale
Înlocuit prin: SR EN ISO 10438-2:2008

SR EN ISO 10438-3:2004

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare, de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 3: Sisteme de ungere pentru aplicații speciale
Înlocuit prin: SR EN ISO 10438-3:2008

SR EN ISO 10438-4:2004

Industria petrolului, petrochimiei și gazelor naturale. Sisteme de ungere, de etanșare, de reglare a debitului de ulei și sistemele auxiliare acestora. Partea 4: Sisteme de susținere pentru etanșările automate cu gaz
Înlocuit prin: SR EN ISO 10438-4:2008

SR EN ISO 10440-1:2002

Industria petrolului și gazelor naturale. Compresoare volumetrice de tip rotativ. Partea 1: Compresoare de proces (fără ungere)
Înlocuit prin: SR EN ISO 10440-1:2008

SR EN ISO 15138:2002

Industria petrolului și gazelor naturale. Instalații de producție marine. Încălzire, ventilare și climatizare
Înlocuit prin: SR EN ISO 15138:2008

SR EN ISO 15138:2002/AC:2003

Industria petrolului și gazelor naturale. Instalații de producție marine. Încălzire, ventilare și climatizare
Înlocuit prin: SR EN ISO 15138:2008

77 METALURGIE

77.140 Produse din oțel și fontă

77.140.10 Oțeluri pentru tratament termic

SR EN 10213-1:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 1: Generalități
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10213-2:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 2: Mărci de oțel utilizate la temperatura ambiantă și la temperaturi ridicate
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10213-3:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 3: Mărci de oțel utilizate la temperaturi scăzute
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10213-4:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 4: Mărci de oțeluri austenitice și austenitoferitice
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

77.140.20 Oțeluri inoxidabile

SR EN 10028-7:2001

Produse plate de oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 7: Oțeluri inoxidabile
Înlocuit prin: SR EN 10028-7:2008

SR EN 10272:2002

Bare de oțel inoxidabil pentru recipiente sub presiune
Înlocuit prin: SR EN 10272:2008

77.140.30 Oțeluri pentru aparate sub presiune

SR EN 10028-1:2002

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 1: Condiții generale
Înlocuit prin: SR EN 10028-1:2008

SR EN 10028-1:2002/A1:2003

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 1: Condiții generale
Înlocuit prin: SR EN 10028-1:2008

SR EN 10028-7:2001

Produse plate de oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 7: Oțeluri inoxidabile
Înlocuit prin: SR EN 10028-7:2008

SR EN 10213-1:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 1: Generalități
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10213-2:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 2: Mărci de oțel utilizate la temperatura ambiantă și la temperaturi ridicate
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10213-3:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 3: Mărci de oțel utilizate la temperaturi scăzute
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10213-4:1996

Condiții tehnice de livrare pentru piese turnate din oțel utilizate la presiune. Partea 4: Mărci de oțeluri austenitice și austenitoferitice
Înlocuit prin: SR EN 10213:2008

SR EN 10272:2002

Bare de oțel inoxidabil pentru recipiente sub presiune
Înlocuit prin: SR EN 10272:2008

SR EN 10273:2004

Bare laminate la cald din oțeluri sudabile pentru aparate sub presiune cu caracteristici specifice la temperaturi ridicate
Înlocuit prin: SR EN 10273:2008

77.140.50 Produse și semi-produse plate din oțel

SR EN 10028-1:2002

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 1: Condiții generale
Înlocuit prin: SR EN 10028-1:2008

SR EN 10028-1:2002/A1:2003

Produse plate din oțel pentru recipiente sub presiune. Partea 1: Condiții generale
Înlocuit prin: SR EN 10028-1:2008

77.140.60 Bare din oțel și oțel rotund

SR EN 10272:2002

Bare de oțel inoxidabil pentru recipiente sub presiune
Înlocuit prin: SR EN 10272:2008

SR EN 10273:2004

Bare laminate la cald din oțeluri sudabile pentru aparate sub presiune cu caracteristici specifice la temperaturi ridicate
Înlocuit prin: SR EN 10273:2008

79 INDUSTRIA LEMNULUI

79.060 Plăci din lemn

79.060.10 Placaje

STAS 7168-71

Placaj din lemn. Determinarea rezistenței și modulului de elasticitate la încovoiere statică

91 CONSTRUCȚII ȘI MATERIALE DE CONSTRUCȚII

91.120 Protecția exterioară și interioară a clădirilor

SR EN ISO 13786:2002

Performanța termică a elementelor de construcție. Caracteristici termice dinamice. Metode de calcul
Înlocuit prin: SR EN ISO 13786:2008

91.120.01 Protecția exterioară și interioară a clădirilor în general

SR EN ISO 10211-2:2002

Punți termice în construcții. Calculul fluxurilor termice și al temperaturilor superficiale. Partea 2: Punți termice liniare
Înlocuit prin: SR EN ISO 10211:2008

91.120.10 Izolație termică

SR EN ISO 10211-1:1998

Punți termice în construcții. Fluxuri termice și temperaturi superficiale. Partea 1: Metode generale de calcul
Înlocuit prin: SR EN ISO 10211:2008

SR EN ISO 10211-1:1998/AC:2003

Punți termice în clădiri. Calculul fluxurilor termice și al temperaturilor superficiale. Partea 1: Metode generale
Înlocuit prin: SR EN ISO 10211:2008

SR EN ISO 13370:2003

Performanța termică a clădirilor transferului termic prin sol. Metode de calcul
Înlocuit prin: SR EN ISO 13370:2008

SR EN ISO 13789:2000

Performanța termică a clădirilor. Coeficient de pierderi de căldură prin transfer. Metoda de calcul
Înlocuit prin: SR EN ISO 13789:2008

STANDARDE EUROPENE ADOPTATE ÎN ÎNĂLȚĂ DE CONFIRMARE SAU NOTĂ DE CONFIRMARE PENTRU CARE SE PUBLICĂ VERSIUNEA ROMÂNĂ

În această rubrică sunt înscrise standardele române adoptate inițial prin filă de confirmare sau notă de confirmare și pentru care se publică varianta română.

Data de aprobare menționată sub titlul standardului este data la care a fost adoptat standardul european prin filă de confirmare sau notă de confirmare.

Versiunea română publicată înlocuiește fila de confirmare sau nota de confirmare a adoptării standardului respectiv, publicată anterior.

01 GENERALITĂȚI, TERMINOLOGIE, STANDARDIZARE. DOCUMENTARE

01.040 Vocabulare

01.040.45 Căi ferate (Vocabulare)

SR EN 1907:2005

Cerințe de securitate pentru instalațiile de transport pe cablu pentru persoane. Terminologie
Data aprobării: 19/12/2005
Data traducerii: 30/05/2008

01.040.91 Construcții și materiale de construcții. (Vocabulare)

SR EN 15167-1:2007

Zgură granulată de furnal măcinată pentru utilizare în beton, mortar și pastă. Partea 1: Definiții, specificații și criteriile de conformitate
Data aprobării: 26/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

01.080 Simboluri grafice

01.080.20 Simboluri grafice utilizate pe echipamente specifice

SR EN 50419:2006

Marcarea echipamentelor electrice și electronice în conformitate cu Articolul 11 (2) al Directivei 2002/96/CE (DEEE)
Data aprobării: 17/05/2006
Data traducerii: 29/05/2008

01.100 Desene tehnice

01.100.20 Desene tehnice utilizate în construcția mecanică

SR EN ISO 2203:2002

Desene tehnice. Reprezentarea simplificată a angrenajelor
Data aprobării: 23/09/2002
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN ISO 5845-1:2002

Desene tehnice. Reprezentarea simplificată a asamblărilor de piese cu ajutorul organelor de asamblare. Partea 1: Principii generale
Data aprobării: 25/09/2002
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN ISO 8826-2:2002

Desene tehnice. Rulmenți. Partea 2: Reprezentarea simplificată detaliată
Data aprobării: 25/09/2002
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN ISO 15785:2003

Desene tehnice. Reprezentarea simbolică și notarea asamblărilor lipite, fâltuite și presate
Data aprobării: 11/12/2003
Data traducerii: 30/05/2008

19 ÎNCERCĂRI

19.040 Încercări de mediu

SR EN 60068-2-69:2008

Încercări de mediu. Partea 2-69: Încercări. Încercare Te: Încercare de sudabilitate a componentelor electronice pentru montare pe suprafață (SMD) prin metoda balanței de umectare
Data aprobării: 28/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60068-2-82:2008

Încercări de mediu. Partea 2-82: Încercări. Încercare Tx: Metode de încercare a "mustăților" pentru componente electrice și electronice
Data aprobării: 28/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60068-3-11:2008

Încercări de mediu. Partea 3-11: Documente suport și ghid. Calcul al incertitudinii condițiilor din camere climatice de încercare
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60721-1:2003

Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 1: Agenți de mediu și gradele lor de severitate
Data aprobării: 25/03/2003
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60721-1:2003/A2:2003

Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 1: Agenți de mediu și gradele lor de severitate
Data aprobării: 25/03/2003
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60721-3-1:2004

Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 3: Clasificarea grupelor de agenți de mediu și a gradelor de severitate ale acestora. Secțiunea 1: Depozitare
Data aprobării: 15/01/2004
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60721-3-2:2004

Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 3 : Clasificarea grupelor de agenți de mediu și a gradelor de severitate ale acestora. Secțiunea 2: Transport
Data aprobării: 15/01/2004
Data traducerii: 30/05/2008

21 SISTEME ȘI COMPONENTE MECANICE DE UZ GENERAL

21.060 Elemente de asamblare

21.060.01 Elemente de asamblare în general

SR EN ISO 5845-1:2002

Desene tehnice. Reprezentarea simplificată a asamblărilor de piese cu ajutorul organelor de asamblare. Partea 1: Principii generale
Data aprobării: 25/09/2002
Data traducerii: 30/05/2008

21.100 Lagăre și rulmenți

21.100.20 Rulmenți

SR EN ISO 8826-2:2002

Desene tehnice. Rulmenți. Partea 2: Reprezentarea simplificată detaliată
Data aprobării: 25/09/2002
Data traducerii: 31/05/2008

21.200 Angrenaje

SR EN ISO 2203:2002

Desene tehnice. Reprezentarea simplificată a angrenajelor
Data aprobării: 23/09/2002
Data traducerii: 30/05/2008

23 SISTEME PENTRU FLUIDE ȘI COMPONENTE DE UZ GENERAL

23.020 Mijloace pentru stocarea fluidelor

23.020.30 Aparate de presiune, butelii de gaz

SR EN 13445-1:2003/A3:2008

Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 1: Generalități
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN 13445-5:2003/A1:2007

Recipiente sub presiune nesupuse la flacără. Partea 5: Inspecție și examinare
Data aprobării: 30/11/2007
Data traducerii: 31/05/2008

23.040 Conducte și accesorii

23.040.10 Țevi și tuburi din fontă și oțel

SR EN 253:2004/A2:2007

Conducte pentru încălzire districtuală. Sisteme de conducte preizolate pentru rețele subterane de apă caldă. Ansamblu de conducte din oțel, izolație termică din poliuretan și manta exterioară din polietilenă
Data aprobării: 30/04/2007
Data traducerii: 31/05/2008

25 TEHNICI DE FABRICARE

25.160 Sudare și lipire

25.160.10 Procedee de sudare

SR EN 287-1:2004/A2:2006

Calificarea sudorilor. Sudare prin topire. Partea 1: Oțeluri
Data aprobării: 29/09/2006
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN ISO 15614-1:2004

Specificația și calificarea procedurilor de sudare pentru materiale metalice verificarea procedurii de sudare. Partea 1: sudarea cu arc electric și cu gaze a oțelurilor și sudarea cu arc electric a nichelului și aliajelor de nichel
Data aprobării: 30/11/2004
Data traducerii: 31/05/2008

25.160.40 Materiale de adaos

SR EN ISO 5817:2008

Sudare. Îmbinări sudate prin topire din oțel, nichel, titan și aliajele acestora (cu excepția sudării cu fascicul de electroni). Niveluri de calitate pentru imperfecțiuni
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 31/05/2008

25.220 Tratamente și acoperiri de suprafață**25.220.50 Emailări****SR EN 14864+A1:2008**

Emailuri vitrificate. Emailuri aplicate pe suprafețe metalice destinate scrierii. Specificație
Data aprobării: 15/02/2008
Data traducerii: 31/05/2008

27 ENERGETICĂ ȘI TRANSMISIA CĂLDURII**27.040 Turbine cu gaz și cu abur. Mașini cu abur****SR EN 12952-11:2007**

Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 11: Cerințe referitoare la dispozitivele de limitare ale cazanului și la accesoriile acestuia
Data aprobării: 15/12/2007
Data traducerii: 31/05/2008

29 ELECTROTEHNICĂ**29.020 Electrotehnică în general****SR EN 61543:2001/A11:2004**

Dispozitive diferențiale reziduale (DDR) pentru uz casnic și scopuri similare. Compatibilitate electromagnetică
Data aprobării: 02/06/2004
Data traducerii: 30/05/2008

29.060 Conductoare și cabluri electrice**29.060.20 Cabluri****SR HD 21.11 S1:2001**

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 11: Cabluri pentru corpuri de iluminat
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.3 S3:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 3: Conductoare izolate pentru instalații fixe
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.3 S3:2001/A1:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 3: Conductoare izolate pentru instalații fixe
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.4 S2:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 4: Cabluri cu manta pentru instalații fixe
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.5 S3:2002/A1:2002

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 5: Cabluri flexibile (cordoane)
Data aprobării: 30/07/2002
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.7 S2:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 7: Conductoare izolate pentru cablaj interior, pentru o temperatură a conductorului de 90 grade C
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.7 S2:2001/A1:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv.
Partea 7: Conductoare izolate pentru cablaj interior, pentru o temperatură a conductorului de 90 grade C
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.9 S2:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv. Partea 9: Conductoare izolate pentru instalații fixe la temperaturi joase
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR HD 21.9 S2:2001/A1:2001

Conductoare și cabluri izolate cu policlorură de vinil, de tensiune nominală până la 450/750 V inclusiv. Partea 9: Conductoare izolate pentru instalații fixe la temperaturi joase
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

29.120 Accesorii electrice**29.120.10 Tuburi pentru scopuri electrice****SR EN 50085-2-1:2007**

Sisteme de jgheaburi și sisteme de tuburi profilate pentru instalațiile electrice. Partea 2-1: Sisteme de jgheaburi și sisteme de tuburi profilate prevăzute a fi montate pe pereți și pe tavane
Data aprobării: 24/05/2007
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 50369:2006

Sisteme de învelișuri de protecție etanșe la lichide pentru managementul cablării
Data aprobării: 30/03/2006
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60670-22:2007

Cutii și carcase pentru aparate electrice pentru instalații electrice fixe de uz casnic și similar. Partea 22: Prescripții particulare pentru cutii și carcase de conexiune
Data aprobării: 24/05/2007
Data traducerii: 30/05/2008

29.120.30 Prize, prelungitoare, conectoare**SR EN 60309-4:2008**

Prize de curent pentru uz industrial. Partea 4: Prize de curent și prize mobile cu întreruptor, cu sau fără dispozitiv de interblocare
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

29.120.40 Întreruptoare**SR EN 60934:2001/A1:2007**

Întreruptoare automate pentru echipament (DPE)
Data aprobării: 17/09/2007
Data traducerii: 30/05/2008

29.120.50 Siguranțe fuzibile și alte aparate de protecție la scurtcircuit**SR EN 60934:2001/A1:2007**

Întreruptoare automate pentru echipament (DPE)
Data aprobării: 17/09/2007
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 61543:2001/A11:2004

Dispozitive diferențiale reziduale (DDR) pentru uz casnic și scopuri similare. Compatibilitate electromagnetică
Data aprobării: 02/06/2004
Data traducerii: 30/05/2008

29.120.99 Alte accesorii electrice

SR EN 60670-21:2008

Cutii și carcase pentru aparate electrice pentru instalații electrice fixe de uz casnic și similar. Partea 21: Prescripții particulare pentru cutii și carcase cu dispozitive de agățare
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60831-1:2001/A1:2004

Condensatoare sunt de putere autoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 1: Generalități. Caracteristici funcționale, încercări și valori nominale. Reguli de securitate. Ghid pentru instalare și exploatare
Data aprobării: 28/06/2004
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60931-1:2001/A1:2004

Condensatoare sunt de putere neautoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 1: Generalități. Caracteristici funcționale, încercări și valori nominale. Reguli de securitate. Ghid pentru instalare și exploatare
Data aprobării: 28/06/2004
Data traducerii: 30/05/2008

29.130 Aparate de conectare și comandă

29.130.20 Aparate de conectare și comandă de joasă tensiune

SR EN 60947-4-2:2001/A2:2007

Aparataj de joasă tensiune. Partea 4-2: Contactoare și demaroare de motoare. Controlere și demaroare cu semiconductoare pentru motoare de curent alternativ
Data aprobării: 24/05/2007
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60947-8:2004/A1:2007

Aparataj de joasă tensiune. Partea 8: Unități de comandă pentru protecția termică încorporată (CTP) a mașinilor electrice rotative
Data aprobării: 24/05/2007
Data traducerii: 30/05/2008

29.140 Lămpi și accesorii

29.140.10 Dulii și socluri pentru lămpi

SR EN 60360:2001

Metodă standardizată de măsurare a încălzirii soclului lămpii
Data aprobării: 27/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60838-1:2005

Dulii diverse pentru lămpi. Partea 1: Reguli generale și încercări
Data aprobării: 31/05/2005
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN 60838-2-1:2002

Dulii diverse pentru lămpi. Partea 2: Reguli particulare. Secțiunea 1: Dulii S14
Data aprobării: 30/07/2002
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60838-2-1:2002/A1:2002

Dulii diverse pentru lămpi. Partea 2: Reguli particulare. Secțiunea 1: Dulii S14
Data aprobării: 30/07/2002
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60838-2-1:2002/A2:2005

Dulii diverse pentru lămpi. Partea 2: Reguli particulare. Secțiunea 1: Dulii S14
Data aprobării: 31/05/2005
Data traducerii: 30/05/2008

29.140.20 Lămpi cu incandescență

SR EN 60432-1:2001

Lămpi cu incandescență. Prescripții de securitate. Partea 1: Lămpi cu filament de wolfram pentru uz casnic și iluminat general similar
Data aprobării: 27/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

29.140.40 Corpuri de iluminat

SR EN 60598-2-20:2001/A2:2004

Corpuri de iluminat. Partea 2-20: Cerințe speciale. Ghirlande luminoase
Data aprobării: 15/11/2004
Data traducerii: 30/05/2008

29.220 Acumulatoare și elemente galvanice

SR EN 50419:2006

Marcarea echipamentelor electrice și electronice în conformitate cu Articolul 11 (2) al Directivei 2002/96/CE (DEEE)
Data aprobării: 17/05/2006
Data traducerii: 29/05/2008

31 ELECTRONICĂ

31.020 Componente electronice în general

SR EN 50419:2006

Marcarea echipamentelor electrice și electronice în conformitate cu Articolul 11 (2) al Directivei 2002/96/CE (DEEE)
Data aprobării: 17/05/2006
Data traducerii: 29/05/2008

SR EN 61760-2:2007

Tehnologia montării pe suprafață. Partea 2: Condiții de transport și de depozitare a componentelor cu montare pe suprafață (SMD). Ghid de aplicare
Data aprobării: 17/12/2007
Data traducerii: 30/05/2008

31.060 Condensatoare

31.060.40 Condensatoare electrolitice cu tantal

SR EN 60931-1:2001/A1:2004

Condensatoare sunt de putere neautoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 1: Generalități. Caracteristici funcționale, încercări și valori nominale. Reguli de securitate. Ghid pentru instalare și exploatare
Data aprobării: 28/06/2004
Data traducerii: 30/05/2008

31.060.70 Condensatoare de putere

SR EN 60831-1:2001

Condensatoare sunt de putere autoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 1: Generalități. Caracteristici funcționale, încercări și valori nominale. Reguli de securitate - Ghid pentru instalare și exploatare
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 26/05/2008

SR EN 60831-1:2001/A1:2004

Condensatoare sunt de putere autoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 1: Generalități. Caracteristici funcționale, încercări și valori nominale. Reguli de securitate. Ghid pentru instalare și exploatare
Data aprobării: 28/06/2004
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60931-1:2001

Condensatoare șunt de putere neautoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 1: Generalități. Caracteristici funcționale, încercări și valori nominale. Reguli de securitate. Ghid pentru instalare și exploatare
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60931-3:2001

Condensatoare șunt de putere autoregeneratoare destinate a fi instalate în rețelele de curent alternativ cu tensiunea nominală până la 1 KV inclusiv. Partea 3: Siguranțe fuzibile interne
Data aprobării: 28/09/2001
Data traducerii: 30/05/2008

31.190 Ansambluri de componente electronice**SR EN 60068-2-69:2008**

Încercări de mediu. Partea 2-69: Încercări. Încercare Te: Încercare de sudabilitate a componentelor electronice pentru montare pe suprafață (SMD) prin metoda balanței de umectare
Data aprobării: 28/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 60068-2-82:2008

Încercări de mediu. Partea 2-82: Încercări. Încercare Tx: Metode de încercare a "mustăților" pentru componente electrice și electronice
Data aprobării: 28/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

45 CĂI FERATE**45.100 Echipament pentru transportoare aeriene pe cablu****SR EN 1907:2005**

Cerințe de securitate pentru instalațiile de transport pe cablu pentru persoane. Terminologie
Data aprobării: 19/12/2005
Data traducerii: 30/05/2008

53 INSTALAȚII PENTRU MANIPULAREA MATERIALELOR**53.060 Cărucioare de manipulare****SR EN ISO 21281:2005**

Execuția și forma pedalelor cărucioarelor de manipulare autopropulsate cu conducător șezând. Reguli de execuție și de amplasare a pedalelor
Data aprobării: 15/12/2005
Data traducerii: 30/05/2008

59 INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI INDUSTRIA PIELĂRIEI**59.080 Produse din industria textilă****59.080.01 Textile în general****SR EN ISO 105-C09:2003/A1:2008**

Materiale textile. Încercări de rezistență a vopsirilor. Partea C09: Rezistența vopsirilor la spălare casnică și industrială. Comportarea la albire oxidativă prin utilizarea unui detergent de referință fără fosfat care conține un activator de albire la temperatură scăzută. Amendamentul 1
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 31/05/2008

71 CHIMIE**71.080 Chimie organică****71.080.60 Alcooli. Eteri****SR EN 15484:2008**

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea clorurilor anorganice. Metoda potențiometrică
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15485:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea sulfului. Metoda prin spectrometrie de raze X cu dispersie după lungimea de undă
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15486:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea conținutului de sulf. Metoda prin fluorescența în ultraviolet
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15487:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea concentrației fosforului. Metoda spectrofotometrică cu molibdat de amoniu
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15488:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea conținutului de cupru. Metoda prin spectrometrie de absorbție atomică cu cuptor de grafit
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15489:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea concentrației apei Metoda prin titrare coulometrică Karl Fischer
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15490:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea pHe
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 15491:2008

Etanol - component de amestec pentru benzină. Determinarea acidității totale. Metoda titrării cu indicator de culoare
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

71.100 Produse din industria chimică**71.100.50 Produse chimice pentru protecția lemnului****SR EN 351-1:2007**

Durabilitatea lemnului și a produselor pe bază de lemn. Lemn masiv tratat cu produs de protecție. Partea 1: Clasificarea penetrației și retenției produselor de protecție
Data aprobării: 15/12/2007
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 351-2:2007

Durabilitatea lemnului și a produselor pe bază de lemn. Lemn masiv tratat cu produse de protecție. Partea 2: Ghid de eșantionare pentru analiza lemnului tratat cu un produs de protecție
Data aprobării: 15/12/2007
Data traducerii: 30/05/2008

75 INDUSTRIA PETROLIERĂ ȘI TEHNOLOGII ASOCIATE**75.080 Produse petroliere în general****SR EN ISO 3993:2001**

Gaz petrolier lichefiat și hidrocarburi ușoare. Determinarea densității sau a densității relative. Metoda cu densimetrul sub presiune
Data aprobării: 30/11/2001
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN ISO 14596:2008

Produse petroliere. Determinarea concentrației sulfului. Metoda prin spectrometrie de raze X cu dispersie după lungimea de undă
Data aprobării: 28/02/2008
Data traducerii: 30/05/2008

75.160 Combustibili

75.160.20 Combustibili lichizi

SR EN ISO 4264:2008

Produse petroliere. Calcularea indicelui cetanic al distilatelor medii prin ecuația cu patru variabile
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

79 INDUSTRIA LEMNULUI

79.040 Lemn, gatere și lemn rotund

SR EN 351-1:2007

Durabilitatea lemnului și a produselor pe bază de lemn. Lemn masiv tratat cu produs de protecție. Partea 1: Clasificarea penetrației și retenției produselor de protecție
Data aprobării: 15/12/2007
Data traducerii: 30/05/2008

SR EN 351-2:2007

Durabilitatea lemnului și a produselor pe bază de lemn. Lemn masiv tratat cu produse de protecție. Partea 2: Ghid de eșantionare pentru analiza lemnului tratat cu un produs de protecție
Data aprobării: 15/12/2007
Data traducerii: 30/05/2008

79.120 Mașini și scule pentru prelucrarea lemnului

79.120.10 Mașini pentru prelucrarea lemnului

SR EN 847-1+A1:2008

Scule pentru prelucrarea lemnului. Cerințe de securitate. Partea 1: Scule pentru frezare, pânze pentru ferăstrăie circulare
Data aprobării: 31/01/2008
Data traducerii: 30/05/2008

91 CONSTRUCȚII ȘI MATERIALE DE CONSTRUCȚII

91.100 Materiale de construcții

91.100.15 Materiale și produse minerale

SR EN 15167-1:2007

Zgură granulată de furnal măcinată pentru utilizare în beton, mortar și pastă. Partea 1: Definiții, specificații și criteriile de conformitate
Data aprobării: 26/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN 15167-2:2007

Zgură granulată de furnal măcinată pentru utilizare în beton, mortar și pastă. Partea 2: Evaluarea conformității
Data aprobării: 26/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

91.100.30 Beton și produse din beton

SR EN 14889-1:2007

Fibre pentru beton. Partea 1: Fibre de oțel. Definiții, specificații și conformitate
Data aprobării: 26/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN 14889-2:2007

Fibre pentru beton. Partea 2: Fibre de polimer. Definiții, specificații și conformitate
Data aprobării: 26/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

91.140 Instalații în clădiri

91.140.30 Ventilație și climatizare

SR EN 12097:2007

Ventilarea în clădiri. Canale de aer. Cerințe pentru elementele componente ale canalelor de aer în scopul ușurării întreținerii rețelelor de canale de aer
Data aprobării: 31/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN 13053:2007

Ventilarea în clădiri. Camere de tratare a aerului. Clasificarea și performanțele camerelor, ale elementelor componente și ale secțiunilor
Data aprobării: 31/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

SR EN 14277:2007

Ventilarea în clădiri. Guri de aer. Metodă de măsurare a debitului de aer cu senzori etalonați în interiorul sau în imediata apropiere a gurilor de aer
Data aprobării: 31/01/2007
Data traducerii: 31/05/2008

PROIECTE DE STANDARDE ÎN ANCHETĂ PUBLICĂ

Proiectele de standarde române de mai jos (teme noi și revizuirii de standarde) sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obținute de la ASRO, indicând comitetul tehnic. Observațiile trebuie transmise pe adresa Asociației de Standardizare din România până la termenul indicat după fiecare proiect, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

CT 1 Mașini electrice rotative

SR 9385-1:2008

Hidrogenatoare sincrone. Partea 1: Condiții tehnice generale
Rev: STAS 9385/1-85
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR 9385-2:2008

Hidrogenatoare sincrone. Partea 2: Reguli și metode de verificare a calității
Rev: STAS 9385/2-82
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR 9904-1:2008

Mașini electrice rotative. Metode de încercare.
Partea 1: Prescripții generale
Rev: STAS 9904/1-81
Termen pentru observații: 2008-07-31

CT 21 Conductoare de bobinaj

SR 10570:2008

Conductoare de bobinaj. Clasificare și simbolizare
Rev: STAS 10570-83
Termen pentru observații: 2008-07-31

CT 102 Piele, blănuri și înlocuitori de piele și metode de testare ale acestora

SR 8994-10:2008

Înlocuitori de piele. Încercarea la tracțiune
Rev: STAS 8994/10-80
Termen pentru observații: 2008-07-31

CT 103 Textile

SR 780:2008

Țesături de lână și tip lână. Formare, marcare, ambalare, depozitare și transport
Rev: STAS 780-87
Termen pentru observații: 2008-07-31

SR 9569:2008

Țesături. Determinarea rezistenței la pătrunderea apei. (Încercarea la presiune hidrostatică)
Rev: STAS 9569-82
Termen pentru observații: 2008-07-31

CT165 Recomandări pentru linii electrice aeriene

SR 234:2008

Branșamente electrice. Prescripții generale de proiectare și execuție
Rev: STAS 234-86
Termen pentru observații: 2008-07-31

SR 832:2008

Influențe ale instalațiilor electrice de înaltă tensiune asupra liniilor de telecomunicații
Rev: STAS 832-79
Termen pentru observații: 2008-07-31

CT 187 Drumuri

SR 1848-1:2008

Semnalizare rutieră. Indicatoare și mijloace de semnalizare rutieră. Clasificare, simboluri și amplasare
Rev: SR 1848-1:2004
Termen pentru observații: 2008-08-15

SR 1848-2:2008

Semnalizare rutieră. Indicatoare și mijloace de semnalizare rutieră. Prescripții tehnice
Rev: SR 1848-2:2004
Termen pentru observații: 2008-08-15

SR 1848-3:2008

Semnalizare rutieră. Indicatoare și mijloace de semnalizare rutieră. Scriere, mod de alcătuire
Rev: SR 1848-3:2004
Termen pentru observații: 2008-08-15

CT 190 Confecții de piele, blănuri, înlocuitori de piele și articole tehnice din piele și înlocuitori

SR 6341:2008

Încălțăminte. Marcare, ambalare, transport și depozitare
Rev: STAS 6341-87
Termen pentru observații: 2008-07-31

CT 343 Bazele proiectării și eurocoduri pentru structuri

SR EN 1993-1-5:2007/NA:2008

Eurocod 3: Proiectarea structurilor din oțel.
Partea 1-5: Elemente structurale din plăci plane sollicitate în planul lor. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1993-1-4:2007/NB:2008

Eurocod 3: Proiectarea structurilor de oțel. Partea 1-4: Reguli generale. Reguli suplimentare pentru elemente structurale din oțeluri inoxidabile. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1994-2:2006/NB:2008

Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite de oțel și beton. Partea 2: Reguli generale și reguli pentru poduri. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1994-1-1:2004/NB:2008

Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite de oțel și beton. Partea 1-1: Reguli generale și reguli pentru clădiri. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1994-1-2:2006/NB:2008

Eurocod 4: Proiectarea structurilor compozite de oțel și beton. Partea 1-2: Reguli generale. Calculul structurilor la foc. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1993-2:2007/NB:2008

Eurocod 3: Proiectarea structurilor de oțel. Partea 2: Poduri de oțel. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1991-1-6:2005/NB:2008

Eurocod 1: Acțiuni asupra structurilor. Partea 1-6: Acțiuni generale. Acțiuni pe durata execuției. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1998-4:200/NB:2008

Eurocod 8: Proiectarea structurilor pentru rezistența la cutremur. Partea 4: Silozuri, rezervoare și conducte subterane. Anexă națională
Termen pentru observații: 2008-08-31

SR EN 1993-1-3:2007/NB:2008

Eurocod 3: Proiectarea structurilor de oțel. Partea 1-3: Reguli generale – Reguli suplimentare pentru elemente structurale și table formate la rece. Anexă națională
Rev: STAS 10108/2-83
Termen pentru observații: 2008-08-31

PROPUNERI DE CONFIRMARE

În această rubrică sunt publicate propuneri de confirmare standarde, propuneri rezultate în urma examinării în cadrul comitetelor tehnice.

CT 57 Controlul statistic al calității

STAS 6085-86

Verificarea calității loturilor de produse. Metode de prelevare a eşantioanelor pentru produse în bucăți

STAS 7122/12-90

Interpretarea statistică a datelor. Compararea a două medii în cazul observațiilor perechi

STAS 7122/1-86

Interpretarea statistică a datelor. Reguli generale

STAS 7122/6-87

Interpretarea statistică a datelor. Determinarea intervalelor de toleranțe naturale pentru repartiția normală

STAS 7122/7-88

Interpretarea statistică a datelor. Determinarea intervalelor de toleranțe naturale pentru o repartiție oarecare

STAS 7122/9-88

Interpretarea statistică a datelor. Puterea testelor asupra mediilor și dispersiilor

STAS 8856-81

Analiza drumului critic. Terminologie și semne convenționale

STAS R 12898-90

Planuri simple de verificare prin atribute, cu număr de acceptare zero, a calității loturilor de produse

PROPUNERI DE ANULARE ÎN ANCHETĂ PUBLICĂ

În această rubrică sunt publicate propuneri de anulare. Asupra acestor standarde poate face observații orice persoană fizică sau juridică până la termenul indicat după fiecare standard, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

CT 52 Calitatea apei

STAS 3001-91

Apă. Analiză bacteriologică
Data limită: 2008.08 .30

CT 57 Controlul statistic al calității

STAS 11272/1-79

Analiza valorii. Noțiuni generale
Data limită: 2008.08 .30

STAS R 11272/2-79

Analiza valorii. Aplicarea metodei la produse
Data limită: 2008.08 .30

COMITETE TEHNICE

- Activitatea de standardizare națională se desfășoară în comitete tehnice, organe fără personalitate juridică ale organismului național de standardizare. Structura și modul de lucru ale comitetelor tehnice sunt prevăzute în standardul SR 10000-3.
- Activitatea comitetelor tehnice se desfășoară atât pe plan național, cât și european și internațional.
- Membrii comitetelor tehnice sunt specialiști desemnați nominal de factorii interesați (agenți economici, institute de cercetare, de învățământ, asociații profesionale, organisme guvernamentale etc.) și împuterniciți de aceștia. Componenta comitetelor tehnice trebuie să asigure reprezentarea echilibrată a factorilor interesați: producători, utilizatori, consumatori, autorități etc. Pentru a deveni membru al unui comitet tehnic trebuie să se transmită o solicitare scrisă (e-mail sau fax) expertului ASRO responsabil pentru comitetul respectiv. Adresele de e-mail ale experților ASRO, pentru fiecare comitet tehnic în parte, pot fi găsite pe site-ul www.asro.ro
- Prin participarea la activitatea comitetelor tehnice, specialiștii factorilor interesați au posibilitatea să-și aducă contribuția la standardizarea națională, europeană sau internațională, să cunoască cu doi-trei ani în avans informațiile propuse pentru a fi incluse în standarde, putând astfel lua măsurile care se impun. Totodată, participarea activă la lucrările comitetelor tehnice reprezintă o deosebită oportunitate pentru a realiza și întreține contacte cu specialiștii din domeniul specific de activitate, din țară și străinătate.

STANDARDIZAREA EUROPEANĂ

Informațiile din această secțiune se referă la activitatea Organizațiilor Europene de Standardizare CEN, CENELEC și ETSI.

În vederea unei mai mari operativități, titlurile standardelor și proiectelor de standarde europene se publică în versiunea originală (engleză).

Pentru înțelegerea simbolurilor utilizate în această secțiune se fac precizările de mai jos:

EN	Standard European
HD	Document de armonizare
ENV	Prestandard European
CR	Raport CEN
CWA	Acordul Grupei de Lucru
ETSI EG	Ghid ETSI
ETSI EN	Standard european pentru telecomunicații
ETSI ES	Standard ETSI
ETSI TS	Specificație tehnică ETSI
ETSI TR	Raport tehnic ETSI
ETSI SR	Raport special ETSI
FprEN/CLCFpr	Proiect final de EN
doa	Termenul limită de anunțare a standardului european la nivel național
dop	Termenul limită de publicare a standardului la nivel național
dow	Termenul limită de retragere a standardelor naționale conflictuale
prEN	Proiect de Standard European
prHD	Proiect de Document de armonizare
prENV	Proiect de Prestandard European
dea	Termen limită de răspuns pentru observații și/sau vot formal
eOP	Procedură simplificată de adoptare (ETSI)
ePE	Termen limită de răspuns pentru sfârșitul anchetei publice a unui standard ETSI
Ad	Data de adoptare

Sectoarele CEN și CENELEC sunt:

A	Servicii
B	Clădiri și construcții
C	Produse chimice, industrie chimică și produse alimentare
F	Standarde fundamentale
H	Produse electrocasnice și pentru distracție
I	Inginerie mecanică
M	Materiale metalice
N	Materiale nemetalice
S	Sănătate, mediu și echipamente medicale
T	Transport, manipulare mecanică și ambalaje
U	Inginerie electronică
W	Inginerie electrică
Z	Diverse



STANDARDE EUROPENE CEN APROBATE

În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

B01 MĂSURI DE SIGURANȚĂ CONTRA INCENDIILOR

CEN/TS 14972:2008

Fixed firefighting systems - Watermist systems - Design and installation

doa: 2008-08-31 dop: dow:

B03 BETON

CEN/TR 15677:2008

Fly ash obtained from co-combustion - A report on the situation in Europe

doa: dop: dow:

B08 UȘI ȘI FERESTRE

EN 14500:2008

Blinds and shutters - Thermal and visual comfort - Test and calculation methods

doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

B09 PROTECȚIE TERMICĂ

EN 13172:2008

Thermal insulating products - Evaluation of conformity

doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

B28 ÎMBRĂCĂMINTE PENTRU PARDOSELI

EN 1307:2008

Textile floor coverings - Classification of pile carpets
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

B31 INSTALAȚII DE ÎNCĂLZIRE ÎN CLĂDIRI

EN 15316-4-1:2008

Heating systems in buildings - Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies - Part 4-1: Space heating generation systems, combustion systems (boilers)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

B32 PRODUSE PREFABRICATE DE BETON

CEN/TR 15728:2008

Design and Use of Inserts for Lifting and Handling of Precast Concrete - Elements
doa: dop: dow:

C01 PRODUSE ALIMENTARE

EN ISO 8420:2002/AC:2008

Animal and vegetable fats and oils - Determination of content of polar compounds (ISO 8420:2002/Cor 1:2004)
doa: dop: dow:

EN ISO 27971:2008

Cereals and cereal products - Common wheat (*Triticum aestivum* L.) - Determination of alveograph properties of dough at constant hydration from commercial or test flours and test milling methodology (ISO 27971:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

C02 VOPSELE ȘI PRODUSE CONEXE

EN ISO 10601:2008

Micaceous iron oxide pigments for paints - Specifications and test methods (ISO 10601:2007)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 15181-5:2008

Paints and varnishes - Determination of release rate of biocides from antifouling paints - Part 5: Calculation of the tolylfuanid and dichlofluanid release rate by determination of the concentration of dimethyltolylsulfamide (DMST) and dimethylphenylsulfamide (DMSA) in the extract (ISO 15181-5:2008)
doa: 2008-10-31 dop: 2009-01-31 dow: 2009-01-31

C09 AGENȚI ACTIVI DE SUPRAFAȚĂ

EN 15608:2008

Surface active agents - Quantitative determination of free fatty acid in alkylamidopropylbetaines - Gas-chromatographic method
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

H04 ECHIPAMENTE SPORTIVE

EN 1176-1:2008

Playground equipment and surfacing - Part 1: General safety requirements and test methods
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-10:2008

Playground equipment and surfacing - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for fully enclosed play equipment
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-11:2008

Playground equipment and surfacing - Part 11: Additional specific safety requirements and test methods for spatial network
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-2:2008

Playground equipment and surfacing - Part 2: Additional specific safety requirements and test methods for swings
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-3:2008

Playground equipment and surfacing - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-4:2008

Playground equipment and surfacing - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for cableways
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-5:2008

Playground equipment and surfacing - Part 5: Additional specific safety requirements and test methods for carousels
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-6:2008

Playground equipment and surfacing - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for rocking equipment
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1176-7:2008

Playground equipment and surfacing - Part 7: Guidance on installation, inspection, maintenance and operation
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

EN 1177:2008

Impact attenuating playground surfacing - Determination of critical fall height
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2009-05-31

H09 MOBILĂ

EN 14434:2004/AC:2008

Writing boards for educational institutions - Ergonomic, technical and safety requirements and their test methods
doa: dop: dow:

EN 15570:2008

Hardware for furniture - Strength and durability of hinges and their components - Hinges pivoting on a vertical axis
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

H15 JUCĂRII

EN 71-1:2005+A6:2008

Safety of toys - Part 1: Mechanical and physical properties
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

H25 APARATE MARI CU GAZ

EN 203-1:2005+A1:2008

Gas heated catering equipment - Part 1: General safety rules
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-12-31

H29 POMPE DE CĂLDURĂ

EN 12102:2008

Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps and dehumidifiers with electrically driven compressors for space heating and cooling - Measurement of airborne noise - Determination of the sound power level
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

H30 ECHIPAMENT PENTRU COPII

EN 12221-1:2008

Changing units for domestic use- Part 1: Safety requirements
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 12221-2:2008

Changing units for domestic use - Part 2: Test methods
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

I15 ECHIPAMENT PENTRU INDUSTRIA PETROLIERĂ**EN ISO 23251:2007/A1:2008**

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Pressure-relieving and depressuring systems - Amendment 1 (ISO 23251:2007/Amd 1:2008)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

I20 TEHNICA FRIGULUI**EN 12693:2008**

Refrigerating systems and heat pumps - Safety and environmental requirements - Positive displacement refrigerant compressors
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

I27 ECHIPAMENT PENTRU LUCRĂRI DE TERASAMENT ȘI ÎN CONSTRUCȚII**EN 15162:2008**

Machines and plants for mining and tooling of natural stone - Safety requirements for gang saws
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 15163:2008

Machines and installations for the exploitation and processing of natural stone - Safety - Requirements for diamond wire saws
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 15164:2008

Machines and plants for mining and tooling of natural stone - Safety - Requirements for chain- and belt-slotting machines
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 15573:2008

Earth-moving machinery - Design requirements for circulation on the road
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

I30 DISTRIBUȚIA AERULUI**EN 13141-10:2008**

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation – Part 10: Humidity controlled extract air terminal device
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 13141-9:2008

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation – Part 9: Externally mounted humidity controlled air transfer device
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 15423:2008

Ventilation for buildings - Fire precautions for air distribution systems in buildings
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

I31 ROBINETĂRIE**EN 15389:2008**

Industrial valves - Performance characteristics of thermoplastic valves when used as construction products
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

I40 REȚELE DE CONDUCTE INDUSTRIALE**EN 13480-1:2002/A2:2008**

Metallic industrial piping - Part 1: General
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

M05 SUDARE**EN ISO 636:2008**

Welding consumables - Rods, wires and deposits for tungsten inert gas welding of non-alloy and fine-grain steels - Classification (ISO 636:2004)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 3580:2008

Welding consumables - Covered electrodes for manual metal arc welding of creep-resisting steels - Classification (ISO 3580:2004)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 13918:2008

Welding - Studs and ceramic ferrules for arc stud welding (ISO 13918:2008)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 14341:2008

Welding consumables - Wire electrodes and deposits for gas shielded metal arc welding of non alloy and fine grain steels - Classification (ISO 14341:2002)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 14744-1:2008

Welding - Acceptance inspection of electron beam welding machines - Part 1: Principles and acceptance conditions (ISO 14744-1:2008)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 15792-1:2008

Welding consumables - Test methods - Part 1: Test methods for all-weld metal test specimens in steel, nickel and nickel alloys (ISO 15792-1:2000)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 15792-2:2008

Welding consumables - Test methods - Part 2: Preparation of single-run and two-run technique test specimens in steel (ISO 15792-2:2000)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 15792-3:2008

Welding consumables - Test methods - Part 3: Classification testing of positional capacity and root penetration of welding consumables in a fillet weld (ISO 15792-3:2000 including Cor 1:2006)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 17632:2008

Welding consumables - Tubular cored electrodes for gas shielded and non-gas shielded metal arc welding of non-alloy and fine grain steels - Classification (ISO 17632:2004)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

N03 PRODUSE PETROLIERE**EN 15199-3:2008**

Petroleum products - Determination of boiling range distribution by gas chromatography method - Part 3: Crude oil
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

N04 MATERIALE REFRACTARE**EN ISO 16282:2008**

Methods of test for dense shaped refractory products - Determination of resistance to abrasion at ambient temperature (ISO 16282:2007)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

N05 TEXTILE**EN ISO 9073-15:2008**

Textiles - Test methods for nonwovens - Part 15: Determination of air permeability (ISO 9073-15:2007)
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 9073-17:2008

Textiles - Test methods for nonwovens - Part 17:
Determination of water penetration (spray impact) (ISO 9073-17:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 9073-18:2008

Textiles - Test methods for nonwovens - Part 18:
Determination of breaking strength and elongation of nonwoven materials using the grab tensile test (ISO 9073-18:2007)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 15586:2008

Textiles - Methods of testing the fibre proof properties of fabrics: Rubbing test
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

N07 CHERESTEA

EN 14342:2005+A1:2008

Wood flooring - Characteristics, evaluation of conformity and marking
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2010-02-28

CEN/TS 15119-1:2008

Durability of wood and wood-based products - Determination of emissions from preservative treated wood to the environment - Part 1: Wood held in the storage yard after treatment and wooden commodities exposed in Use Class 3 (not covered, not in contact with the ground) - Laboratory method
doa: 2008-08-31 dop: dow:

CEN/TS 15119-2:2008

Durability of wood and wood-based products - Determination of emissions from preservative treated wood to the environment - Part 2: Wooden commodities exposed in Use Class 4 or 5 (in contact with the ground, fresh water or sea water) - Laboratory method
doa: 2008-08-31 dop: dow:

N09 MATERIALE PLASTICE

EN ISO 291:2008

Plastics - Standard atmospheres for conditioning and testing (ISO 291:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

N13 PIELE

EN ISO 17226-1:2008

Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 1: Method using high performance liquid chromatography (ISO 17226-1:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN ISO 17226-2:2008

Leather - Chemical determination of formaldehyde content - Part 2: Method using colorimetric analysis (ISO 17226-2:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

S13 ERGONOMIE

EN ISO 9241-151:2008

Ergonomics of human-system interaction - Part 151: Guidance on World Wide Web user interfaces (ISO 9241-151:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

S18 STERILIZATOARE MEDICALE

EN ISO 15883-4:2008

Washer-disinfectors - Part 4: Requirements and tests for washer-disinfectors employing chemical disinfection for thermolabile endoscopes (ISO 15883-4:2008)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

S21 LABORATOARE MEDICALE, PATOLOGIE CLINICĂ ȘI BIOSECURITATE

EN 980:2008

Symbols for use in the labelling of medical devices
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2010-05-31

EN 15546-1:2008

Small bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 1 - General Requirements
doa: 2008-08-31 dop: 2008-12-31 dow: 2008-12-31

S25 DEZINFECTANTE CHIMICE ȘI ANTISEPTICE

EN 1650:2008

Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of fungicidal or yeasticidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements (phase 2, step 1)
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

S99 DIVERSE

EN ISO 4074:2002/AC:2008

Natural latex rubber condoms - Requirements and test methods (ISO 4074:2002/Cor 2:2008)
doa: dop: dow:

T02 AERONAUTICĂ

EN 2424:2008

Aerospace series - Marking of aerospace products
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3016:2008

Aerospace series - Washers countersunk, load spreading - Heat resisting steel
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3019:2008

Aerospace series - Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286) - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/650 °C
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3020:2008

Aerospace series - Self-locking plate nuts, floating, two-lug, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/650 °C
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3043:2008

Aerospace series - Fasteners, externally threaded, in heat resisting steel FE PA92HT (A286) - Classification: 900 MPa/650 °C, manufacturing method optional - Technical specification
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3328:2008

Aerospace series - Bolts, double hexagon head, close tolerance, medium thread length, in heat resisting steel FE-PM38 (FV535), uncoated - Classification: 1 000 MPa/550 °C
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3545-001:2008

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, with sealed and non-sealed rear, plastic housing, locking device, operating temperatures - 55 °C to 175 °C - Part 001: Technical specification
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3633:2008

Aerospace series - Installation hole for fluid fittings, flanged
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3686:2008

Aerospace series - Bolts, double hexagon head, relieved shank, long thread, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver plated - Classification: 1 100 MPa/650 °C
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3745-603:2008

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 603: Nuclear radiation
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3782:2008

Aerospace series - Holes for 100° countersunk head screws - Design standard
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3819:2008

Aerospace series - Clearance for wrenches and sockets
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 3914:2008

Aerospace series - Insert, thin wall, self-locking, long, in heat resisting nickel base alloy NI-PH2601 (NI-P100HT, Inconel 718), silver plated on internal thread, for salvage of components
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 4640-003:2008

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, rack and panel, multicontact, 1,25 diameter ferrule, with removable alignment sleeve holder - Part 003: Plug optical connector - Product standard
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

EN 4640-004:2008

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, rack and panel, multicontact, 1,25 diameter ferrule, with removable alignment sleeve holder - Part 004: Receptacle optical connector - Product standard
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

T06 RECIPIENTE DE METAL ȘI DE MATERIAL PLASTIC**EN 14025:2008**

Tanks for the transport of dangerous goods - Metallic pressure tanks - Design and Construction
 doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2008-11-30

**STANDARDE EUROPENE CENELEC APROBATE**

În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

U05 MATERIALE ELECTROIZOLANTE**EN 60216-5:2008**

Electrical insulating materials - Thermal endurance properties - Part 5: Determination of relative thermal endurance index (RTE) of an insulating material
 doa: 2008-08-01 dop: 2009-02-01 dow: 2011-05-01

EN 60641-3-2:2008

Pressboard and presspaper for electrical purposes -- Part 3: Specifications for individual materials -- Sheet 2: Requirements for presspaper, types P.2.1, P.4.1, P.4.2, P.4.3 and P.6.1
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

U07 SIMBOLURI UTILIZATE ÎN ELECTROTEHNICĂ**EN 80000-6:2008**

Quantities and units -- Part 6: Electromagnetism
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

U20 SUPRACONDUCTIBILITATE**EN 61788-6:2008**

Superconductivity -- Part 6: Mechanical properties measurement - Room temperature tensile test of Cu/Nb-Ti composite superconductors
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V01 ECHIPAMENTE DE RADIOCOMUNICAȚII**EN 60728-1:2008**

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services -- Part 1: System performance of forward paths
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 60728-4:2008

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services -- Part 4: Passive wideband equipment for coaxial cable networks
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 60728-5:2008

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services -- Part 5: Headend equipment
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V06 CONDENSATOARE ȘI REZISTOARE**EN 60539-1:2008**

Directly heated negative temperature coefficient thermistors -- Part 1: Generic specification
 doa: 2008-06-01 dop: 2008-12-01 dow: 2011-03-01

V09 SEMICONDUCTOARE**EN 60749-38:2008**

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods Part 38: Soft error test method for semiconductor devices with memory
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 61967-6:2002/A1:2008

Integrated circuits - Measurement of electromagnetic emissions, 150 kHz to 1 GHz -- Part 6: Measurement of conducted emissions - Magnetic probe method
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V10 COMPONENTE ELECTROMECHANICE**EN 61249-4-1:2008**

Materials for printed boards and other interconnecting structures -- Part 4-1: Sectional specification set for prepreg materials, unclad (for the manufacture of multilayer boards) - Epoxide woven E-glass prepreg of defined flammability
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V12 DISPOZITIVE MAGNETICE**EN 62024-1:2008**

High frequency inductive components - Electrical characteristics and measuring methods -- Part 1: Nanohenry range chip inductor
 doa: 2008-06-01 dop: 2008-12-01 dow: 2011-03-01

V16 REGULATOARE DE PROCES

EN 61918:2008

Industrial communication networks - Installation of communication networks in industrial premises
 doa: 2008-09-01 dop: 2009-03-01 dow: 2011-03-01

V17 ECHIPAMENTE PENTRU MĂSURĂRI ELECTRONICE

EN 61557-12:2008

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures -- Part 12: Performance measuring and monitoring devices (PMD)
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V18 COMENZI AUTOMATE

CLC/TR 50455:2008

List of interpretations on the EN 60730 series "Automatic electrical controls for household and similar use"
 doa: dop: dow:

EN 60730-2-12:2006/A11:2008

Automatic electrical controls for household and similar use -- Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks
 doa: 2008-10-01 dop: 2009-04-01 dow: 2011-04-01

V21 SISTEME DE ALARMĂ

EN 50486:2008

Equipment for use in audio and video door-entry systems
 doa: 2008-09-01 dop: 2009-03-01 dow: 2011-03-01

V22 INSTRUMENTE PENTRU NAVIGAȚIE

EN 62320-2:2008

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Automatic identification system (AIS) - Part 2: AIS AtoN Stations - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V27 SISTEME ȘI ECHIPAMENTE AUDIO, VIDEO ȘI AUDIO-VIZUALE

EN 60958-4:2003/A1:2008

Digital audio interface -- Part 4: Professional applications
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

V28 FIBRE OPTICE

EN 60793-2-60:2008

Optical fibres -- Part 2-60: Product specifications - Sectional specification for category C single-mode intraconnection fibres
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 60794-2-40:2008

Optical fibre cables -- Part 2-40: Indoor optical fibre cables - Family specification for A4 fibre cables
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 61300-2-15:2008

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures -- Part 2-15: Tests - Torque strength of coupling mechanism
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 61300-3-42:2008

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures -- Part 3-42: Examinations and measurements - Attenuation of single mode alignment sleeves and or adaptors with resilient alignment sleeves
 doa: 2008-06-01 dop: 2008-12-01 dow: 2011-03-01

W02 TURBINE

EN 62256:2008

Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines - Rehabilitation and performance improvement
 doa: 2008-08-01 dop: 2009-02-01 dow: 2011-05-01

W11 ACCESORII ELECTRICE

EN 61995-1:2008

Devices for the connection of luminaires for household and similar purposes -- Part 1: General requirements
 doa: 2008-10-01 dop: 2009-04-01 dow: 2013-04-01

W13 ECHIPAMENTE ELECTRICE PENTRU ATMOSFERĂ EXPLOZIVĂ

EN 50402:2005/A1:2008

Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible or toxic gases or vapours or of oxygen - Requirements on the functional safety of fixed gas detection systems
 doa: 2008-09-01 dop: 2009-03-01 dow: 2011-03-01

EN 60079-27:2008

Explosive atmospheres -- Part 27: Fieldbus intrinsically safe concept (FISCO)
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

W16 LĂMPI ȘI CORPURI DE ILUMINAT

EN 60598-2-22:1998/A2:2008

Luminaires -- Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting
 doa: 2008-06-01 dop: 2008-12-01 dow: 2011-03-01

EN 61347-1:2008

Lamp controlgear -- Part 1: General and safety requirements
 doa: 2008-11-01 dop: 2009-05-01 dow: 2011-05-01

W22 ECHIPAMENTUL ELECTRIC AL MAȘINILOR UNELTE

CLC/TS 61496-3:2008

Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment -- Part 3: Particular requirements for Active Opto-electronic Protective Devices responsive to Diffuse Reflection (AOPDDR)
 doa: 2008-06-01 dop: dow:

CLC/TS 62046:2008

Safety of machinery - Application of protective equipment to detect the presence of persons
 doa: 2008-08-01 dop: dow:

W26 APARATE ELECTRICE DE UZ CASNIC

EN 60335-2-105:2005/A1:2008

Household and similar electrical appliances - Safety -- Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets
 doa: 2008-08-01 dop: 2009-02-01 dow: 2013-05-01

EN 60335-2-23:2003/A1:2008

Household and similar electrical appliances - Safety -- Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care
 doa: 2008-08-01 dop: 2009-02-01 dow: 2013-05-01

EN 60335-2-6:2003/A2:2008

Household and similar electrical appliances - Safety -- Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances
 doa: 2008-08-01 dop: 2009-02-01 dow: 2013-05-01

EN 60745-2-18:2004/A1:2008

Hand-held motor-operated electric tools - Safety -- Part 2-18: Particular requirements for strapping tools
 doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

EN 60745-2-9:2003/A1:2008

Hand-held motor-operated electric tools - Safety -- Part 2-9:
Particular requirements for tappers
doa: 2008-07-01 dop: 2009-01-01 dow: 2011-04-01

W30 UNELTE PENTRU LUCRĂRI SUB TENSIUNE**EN 61318:2008**

Live working - Conformity assessment applicable to tools,
devices and equipment
doa: 2008-08-01 dop: 2009-02-01 dow: 2013-05-01

Z99 NEDETERMINAT IT**EN 980:2008**

Symbols for use in the labelling of medical devices
doa: 2008-08-31 dop: 2008-11-30 dow: 2010-05-31

EN 15546-1:2008

Small bore connectors for liquids and gases in healthcare
applications - Part 1 - General Requirements
doa: 2008-08-21 dop: 2008-11-21 dow: 2008-11-21

**STANDARDE EUROPENE ETSI APROBATE**

În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

TR 100 392-17-4 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TETRA 3
Terrestrial Trunked Radio (TETRA);Voice plus Data (V+D);Part
17: TETRA V+D and DMO specifications;Sub-part 4: Release
2.0

TR 101 506 v1.2.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: ATTM TM4
Fixed Radio Systems;Generic definitions, terminology and
applicability of essential requirements under the article 3.2 of
1999/05/EC Directive to Fixed Radio Systems

TS 102 250-5 v1.5.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: STQ MOBILE
Speech Processing, Transmission and Quality Aspects
(STQ);QoS aspects for popular services in GSM and 3G
networks;Part 5: Definition of typical measurement profiles

TR 102 398 v1.1.2:2008

Comitet Tehnic ETSI: ERM TGDMR
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters
(ERM);Digital Mobile Radio (DMR) General System Design

TS 102 412 v8.1.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: SCP REQ
Smart Cards;Smart Card Platform Requirements Stage 1
(Release 8)

TS 102 588 v7.2.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: SCP TEC
Smart Cards;Application invocation Application Programming
Interface (API) by a UICC webserver for Java Card™
platform;(Release 7)

TR 102 748 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: ERM
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters
(ERM);Impact of the trend towards flexibility in spectrum usage
on the principles for drafting Harmonized Standards and the
ETSI work programme for Harmonized Standards

TR 102 753 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TETRA 1
Terrestrial Trunked Radio (TETRA);TETRA mobiles moving at
high velocity

TS 102 819 v1.4.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: BROADCAST
Digital Video Broadcasting (DVB);Globally Executable MHP
version 1.0.3 (GEM 1.0.3)

TS 103 388 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: ATTM TM6
Transmission and Multiplexing (TM);Access transmission
systems on metallic access cables;Asymmetric Digital
Subscriber Line (ADSL2) - European specific requirements
[ITU-T Recommendation G.992.3 modified]

TS 125 331 v8.2.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS);Radio
Resource Control (RRC);Protocol specification (3GPP TS
25.331 version 8.2.0 Release 8)

TS 131 102 v6.20.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: 3GPP CT
Universal Mobile Telecommunications System
(UMTS);Characteristics of the Universal Subscriber Identity
Module (USIM) application (3GPP TS 31.102 version 6.20.0
Release 6)

TS 134 123-1 v8.2.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: 3GPP RAN
Universal Mobile Telecommunications System (UMTS);User
Equipment (UE) conformance specification;Part 1: Protocol
conformance specification (3GPP TS 34.123-1 version 8.2.0
Release 8)

TS 182 006 v2.0.4:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 2
Telecommunications and Internet converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);IP Multimedia
Subsystem (IMS);Stage 2 description (3GPP TS 23.228
v7.2.0, modified)

TS 186 001-1 v1.0.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 6
Telecommunications and Internet Converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);Network
Integration Testing between SIP and ISDN/PSTN network
signalling protocols;Part 1: Test Suite Structure and Test
Purposes (TSS&TP) for SIP-ISDN

TS 186 002-1 v1.1.4:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 6
Telecommunications and Internet converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);Interworking
between Session Initiation Protocol (SIP) and Bearer
Independent Call Control Protocol (BICC) or ISDN User Part
(ISUP);Part 1: Protocol Implementation Conformance
Statement (PICS)

TS 186 002-2 v1.1.5:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 6
Telecommunications and Internet Converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);Interworking
between Session Initiation Protocol (SIP) and Bearer
Independent Call Control Protocol (BICC) or ISDN User Part
(ISUP);Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes
(TSS&TP) for Profile A and B

ES 202 391-1 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 1:
Common (Parlay X 2)

ES 202 391-10 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 10:
Call Handling (Parlay X 2)

ES 202 391-11 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 11:
Audio Call (Parlay X 2)

ES 202 391-12 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 12:
Multimedia Conference (Parlay X 2)

ES 202 391-13 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 13:
Address List Management (Parlay X 2)

ES 202 391-14 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 14:
Presence (Parlay X 2)

ES 202 391-2 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 2:
Third Party Call (Parlay X 2)

ES 202 391-3 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 3:
Call Notification (Parlay X 2)

ES 202 391-4 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 4:
Short Messaging (Parlay X 2)

ES 202 391-5 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 5:
Multimedia Messaging (Parlay X 2)

ES 202 391-6 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 6:
Payment (Parlay X 2)

ES 202 391-7 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 7:
Account Management (Parlay X 2)

ES 202 391-8 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 8:
Terminal Status (Parlay X 2)

ES 202 391-9 v1.3.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 9:
Terminal Location (Parlay X 2)

ES 202 504-1 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 1:
Common (Parlay X 3)

ES 202 504-10 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 10:
Call Handling (Parlay X 3);

ES 202 504-11 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 11:
Audio Call (Parlay X 3)

ES 202 504-12 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 12:
Multimedia Conference (Parlay X 3)

ES 202 504-13 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 13:
Address List Management (Parlay X 3)

ES 202 504-14 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 14:
Presence (Parlay X 3)

ES 202 504-15 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 15:
Message Broadcast (Parlay X3)

ES 202 504-16 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 16:
Geocoding (Parlay X 3)

ES 202 504-17 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 17:
Application-driven Quality of Service (QoS);(Parlay X 3)

ES 202 504-18 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 18:
Device Capabilities and Configuration (Parlay X 3)

ES 202 504-19 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 19:
Multimedia Streaming Control (Parlay X 3)

ES 202 504-2 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 2:
Third Party Call (Parlay X 3)

ES 202 504-20 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 20:
Multimedia Multicast Session Management (Parlay X 3)

ES 202 504-3 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 3:
Call Notification (Parlay X 3)

ES 202 504-4 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 4:
Short Messaging (Parlay X 3)

ES 202 504-5 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 5:
Multimedia Messaging (Parlay X 3)

ES 202 504-6 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 6:
Payment (Parlay X 3)

ES 202 504-7 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 7:
Account Management (Parlay X 3)

ES 202 504-8 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 8:
Terminal Status (Parlay X 3)

ES 202 504-9 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Parlay X Web Services;Part 9:
Terminal Location (Parlay X 3)

ES 204 915-1 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 1: Overview (Parlay 6)

ES 204 915-10 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 10: Connectivity Manager SCF (Parlay 6)

ES 204 915-11 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 11: Account Management SCF (Parlay 6)

ES 204 915-12 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 12: Charging SCF (Parlay 6)

ES 204 915-13 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 13: Policy Management SCF (Parlay 6)

ES 204 915-14 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 14: Presence and Availability Management
SCF (Parlay 6)

ES 204 915-15 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 15: Multi-Media Messaging SCF (Parlay 6)

ES 204 915-16 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 16: Service Broker SCF (Parlay 6)

ES 204 915-2 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 2: Common Data Definitions (Parlay 6)

ES 204 915-3 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 3: Framework (Parlay 6)

ES 204 915-4-1 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 4: Call Control;Sub-part 1: Call Control
Common Definitions (Parlay 6)

ES 204 915-4-2 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 4: Call Control;Sub-part 2: Generic Call
Control SCF (Parlay 6)

ES 204 915-4-3 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 4: Call Control;Sub-part 3: Multi-Party Call
Control SCF (Parlay 6)

ES 204 915-4-4 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 4: Call Control;Sub-part 4: Multi-Media Call
Control SCF (Parlay 6)

ES 204 915-4-5 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 4: Call Control;Sub-part 5: Conference Call
Control SCF (Parlay 6)

ES 204 915-5 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 5: User Interaction SCF (Parlay 6)

ES 204 915-6 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 6: Mobility SCF (Parlay 6)

ES 204 915-7 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 7: Terminal Capabilities SCF (Parlay 6)

ES 204 915-8 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 8: Data Session Control SCF (Parlay 6)

ES 204 915-9 v1.1.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 1
Open Service Access (OSA);Application Programming
Interface (API);Part 9: Generic Messaging SCF (Parlay 6)

ES 282 003 v2.0.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 2
Telecommunications and Internet converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);Resource and
Admission Control Sub-System (RACS): Functional
Architecture

ES 282 007 v2.0.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 2
Telecommunications and Internet converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);IP Multimedia
Subsystem (IMS);Functional architecture

ES 283 018 v2.3.0:2008

Comitet Tehnic ETSI: TISPAN 3
Telecommunications and Internet converged Services and
Protocols for Advanced Networking (TISPAN);Resource and
Admission Control: H.248 Profile for controlling Border
Gateway Functions (BGF) in the Resource and Admission
Control Subsystem (RACS);Protocol specification

EN 300 440-1 v1.4.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: ERM TG28
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters
(ERM);Short range devices;Radio equipment to be used in the
1 GHz to 40 GHz frequency range;Part 1: Technical
characteristics and test methods

EN 300 440-2 v1.2.1:2008

Comitet Tehnic ETSI: ERM TG28
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters
(ERM);Short range devices;Radio equipment to be used in the
1 GHz to 40 GHz frequency range;Part 2: Harmonized EN
covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE
Directive



În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obținute de la ASRO precizând indicativul și titlul standardului. Observațiile trebuie transmise pe adresa Asociației de Standardizare din România până la termenul indicat după fiecare proiect, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

B01 MĂSURI DE SIGURANȚĂ CONTRA INCENDIILOR
prEN 3-10

Portable fire extinguishers - Part 10: Provisions for evaluating the conformity of a portable fire extinguisher to EN 3 part 7
dea: 2008-07-29

B04 CIMENT
prEN 196-6

Methods of testing cement - Part 6: Determination of fineness
dea: 2008-10-08

B20 ECHIPAMENTE DE EVACUARE A APEI
prEN 476

General requirements for components used in drains and sewers
dea: 2008-10-08

B99 Diverse
prEN 15812

Polymer modified bituminous thick coatings - Determination of crack-bridging capacity
dea: 2008-10-08

prEN 15813

Polymer modified bituminous thick coatings - Determination of flexibility at low temperatures
dea: 2008-10-08

prEN 15814

Polymer modified bituminous thick coatings for waterproofing - Definitions and requirements
dea: 2008-10-08

prEN 15815

Polymer modified bituminous thick coatings - Resistance to compression
dea: 2008-10-08

prEN 15816

Polymer-modified bituminous thick coatings - Resistance to rain
dea: 2008-10-08

prEN 15817

Polymer modified bituminous thick coatings - Water resistance
dea: 2008-10-08

prEN 15818

Polymer modified bituminous thick coatings - Determination of dimensional stability at high temperature
dea: 2008-10-08

prEN 15819

Polymer modified bituminous thick coatings - Reduction of the thickness of the layer when fully dried
dea: 2008-10-08

prEN 15820

Polymer modified bituminous thick coatings - Determination of watertightness
dea: 2008-10-08

F08 STAREA SUPRAFEȚELOR
prEN ISO 9493

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring equipment: Dial test indicators (lever type) - Design and metrological requirements (ISO/DIS 9493:2008)
dea: 2008-10-01

prEN ISO 10360-5

Geometrical Product Specifications (GPS) - Acceptance and reverification tests for coordinate measuring machines (CMM) - Part 5: CMMs using single and multiple stylus contacting probing systems (ISO/DIS 10360-5:2008)
dea: 2008-10-15

F12 SISTEME DE PRELUCRARE A INFORMAȚIEI
prEN ISO 13606-5

Health Informatics - Electronic Health Record Communication - Part 5: Interface specification (ISO/DIS 13606-5:2008)
dea: 2008-10-08

prEN ISO 24978

Intelligent transport systems - ITS Safety and emergency messages using any available wireless media - Data Registry procedures (ISO/DIS 24978:2008)
dea: 2008-10-15

F15 ÎNCERCAREA MATERIALELOR, ÎN GENERAL
prEN 1330-4

Non-destructive testing - Terminology - Part 4: Terms used in ultrasonic testing
dea: 2008-10-22

I11 MAȘINI-UNELTE
prEN 12750

Safety of woodworking machines - Four sided moulding machines
dea: 2008-10-08

I13 CONTAINERE DE GAZ
prEN ISO 11363-1

Gas cylinders - 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders - Part 1: Specifications (ISO/DIS 11363-1:2008)
dea: 2008-10-29

prEN ISO 11363-2

Gas cylinders - 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders - Part 2: Inspection gauges (ISO/DIS 11363-2:2008)
dea: 2008-10-29

I17 MAȘINI ÎN GENERAL (INCLUSIV SECURITATEA)
EN ISO 9902-1:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 1: Common requirements - Amendment 1 (ISO 9902-1:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 9902-2:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 2: Spinning preparatory and spinning machinery - Amendment 1 (ISO 9902-2:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 9902-3:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 3: Nonwoven machinery - Amendment 1 (ISO 9902-3:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 9902-4:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 4: Yarn processing, cordage and rope manufacturing machinery - Amendment 1 (ISO 9902-4:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 9902-5:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 5: Weaving and knitting preparatory machinery - Amendment 1 (ISO 9902-5:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 9902-6:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 6: Fabric manufacturing machinery - Amendment 1 (ISO 9902-6:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 9902-7:2001/prA1

Textile machinery - Noise test code - Part 7: Dyeing and finishing machinery - Amendment 1 (ISO 9902-7:2001/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-1:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 1: Common requirements - Amendment 1 (ISO 11111-1:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-2:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 2: Spinning preparatory and spinning machines - Amendment 1 (ISO 11111-2:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-3:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 3: Nonwoven machinery - Amendment 1 (ISO 11111-3:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-4:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 4: Yarn processing, cordage and rope manufacturing machinery - Amendment 1 (ISO 11111-4:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-5:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 5: Preparatory machinery to weaving and knitting - Amendment 1 (ISO 11111-5:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-6:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 6: Fabric manufacturing machinery - Amendment 1 (ISO 11111-6:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

EN ISO 11111-7:2005/prA1

Textile machinery - Safety requirements - Part 7: Dyeing and finishing machinery - Amendment 1 (ISO 11111-7:2005/DAM 1:2008)
dea: 2008-10-08

I31 ROBINETĂRIE**prEN 1349**

Industrial process control valves
dea: 2008-10-22

M08 ALIAJE UȘOARE**prEN 486**

Aluminium and aluminium alloys - Extrusion ingots - Specifications
dea: 2008-10-08

prEN 487

Aluminium and aluminium alloys - Rolling ingots - Specifications
dea: 2008-10-08

M16 ÎNCERCĂRI MACANICE ALE METALELOR**prEN ISO 26203-1**

Metallic materials - Tensile testing method at high strain rates - Part 1: Elastic bar type system (ISO/DIS 26203-1:2008)
dea: 2008-10-29

N01 HÂRTIE ȘI CARTON**prEN ISO 12625-12**

Tissue paper and tissue products - Part 12: Determination of tensile strength of perforated lines - Calculation of perforation efficiency (ISO/DIS 12625-12:2008)
dea: 2008-10-29

N03 PRODUSE PETROLIERE**prEN 13301**

Bitumen and bituminous binders - Determination of staining tendency of bitumen
dea: 2008-10-22

prEN 13302

Bitumen and bituminous binders - Determination of viscosity of bitumen using a rotating spindle apparatus
dea: 2008-10-22

prEN 15692

Ethanol as a blending component for gasoline - Determination of water content - Karl Fischer potentiometric titration method
dea: 2008-07-08

N05 TEXTILE**prEN ISO 105-B07**

Textiles - Tests for colour fastness - Part B07: Colour fastness to light of textiles wetted with artificial perspiration (ISO/DIS 105-B07:2008)
dea: 2008-07-01

N11 PLĂCI PE BAZĂ DE LEMN**prEN 326-2**

Wood-based panels - Sampling, cutting and inspection - Part 2: Initial type testing and factory production control
dea: 2008-10-22

prEN 1058

Wood-based panels - Determination of characteristic 5-percentile values and characteristic mean values
dea: 2008-10-22

N14 ȚEVI DE MATERIAL PLASTIC**prEN ISO 13479**

Polyolefin pipes for the conveyance of fluids - Determination of resistance to crack propagation - Test method for slow crack growth on notched pipes (ISO/DIS 13479:2008)
dea: 2008-10-01

S04 ÎMBRĂCĂMINTE ȘI ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE

prEN 354

Personal protective equipment against falls from a height - Lanyards
dea: 2008-09-22

S05 STOMATOLOGIE

prEN ISO 20795-2

Dentistry - Base polymers - Part 2: Orthodontic base polymers (ISO/DIS 20795-2:2008)
dea: 2008-10-15



**PROIECTE DE STANDARDE EUROPENE
CENELEC SUPUSE ANCHETEI PUBLICE**

În perioada 2008.05.01 - 2008.05.31

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obținute de la ASRO precizând indicativul și titlul standardului. Observațiile trebuie transmise pe adresa Asociației de Standardizare din România până la termenul indicat după fiecare proiect, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

U15 ALIAJE MAGNETICE

FprEN 60404-8-6:2008

Magnetic materials -- Part 8-6: Specifications for individual materials - Soft magnetic metallic materials
dea: 2008-10-24

U19 INTERFERENȚE RADIO

EN 61000-4-3:2006/FprISA:2008

Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 4-3: Testing and measurement techniques - Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test * Interpretation of Clause 5
dea: 2008-10-31

EN 61000-4-6:2007/FprISA:2008

Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 4-6: Testing and measurement techniques - Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields * Interpretation of Clause 5
dea: 2008-10-31

V21 SISTEME DE ALARMĂ

EN 50131-1:2006/FprAA:2008

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems -- Part 1: System requirements
dea: 2008-10-10

FprEN 50131-4:2008

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems -- Part 4: Warning devices
dea: 2008-10-10

V23 DISPOZITIVE FOTOVOLTAICE

FprEN 50524:2008

Data sheet and name plate for photovoltaic inverters
dea: 2008-10-24

W03 ECHIPAMENTE PENTRU TRACȚIUNE ELECTRICĂ

prEN 50122-2:2008

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and bonding -- Part 2: Provisions against the effects of stray currents caused by d.c. traction systems
dea: 2008-09-26

W11 ACCESORII ELECTRICE

EN 60669-2-1:2004/FprA11:2008

Switches for household and similar fixed electrical installations Part 2-1: Particular requirements - Electronic switches
dea: 2008-10-17

W13 ECHIPAMENTE ELECTRICE PENTRU ATMOSFERĂ EXPLOZIVĂ

prEN 50291-1:2008

Electrical apparatus for the detection of carbon monoxide in domestic premises -- Part 1: Test methods and performance requirements
dea: 2008-10-31

prEN 50291-2:2008

Electrical apparatus for the detection of carbon monoxide in domestic premises -- Part 2: Electrical apparatus for continuous operation in a fixed installation in recreational vehicles and similar premises including recreational craft - Additional test methods and performance requirements
dea: 2008-10-31



**PROIECTE DE STANDARDE EUROPENE
ETSI SUPUSE ANCHETEI PUBLICE**

În perioada 2008.05.01 - 2008.05.31

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obținute de la ASRO precizând indicativul și titlul standardului. Observațiile trebuie transmise pe adresa Asociației de Standardizare din România până la termenul indicat după fiecare proiect, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

EN 302 544-1 Draft v1.1.0

Comitet Tehnic ETSI: BRAN
Broadband Data Transmission Systems operating in the 2 500 MHz to 2 690 MHz frequency band; Part 1: TDD Base Stations; Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive
dea: 2008-09-05

EN 302 623 Draft v0.3.2

Comitet Tehnic ETSI: BRAN
Broadband Wireless Access Systems (BWA) in the 3 400 MHz to 3 800 MHz frequency band; Mobile Terminal Stations; Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive
dea: 2008-09-05

EN 302 544-2 Draft v1.1.0

Comitet Tehnic ETSI: BRAN
Broadband Data Transmission Systems operating in the 2 500 MHz to 2 690 MHz frequency band; Part 2: TDD User Equipment Stations; Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive
dea: 2008-09-05

STANDARDIZAREA INTERNAȚIONALĂ

Informațiile din această secțiune se referă la activitatea din cadrul Organizației Internaționale de Standardizare (ISO) și a Comisiei Electrotehnice Internaționale (CEI).

În vederea unei mai mari operativități, titlurile standardelor și proiectelor de standarde internaționale se publică în versiunea originală (engleză).



STANDARDE INTERNAȚIONALE CEI APROBATE

În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

IEC_TC_2 MAȘINI ELECTRICE ROTATIVE

IEC 60034-4 Ed. 3.0 b

Rotating electrical machines - Part 4: Methods for determining synchronous machine quantities from tests

IEC_TC_13 ECHIPAMENTE PENTRU MĂSURAREA ENERGIEI ELECTRICE ȘI CONTROLUL SARCINII

IEC 62055-52 Ed. 1.0 en

Electricity metering - Payment systems - Part 52: Standard transfer specification (STS) - Physical layer protocol for a two-way virtual token carrier for direct local connection

IEC_TC_32 SIGURANȚE ELECTRICE

IEC 60127-4 Amd.1 Ed. 3.0 en

Amendment 1 - Miniature fuses - Part 4: Universal modular fuse-links (UMF) - Through-hole and surface mount types

IEC_TC_36 IZOLATOARE ELECTRICE

IEC 61109 Ed. 2.0 b

Insulators for overhead lines - Composite suspension and tension insulators for a.c. systems with a nominal voltage greater than 1 000 V - Definitions, test methods and acceptance criteria

IEC 61952 Ed. 2.0 b

Insulators for overhead lines - Composite line post insulators for A.C. systems with a nominal voltage greater than 1 000 V - Definitions, test methods and acceptance criteria

IEC_TC_40 CONDENSATOARE ȘI REZISTOARE ELECTRONICE

IEC 60393-1 Ed. 3.0 en

Potentiometers for use in electronic equipment - Part 1: Generic specification

IEC_TC_46 CABLURI, CONDUCTOARE, GHIDURI DE UNDĂ, CONECTOARE DE RADIOFRECVENȚĂ, COMPONENTE ȘI ACCESORII PASIVE PENTRU MICROUNDE ȘI RADIOFRECVENȚĂ

IEC 61935-2-20 Ed. 1.0 en

Testing of balanced communication cabling in accordance with ISO/IEC 11801 - Part 2-20: Patch cords and work area cords - Blank detail specification for class D applications

IEC_TC_47 DISPOZITIVE CU SEMICONDUCTOARE

IEC 60191-2 Amd.17 Ed. 1.0 b

Amendment 17 - Mechanical standardization of semiconductor devices - Part 2: Dimensions

IEC_TC_48 COMPONENTE ELECTROMECHANICE ȘI STRUCTURI MECANICE PENTRU ECHIPAMENTUL ELECTRONIC

IEC 60512-15-1 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-1: Connector tests (mechanical) - Test 15a: Contact retention in insert

IEC 60512-15-2 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-2: Connector tests (mechanical) - Test 15b: Insert retention in housing (axial)

IEC 60512-15-3 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-3: Connector tests (mechanical) - Test 15c: Insert retention in housing (torsional)

IEC 60512-15-4 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-4: Connector tests (mechanical) - Test 15d: Contact insertion, release and extraction force

IEC 60512-15-5 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-5: Connector tests (mechanical) - Test 15e: Contact retention in insert, cable nutation

IEC 60512-15-6 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-6: Connector tests (mechanical) - Test 15f: Effectiveness of connector coupling devices

IEC 60512-15-7 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 15-7: Connector tests (mechanical) - Test 15g: Robustness of protective cover attachment

IEC 60512-16-11 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 16-11: Mechanical tests on contacts and terminations - Test 16k: Stripping force, solderless wrapped connections

IEC 60512-16-13 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 16-13: Mechanical tests on contacts and terminations - Test 16m: Un-wrapping, solderless wrapped connections

IEC 60512-16-18 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 16-18: Mechanical tests on contacts and terminations - Test 16r: Deflection of contacts, simulation

IEC 60512-16-8 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 16-8: Mechanical tests on connections and terminations - Test 16h: Insulating grip effectiveness (crimped connections)

IEC 60512-16-9 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 16-9: Mechanical tests on contacts and terminations - Test 16i: Grounding contact spring holding force

IEC 61076-2-104 Ed. 1.0 b

Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 2-104: Circular connectors - Detail specification for circular connectors with M8 screw-locking or snap-locking

IEC_TC_61 SECURITATEA APARATELOR ELECTRICE DE UZ CASNIC**IEC 60335-2-47 Amd.1 Ed. 4.0 en**

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-47: Particular requirements for commercial electric boiling pans

IEC 60745-2-1 Amd.1 Ed. 2.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-1: Particular requirements for drills and impact drills

IEC 60745-2-11 Amd.1 Ed. 2.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-11: Particular requirements for reciprocating saws (jig and sabre saws)

IEC 60745-2-12 Amd.1 Ed. 2.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-12: Particular requirements for concrete vibrators

IEC 60745-2-2 Amd.1 Ed. 2.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-2: Particular requirements for screwdrivers and impact wrenches

IEC 60745-2-20 Amd.1 Ed. 1.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-20: Particular requirements for band saws

IEC 60745-2-21 Amd.1 Ed. 1.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-21: Particular requirements for drain cleaners

IEC 60745-2-4 Amd.1 Ed. 2.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-4: Particular requirements for sanders and polishers other than disk type

IEC 60745-2-6 Amd.2 Ed. 2.0 b

Amendment 2 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-6: Particular requirements for hammers

IEC 60745-2-8 Amd.1 Ed. 2.0 b

Amendment 1 - Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 2-8: Particular requirements for shears and nibblers

IEC_TC_65 MĂSURĂ ȘI COMANDĂ ÎN PROCESELE INDUSTRIALE**IEC 62439 Ed. 1.0 en**

High availability automation networks

IEC_TC_68 MATERIALE MAGNETICE PRECUM ALIAJELE ȘI OȚELURILE**IEC 60404-8-7 Ed. 3.0 b**

Magnetic materials - Part 8-7: Specifications for individual materials - Cold-rolled grain-oriented electrical steel strip and sheet delivered in the fully-processed state

IEC_TC_80 SISTEME ȘI ECHIPAMENTE DE RADIOCOMUNICAȚII ȘI NAVIGAȚIE MARITIMĂ**IEC 61162-3 Ed. 1.0 en**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Digital interfaces - Part 3: Serial data instrument network

IEC_TC_82 SISTEME DE CONVERSIE FOTOVOLTAICĂ A ENERGIEI SOLARE**IEC 61646 Ed. 2.0 b**

Thin-film terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval

IEC_TC_86 FIBRE OPTICE**IEC 60793-2-50 Ed. 3.0 b**

Optical fibres - Part 2-50: Product specifications - Sectional specification for class B single-mode fibres

IEC 61753-082-2 Ed. 1.0 b

Fibre optic interconnecting devices and passive components performance standard - Part 082-2: Pigtailed single-mode fibre optic 1,31/1,55 μm WDM devices for category C - Controlled environment

IEC_TC_100 SISTEME ȘI ECHIPAMENTE AUDIO, VIDEO ȘI MULTIMEDIA**IEC 62002-1 Ed. 2.0 en**

Mobile and portable DVB-T/H radio access - Part 1: Interface specification

IEC 62002-2 Ed. 2.0 en

Mobile and portable DVB-T/H radio access - Part 2: Interface conformance testing

IEC 62480 Ed. 1.0 en

Multimedia home network - Network interfaces for network adapter

IEC_TC_104 CONDIȚII DE MEDIU, CLASIFICARE ȘI METODE DE ÎNCERCARE**IEC 60068-2-31 Ed. 2.0 b**

Environmental testing - Part 2-31: Tests - Test Ec: Rough handling shocks, primarily for equipment-type specimens

CISPR COMITET INTERNAȚIONAL SPECIALIZAT ÎN INTERFERENȚA RADIO**CISPR 14-2 Amd.2 Ed. 1.0 b**

Amendment 2 - Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard



În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

ISO/IEC/JTC 1 TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**ISO/IEC 7811-6:2008**

Identification cards -- Recording technique -- Part 6: Magnetic stripe -- High coercivity

ISO/IEC 7811-9:2008

Identification cards -- Recording technique -- Part 9: Tactile identifier mark

ISO/IEC 14496-2:2004/A4:2008

Simple profile level 6

ISO/IEC 14496-4:2004/A21:2008

Geometry and shadow conformance

ISO/IEC 14496-4:2004/A24:2008

File format conformance

ISO/IEC 14496-4:2004/A25:2008

LAsER and SAF conformance

ISO/IEC 14496-4:2004/A28:2008

Conformance extensions for simple profile level 6

ISO/IEC 15944-5:2008

Information technology -- Business Operational View -- Part 5: Identification and referencing of requirements of jurisdictional domains as sources of external constraints

ISO/IEC 16512-2:2008

Information technology -- Relayed multicast protocol: Specification for simplex group applications

ISO/IEC 18013-2:2008

Information technology -- Personal identification -- ISO-compliant driving licence -- Part 2: Machine-readable technologies

ISO/IEC 19795-4:2008

Information technology -- Biometric performance testing and reporting -- Part 4: Interoperability performance testing

ISO/IEC 21000-18:2007/A1:2008

Simple fragmentation rule

ISO/IEC 23002-2:2008

Information technology -- MPEG video technologies -- Part 2: Fixed-point 8x8 inverse discrete cosine transform and discrete cosine transform

ISO/IEC 24713-2:2008

Information technology -- Biometric profiles for interoperability and data interchange -- Part 2: Physical access control for employees at airports

ISO/IEC TR 24720:2008

Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Guidelines for direct part marking (DPM)

ISO/IEC 29116-1:2008

Information technology -- Supplemental media technologies -- Part 1: Media streaming application format protocols

ISO/IEC 29881:2008

Information technology -- Software and systems engineering -- FiSMA 1.1 functional size measurement method

ISO/TC 4 RULMENȚI**ISO/TS 16281:2008**

Rolling bearings -- Methods for calculating the modified reference rating life for universally loaded bearings

ISO/TC 6 HÂRTIE, CARTON ȘI CELULOZĂ**ISO 5269-3:2008**

Pulps -- Preparation of laboratory sheets for physical testing -- Part 3: Conventional and Rapid-Köthen sheet formers using a closed water system

ISO/TC 17 OȚEL**ISO 6316:2008**

Hot-rolled steel strip of structural quality

ISO 6317:2008

Hot-rolled carbon steel strip of commercial and drawing qualities

ISO/TC 22 VEHICULE RUTIERE**ISO 9129:2008**

Motorcycles -- Measurement methods for moments of inertia

ISO/TC 23 TRACTOARE ȘI MATERIALE AGRICOLE ȘI FORESTIERE**ISO 6535:2008**

Portable chain-saws -- Chain brake performance

ISO 10998:2008

Agricultural tractors -- Requirements for steering

ISO 21244:2008

Agricultural equipment -- Mechanical connections between towed and towing vehicles -- Implement hitch rings and attachment to tractor drawbars

ISO 26402:2008

Agricultural vehicles -- Steering systems for agricultural trailers Interface for articulated steering device of semi-mounted trailers

ISO/TC 27 COMBUSTIBILI MINERALI SOLIZI**ISO 540:2008**

Hard coal and coke -- Determination of ash fusibility

ISO 23499:2008

Coal -- Determination of bulk density

ISO/TC 30 MĂSURAREA DEBITULUI FLUIDELOR ÎN CONDUCTE ÎNCHISE**ISO/TR 9464:2008**

Guidelines for the use of ISO 5167:2003

ISO/TC 31 ANVELOPE, JANTE ȘI VALVE**ISO/TR 29846:2008**

Tyres, valves and tubes -- kPa/psi equivalencies for inflation pressures

ISO/TC 34 PRODUSE ALIMENTARE**ISO 664:2008**

Oilseeds -- Reduction of laboratory sample to test sample

ISO 1003:2008Spices -- Ginger (*Zingiber officinale* Roscoe) -- Specification**ISO 6668:2008**

Green coffee -- Preparation of samples for use in sensory analysis

ISO 8586-2:2008

Sensory analysis -- General guidance for the selection, training and monitoring of assessors -- Part 2: Expert sensory assessors

ISO 27971:2008Cereals and cereal products -- Common wheat (*Triticum aestivum* L.) -- Determination of alveograph properties of dough at constant hydration from commercial or test flours and test milling methodology**ISO/TC 35 VOPSELE ȘI LACURI****ISO 15181-5:2008**

Paints and varnishes -- Determination of release rate of biocides from antifouling paints -- Part 5: Calculation of the tolylfuanid and dichlofluanid release rate by determination of the concentration of dimethyltolylsulfamide (DMST) and dimethylphenylsulfamide (DMSA) in the extract

ISO/TC 37 TERMINOLOGIE ȘI ALTE RESURSE LINGVISTICE**ISO 639-5:2008**

Codes for the representation of names of languages -- Part 5: Alpha-3 code for language families and groups

ISO/TC 38 TEXTILE**ISO 9073-17:2008**

Textiles -- Test methods for nonwovens -- Part 17: Determination of water penetration (spray impact)

ISO/TC 39 MAȘINI-UNELTE**ISO 8525:2008**

Airborne noise emitted by machine tools -- Operating conditions for metal-cutting machines

ISO/TC 44 SUDARE ȘI PROCEDEE CONEXE**ISO 3581:2003/C1:2008****ISO/TC 45 ELASTOMERI ȘI PRODUSE PE BAZĂ DE ELASTOMERI****ISO 16565:2008**

Rubber -- Determination of 5-ethylidenenorbornene (ENB) or dicyclopentadiene (DCPD) in ethylene-propylene-diene (EPDM) terpolymers

ISO 17564:2008

Raw hydrogenated nitrile rubber (HNBR) -- Determination of residual unsaturation by iodine value

ISO 24698-1:2008

Rubber, raw -- Determination of bound acrylonitrile content in acrylonitrile-butadiene rubber (NBR) -- Part 1: Combustion (Dumas) method

ISO 24698-2:2008

Rubber, raw -- Determination of bound acrylonitrile content in acrylonitrile-butadiene rubber (NBR) -- Part 2: Kjeldahl method

ISO/TC 46 INFORMARE ȘI DOCUMENTARE**ISO/TR 26122:2008**

Information and documentation -- Work process analysis for records

ISO/TC 60 ANGRENAJE**ISO 6336-1:2006/C1:2008****ISO 6336-2:2006/C1:2008****ISO 6336-3:2006/C1:2008****ISO/TC 61 MATERIALE PLASTICE****ISO 6721-2:2008**

Plastics -- Determination of dynamic mechanical properties -- Part 2: Torsion-pendulum method

ISO 10840:2008

Plastics -- Guidance for the use of standard fire tests

ISO 15106-4:2008

Plastics -- Film and sheeting -- Determination of water vapour transmission rate -- Part 4: Gas-chromatographic detection sensor method

ISO 15512:2008

Plastics -- Determination of water content

ISO 16869:2008

Plastics -- Assessment of the effectiveness of fungistatic compounds in plastics formulations

ISO 25761:2008

Plastics -- Polyols for use in the production of polyurethanes -- Determination of basicity (total amine value), expressed as percent nitrogen

ISO/TC 67 MATERIALE, ECHIPAMENT ȘI STRUCTURI MARINE PENTRU INDUSTRIILE PETROLULUI ȘI GAZELOR NATURALE**ISO 10416:2008**

Petroleum and natural gas industries -- Drilling fluids -- Laboratory testing

ISO 20815:2008

Petroleum, petrochemical and natural gas industries -- Production assurance and reliability management

ISO 23251:2006/A1:2008**ISO/TC 69 APLICAȚII ALE METODELOR STATISTICE****ISO 11843-5:2008**

Capability of detection -- Part 5: Methodology in the linear and non-linear calibration cases

ISO/TC 72 MAȘINI TEXTILE ȘI MAȘINI PENTRU CURĂȚAT DINAMIC ȘI SPĂLAT INDUSTRIAL**ISO 28239:2008**

Textile machinery -- Opener and cleaner for staple fibres preparation -- Vocabulary and principles of construction

ISO/TC 108 VIBRAȚII ȘI ȘOCURI MECANICE**ISO 18431-2:2004/C1:2008****ISO 18437-4:2008**

Mechanical vibration and shock -- Characterization of the dynamic mechanical properties of visco-elastic materials -- Part 4: Dynamic stiffness method

ISO/TC 119 METALURGIA PULBERILOR**ISO 4490:2008**

Metallic powders -- Determination of flow rate by means of a calibrated funnel (Hall flowmeter)

ISO 11877:2008

Hardmetals -- Determination of silicon in cobalt metal powders
Photometric method

ISO 17352:2008

Hardmetals -- Determination of silicon in cobalt metal powders
using graphite-furnace atomic absorption

**ISO/TC 121 ECHIPAMENTE PENTRU ANESTEZIE ȘI
REANIMARE**

ISO 5359:2008

Low-pressure hose assemblies for use with medical gases

ISO 10524-4:2008

Pressure regulators for use with medical gases -- Part 4: Low-
pressure regulators

ISO/TC 130 TEHNOLOGIE GRAFICĂ

ISO 12637-4:2008

Graphic technology -- Vocabulary -- Part 4: Postpress terms

ISO 12646:2008

Graphic technology -- Displays for colour proofing --
Characteristics and viewing conditions

ISO/TC 131 SISTEME HIDRAULICE ȘI PNEUMETICE

ISO 3601-4:2008

Fluid power systems -- O-rings -- Part 4: Anti-extrusion rings
(back-up rings)

**ISO/TC 138 ȚEVI, FITINGURI ȘI ROBINETE DE
MATERIALE PLASTICE PENTRU
TRANSPORTUL FLUIDELOR**

ISO 10147:2004/A1:2008

ISO/TC 150 IMPLANTURI CHIRURGICALE

ISO 13356:2008

Implants for surgery -- Ceramic materials based on yttria-
stabilized tetragonal zirconia (Y-TZP)

ISO 16402:2008

Implants for surgery -- Acrylic resin cement -- Flexural fatigue
testing of acrylic resin cements used in orthopaedics

ISO/TC 159 ERGONOMIE

ISO 9241-151:2008

Ergonomics of human-system interaction -- Part 151:
Guidance on World Wide Web user interfaces

ISO/TC 160 STICLĂ PENTRU CONSTRUCȚII

ISO 16933:2007/C1:2008

ISO 16934:2007/C1:2008

ISO 16935:2007/C1:2008

ISO/TC 164 ÎNCERCĂRI MECANICE ALE METALELOR

ISO 12135:2002/C1:2008

ISO/TC 165 STRUCTURI DE LEMN

ISO 16572:2008

Timber structures -- Wood-based panels -- Test methods for
structural properties

ISO/TC 171 APLICAȚII ÎN GESTIUNEA DOCUMENTELOR

ISO 24517-1:2008

Document management -- Engineering document format using
PDF -- Part 1: Use of PDF 1.6 (PDF/E-1)

**ISO/TC 173 MIJLOACE TEHNICE ȘI AJUTOARE
PENTRU PERSOANE CU DEFICIENȚE SAU
HANDICAP**

ISO 7176-5:2008

Wheelchairs -- Part 5: Determination of dimensions, mass and
manoeuvring space

**ISO/TC 184 SISTEME DE AUTOMATIZARI INDUSTRIALE
ȘI STRUCTURI DE INTEGRARE**

ISO 10303-41:2005/C1:2008

ISO/TC 204 SISTEME INTELIGENTE DE TRANSPORT

ISO/TR 21707:2008

Intelligent transport systems -- Integrated transport information,
management and control -- Data quality in ITS systems

ISO/TC 206 CERAMICĂ TEHNICĂ

ISO 23146:2008

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical
ceramics) -- Test methods for fracture toughness of monolithic
ceramics -- Single-edge V-notch beam (SEVNB) method

ISO 26443:2008

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical
ceramics) -- Rockwell indentation test for evaluation of
adhesion of ceramic coatings

ISO/TC 211 INFORMAȚII GEOGRAFICE

ISO/TS 19101-2:2008

Geographic information -- Reference model -- Part 2: Imagery

ISO 19141:2008

Geographic information -- Schema for moving features

**ISO/TC 213 SPECIFICAȚII ȘI VERIFICĂRI
DIMENSIONALE ȘI GEOMETRICE ALE
PRODUSELOR**

ISO/TS 15530-4:2008

Geometrical Product Specifications (GPS) -- Coordinate
measuring machines (CMM): Technique for determining the
uncertainty of measurement -- Part 4: Evaluating task-specific
measurement uncertainty using simulation

ISO/TC 214 PLATFORME RIDICĂTOARE DE LUCRU

ISO 16653-1:2008

Mobile elevating work platforms -- Design, calculations, safety
requirements and test methods relative to special features --
Part 1: MEWPs with retractable guardrail systems

ISO/TC 217 COSMETICE

ISO 15819:2008

Cosmetics -- Analytical methods -- Nitrosamines: Detection
and determination of N-nitrosodiethanolamine (NDELA) in
cosmetics by HPLC-MS-MS

ISO/TC 220 RECIPIENTE CRIOGENICE

ISO 21013-1:2008

Cryogenic vessels -- Pressure-relief accessories for cryogenic
service -- Part 1: Reclosable pressure-relief valves

ISO/TC 221 GEOSINTETICE

ISO 10319:2008

Geosynthetics -- Wide-width tensile test


**PROIECTE DE STANDARDE INTERNAȚIONALE
CEI SUPUSE ANCHETEI PUBLICE**

În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obținute de la ASRO precizând indicativul și titlul standardului. Observațiile trebuie transmise pe adresa Asociației de Standardizare din România până la termenul indicat după fiecare proiect, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

**IEC_TC_3 STRUCTURI DE INFORMARE,
DOCUMENTAȚIE ȘI SIMBOLURI GRAFICE**
IEC 61346-2 Ed.1

Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 2: Classification of objects and codes for classes
Data limită de vot: 2008-10-31

**IEC_TC_9 ECHIPAMENTE ȘI SISTEME ELECTRICE
PENTRU TRACȚIUNE ELECTRICĂ**
Amedment 1 to IEC 60850 Ed.3

Railway applications - Supply voltages of traction systems
Data limită de vot: 2008-10-24

IEC 60571 Ed.3

Railway applications - Electronic equipment used on rolling stock
Data limită de vot: 2008-10-24

IEC 61373 Ed.2

Railway applications - Rolling stock equipment - Shock and vibration tests
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC 62267 Ed.1

Railway applications - Automated Urban Guided Transport (AUGT) - Safety requirements
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC_TC_17 APARATAJ ELECTRIC
IEC 60947-4-1 Ed. 3.0

Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters
Data limită de vot: 2008-10-03

**IEC_TC_25 MĂRIMI ȘI UNITĂȚI ȘI SIMBOLURILE LOR
LITERALE**
ISO 80000-10 Ed.1

Quantities and units - Part 10: Atomic and nuclear physics
Data limită de vot: 2008-10-17

ISO 80000-2 Ed.1

Quantities and units - Part 2: Mathematical signs and symbols to be used in the natural sciences and technology
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC_TC_26 SUDURĂ ELECTRICĂ
IEC 60974-8 Ed.2

Arc welding equipment - Part 8: Gas consoles for welding and plasma cutting systems
Data limită de vot: 2008-10-03

IEC_TC_28 COORDONAREA IZOLAȚIEI
Amendment 1 to IEC 60071-1 Ed. 8.0

Insulation co-ordination - Part 1: Definitions, principles and rules
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC_TC_32 SIGURANȚE ELECTRICE
IEC 60269-1 A1 Ed. 4.0

Low-voltage fuses - General requirements
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC 60269-4 Ed. 5.0

Low-voltage fuses -Part 4 - Supplementary requirements for fuse-links for the protection of semiconductor devices
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC_TC_45 APARATURĂ NUCLEARĂ
IEC 61226 Ed.3

Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Classification of instrumentation and control functions
Data limită de vot: 2008-10-24

**IEC_TC_46 CABLURI, CONDUCTOARE, GHIDURI DE
UNDĂ, CONECTOARE DE
RADIOFRECVENȚĂ, COMPONENTE ȘI
ACCESORII PASIVE PENTRU MICROUND
ȘI RADIOFRECVENȚĂ**
Amendment 1 to IEC 61156-1

Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications Part1:Generic specification
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC 61196-1-113

Coaxial communication cables - Part 1-113: Test for attenuation constant
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC 61935-1

Testing of balanced communication cabling in accordance with ISO/IEC 11801 Part 1: Installed cabling
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC_TC_47 DISPOZITIVE CU SEMICONDUCTOARE
IEC 60747-15, Ed. 2

Semiconductor devices - Discrete devices - Part 15: Isolated power semiconductor devices
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC 60747-7, Ed. 3

Semiconductor devices - Discrete devices - Part 7: Bipolar transistors (BTRs)
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC 60747-8, Ed. 3

Semiconductor devices - Discrete devices - Part 8: Field-effect transistors
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC 62258-1 Ed 2.0

IEC 62258-1 Ed 2.0: Semiconductor devices - Semiconductor die products - Part 1: Requirements for procurement and use
Data limită de vot: 2008-10-17

**IEC_TC_48 COMPONENTE ELECTROMECHANICE ȘI
STRUCTURI MECANICE PENTRU
ECHIPAMENTUL ELECTRONIC**

IEC 61076-3-117 Ed. 1.0

Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 3-117: Rectangular connectors - Detail specification for protective housings for use with 8-way shielded and unshielded connectors for industrial environments incorporating the IEC 60603-7 series interface - Variant 14 related to IEC 61076-3-106 - Push pull coupling
Data limită de vot: 2008-10-03

IEC_TC_51 COMPONENTE MAGNETICE ȘI FERITE

IEC 60424-5 Ed.1

Ferrite cores - Guide on the limits of surface irregularities – Part 5: Planar-cores
Data limită de vot: 2008-10-03

IEC_TC_56 FIABILITATE

IEC 31010 Ed. 1.0

Risk Management - Risk Assessment Techniques
Data limită de vot: 2008-10-24

**IEC_TC_57 CONDUCEREA SISTEMELOR ELECTRICE
DE PUTERE ȘI SCHIMBUL DE INFORMAȚII
ASOCIAT**

IEC 61850-7-1 Ed.2

Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-1: Basic communication structure - Principles and models
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC 61850-7-2 Ed.2

Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-2: Basic information and communication structure - Abstract communication service interface (ACSI)
Data limită de vot: 2008-10-24

IEC 61850-7-4 Ed.2

Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-4: Basic communication structure - Compatible logical node classes and data classes
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC 61968-9 Ed.1

System Interfaces for Distribution Management - Part 9: Interface Standard for Meter Reading and Control
Data limită de vot: 2008-10-31

**IEC_TC_59 APTITUDINILE DE FUNCȚIONARE ALE
APARATELOR ELECTROCASNICE**

IEC 60311-A2 Ed 4.0

Electric irons for household or similar use - Methods for measuring performance
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC_TC_62 ECHIPAMENTE ELECTROMEDICALE

IEC 60601-2-54 Ed.1

MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - Part 2-54: Particular requirements for basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy
Data limită de vot: 2008-10-24

**IEC_TC_65 MĂSURĂ ȘI COMANDĂ ÎN PROCESELE
INDUSTRIALE**

IEC 60546-1

Controllers with analogue signals for use in industrial-process control systems - Part 1: Methods of evaluating the performance
Data limită de vot: 2008-07-25

IEC 61207-1

Expression of Performance of Gas Analyzers - Part 1: General
Data limită de vot: 2008-10-17

IEC_TC_86 FIBRE OPTICE

IEC 61280-2-3 Ed. 1.0

Fibre optic communication subsystem basic test procedures - Part 2-3: Test procedures for digital systems - Jitter and wander measurements
Data limită de vot: 2008-10-10

IEC_TC_88 TURBINE EOLIENE

IEC 61400-25-6 Ed.1

Wind turbines - Part 25-6: Communications for monitoring and control of wind power plants - Logical node classes and data classes for condition monitoring
Data limită de vot: 2008-10-03

**IEC_TC_91 TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII
COMPONENTELOR ELECTRONICE**

IEC 61191-6, Ed. 1

Printed board assemblies - Part 6: Evaluation criteria for voids in soldered joints of BGA and LGA
Data limită de vot: 2008-10-03

**IEC_TC_104 CONDIȚII DE MEDIU, CLASIFICARE ȘI
METODE DE ÎNCERCARE**

IEC 60068-2-5 Ed. 2.0

Environmental testing - Part: 2-5: Tests - Test Sa: Simulated solar radiation at ground level and guidance for solar radiation testing
Data limită de vot: 2008-10-24

IEC 60068-2-53 Ed. 2.0

Environmental testing - Part: 2-53: Tests - and Guidance: Combined climatic (temperature/humidity and dynamic (vibration/shock) tests
Data limită de vot: 2008-10-24

**IEC_TC_106 METODE DE EVALUARE A CÂMPURILOR
ELECTRICE, MAGNETICE ȘI
ELECTROMAGNETICE ASOCIATE CU
EXPUNEREA CORPULUI UMAN**

IEC 62110 Ed.1

Measurement Procedures for Electric and Magnetic Field levels Generated by AC Power Systems with Regard to Human Exposure
Data limită de vot: 2008-10-31

**IEC_TC_108 SECURITATEA ECHIPAMENTELOR
ELECTRONICE ÎN CADRUL DOMENIULUI
AUDIO/VIDEO ȘI AL TEHNOLOGIEI
INFORMAȚIEI ȘI COMUNICAȚIILOR**

IEC 60950-1-A1 Ed. 2.0

Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements
Data limită de vot: 2008-10-03



**PROIECTE DE STANDARDE INTERNAȚIONALE
ISO SUPUSE ANCHETEI PUBLICE**

În perioada 2008.05.01 – 2008.05.31

Proiectele de standarde de mai jos sunt supuse anchetei publice. Asupra acestor proiecte poate face observații orice persoană fizică sau juridică. Proiectele pot fi obținute de la ASRO precizând indicativul și titlul standardului. Observațiile trebuie transmise pe adresa Asociației de Standardizare din România până la termenul indicat după fiecare proiect, termen care reprezintă sfârșitul anchetei publice.

ISO/TMB CONSILIUL DE MANAGEMENT TEHNIC

IEC/DIS 31010

Risk management -- Risk assessment guidelines
Data limită de vot: 2008-10-25

ISO/IEC/JTC 1 TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

ISO/IEC FCD 11693-2

Identification cards -- Optical memory cards -- Part 2: Co-existence of optical memory with other machine readable technologies
Data limită de vot: 2008-09-13

ISO/IEC FCD 13250-5

Information technology -- Topic Maps -- Part 5: Reference model
Data limită de vot: 2008-09-19

ISO/IEC FCD 13250-6

Information technology -- SGML Applications -- Topic Maps -- Part 6: Compact Syntax
Data limită de vot: 2008-09-21

ISO/IEC 13818-4:2004/FPDA3

Level for 1080@50p/60p conformance testing
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 14496-11:2005/FPDA6

Scene partitioning
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 14496-2:2004/FPDA5

Simple studio profile levels 5 and 6
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 14496-4:2004/FPDA32

Frame-based Animated Mesh Compression conformance
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 14496-5:2001/FPDA14

Open Font Format reference software
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 14496-5:2001/FPDA21

Frame-based Animated Mesh Compression reference software
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC FCD 14496-25

Information technology -- Part 25: 3D Graphics Compression model
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 15938-3:2002/FPDA3

Image signature tools
Data limită de vot: 2008-09-13

ISO/IEC 18033-4:2005/FPDA1

Titre manque
Data limită de vot: 2008-09-22

ISO/IEC FCD 19773

Information technology -- MetaData Registries (MDR)
Data limită de vot: 2008-09-25

ISO/IEC FCD 20944-4

Information technology -- Metadata Registries Interoperability and Bindings (MDRIB) -- Part 4: Generic usage
Data limită de vot: 2008-09-27

ISO/IEC FCD 20944-5

Information technology -- Metadata Registries Interoperability and Bindings (MDRIB) -- Part 5: Common data structures and services
Data limită de vot: 2008-09-27

ISO/IEC 21000-8:2008/FPDA1

Extra reference software
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 23000-3:2007/FPDA1

Reference software for photo player MAF
Data limită de vot: 2008-09-07

ISO/IEC 23000-4/FPDA1

Conformance and reference software for musical slide show application format
Data limită de vot: 2008-09-22

ISO/IEC FCD 23004-8

Information technology -- Multimedia Middleware -- Part 8: Reference software
Data limită de vot: 2008-09-08

ISO/IEC FCD 24734.2

Information technology -- Office equipment -- Method for measuring digital printer productivity
Data limită de vot: 2008-09-05

ISO/TC 6 HÂRTIE, CARTON ȘI CELULOZĂ

ISO/DIS 11093-5

Paper and board -- Testing of cores -- Part 5: Determination of characteristics of concentric rotation
Data limită de vot: 2008-10-28

ISO/DIS 12625-12

Tissue paper and tissue products -- Part 12: Determination of tensile strength of perforated lines -- Calculation of perforation efficiency
Data limită de vot: 2008-10-30

ISO/TC 8 NAVE ȘI TEHNOLOGIE MARITIMĂ

ISO/DIS 15371

Ships and marine technology -- Fire-extinguishing systems for protection of galley deep-fat cooking equipment -- Fire tests
Data limită de vot: 2008-10-07

ISO/TC 12 MĂRIMI, UNITĂȚI, SIMBOLURI, FACTORI DE CONVERSIUNE

ISO/DIS 80000-10

Quantities and units -- Part 10: Atomic and nuclear physics
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/DIS 80000-2

Quantities and units -- Part 2: Mathematical signs and symbols to be used in the natural sciences and technology
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/TC 20 AERONAUTICĂ ȘI SPAȚIU

ISO/DIS 22538-5

Space systems -- Oxygen safety -- Part 5: Operational and emergency procedures
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/TC 22 VEHICULE RUTIERE

ISO/DIS 6469-1

Electric road vehicles -- Safety specifications -- Part 1: On-board rechargeable energy storage system (RESS)
Data limită de vot: 2008-10-21

ISO/DIS 6469-2

Electric road vehicles -- Safety specifications -- Part 2: Vehicle operational safety means and protection against failures
Data limită de vot: 2008-10-21

ISO/DIS 7612

Diesel engines -- Base-mounted in-line fuel injection pumps and high-pressure supply pumps for common rail fuel injection systems -- Mounting dimensions
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/DIS 7628

Road vehicles -- Thermoplastics tubing for air braking systems
Data limită de vot: 2008-10-17

ISO/TC 23 TRACTOARE ȘI MATERIALE AGRICOLE ȘI FORESTIERE

ISO/DIS 8437.2

Snowthrowers -- Safety requirements and test procedures
Data limită de vot: 2008-07-15

ISO/TC 29 SCULE MICI

ISO/DIS 10911

Solid hardmetal end mills with cylindrical shank -- Dimensions
Data limită de vot: 2008-10-21

ISO 13399-1:2006/DA1

Data limită de vot: 2008-10-07

ISO/TC 31 ANVELOPE, JANTE ȘI VALVE

ISO/DIS 4251-4

Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines -- Part 4: Tyre classification and nomenclature
Data limită de vot: 2008-10-17

ISO 11795:1997/DA1

Data limită de vot: 2008-10-17

ISO/DIS 28580

Passenger car, truck and bus tyres -- Methods of measuring rolling resistance -- Single point test and correlation of measurement results
Data limită de vot: 2008-10-24

ISO/TC 33 MATERIALE REFRACTARE

ISO/DIS 1927-1

Unshaped refractory materials -- Part 1: Introduction and classification
Data limită de vot: 2008-10-17

ISO/TC 34 PRODUSE ALIMENTARE

ISO/DIS 11053

Animal and vegetable fats and oils -- Determination of cocoa butter equivalents in milk chocolate
Data limită de vot: 2008-10-17

ISO/DIS 26462

Milk -- Determination of lactose content -- Enzymatic method using difference in pH
Data limită de vot: 2008-10-24

ISO/TC 37 TERMINOLOGIE ȘI ALTE RESURSE LINGVISTICE

ISO/DIS 10241-2

Terminological entries in standards -- Part 2: Introduction of international terminology standards into different environments
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/TC 38 TEXTILE

ISO/DIS 105-B07.2

Textiles -- Tests for colour fastness -- Part B07: Colour fastness to light of textiles wetted with artificial perspiration
Data limită de vot: 2008-07-02

ISO/TC 45 ELASTOMERI ȘI PRODUSE PE BAZĂ DE ELASTOMERI

ISO/DIS 1825

Rubber hoses and hose assemblies for aircraft ground fuelling and defuelling -- Specification
Data limită de vot: 2008-10-24

ISO/DIS 2006-1

Rubber latex, synthetic -- Determination of mechanical stability Part 1: High-speed method
Data limită de vot: 2008-10-07

ISO/DIS 2006-2

Rubber latex, synthetic -- Determination of mechanical stability Part 2: Moderate-speed method under load
Data limită de vot: 2008-10-07

ISO/DIS 3949

Plastics hoses and hose assemblies -- Textile-reinforced types for hydraulic applications -- Specification
Data limită de vot: 2008-10-21

ISO/DIS 8942

Rubber compounding ingredients -- Carbon black -- Determination of individual pellet crushing strength
Data limită de vot: 2008-10-24

ISO 21461:2006/DA1

Preparation of test pieces from tyres
Data limită de vot: 2008-10-24

ISO/TC 46 INFORMARE ȘI DOCUMENTARE

ISO/DIS 28500

Information and documentation -- WARC file format
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/TC 58 BUTELII PENTRU GAZ

ISO/DIS 11363-1

Gas cylinders -- 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders -- Part 1: Specifications
Data limită de vot: 2008-10-30

ISO/DIS 11363-2

Gas cylinders -- 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders -- Part 2: Inspection gauges
Data limită de vot: 2008-10-30

**ISO/TC 67 MATERIALE, ECHIPAMENT ȘI STRUCTURI
MARINE PENTRU INDUSTRIILE
PETROLULUI ȘI GAZELOR NATURALE**

ISO/DIS 17824

Petroleum and natural gas industries -- Downhole equipment -- Sand-control screens
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/TC 68 SERVICII FINANCIARE

ISO/DIS 22895.2

Financial services -- Security -- Cryptographic syntax scheme
Data limită de vot: 2008-07-07

**ISO/TC 72 MAȘINI TEXTILE ȘI MAȘINI PENTRU
CURĂȚAT DINAMIC ȘI SPĂLAT
INDUSTRIAL**

ISO 9902-1:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 9902-2:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 9902-3:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 9902-4:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 9902-5:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 9902-6:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 9902-7:2001/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-1:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-2:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-3:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-4:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-5:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-6:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO 11111-7:2005/DA1

Data limită de vot: 2008-10-09

ISO/TC 92 SECURITATE LA INCENDIU

ISO/DIS 6944-2

Fire containment -- Elements of building construction -- Part 2: Kitchen extract ducts
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/TC 106 STOMATOLOGIE

ISO/DIS 20795-2

Dentistry -- Base polymers -- Part 2: Orthodontic base polymers
Data limită de vot: 2008-10-16

ISO/TC 108 VIBRAȚII ȘI ȘOCURI MECANICE

ISO/DIS 16063-31

Methods for the calibration of vibration and shock transducers - Part 31: Testing of transverse vibration sensitivity
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/TC 110 CĂRUCIOARE DE MANIPULARE

ISO/DIS 22915-4.2

Industrial trucks -- Verification of stability -- Part 4: Pallet stackers, double stackers and order-picking trucks up to and including 1 200 mm lift height
Data limită de vot: 2008-07-15

ISO/TC 126 TUTUN ȘI PRODUSE DIN TUTUN

ISO/DIS 20369

Material used for producing wrappings for cigarette filters, cigarettes and other tobacco products -- Determination of citrate content
Data limită de vot: 2008-10-10

ISO/DIS 20370

Material used for producing wrappings for cigarette filters, cigarettes and other tobacco products -- Determination of acetate content
Data limită de vot: 2008-10-10

ISO/TC 131 SISTEME HIDRAULICE ȘI PNEUMETICE

ISO/DIS 10770-1

Hydraulic fluid power -- Electrically modulated hydraulic control valves -- Part 1: Test methods for four-port directional flow-control valves
Data limită de vot: 2008-10-03

**ISO/TC 138 ȚEVI, FITINGURI ȘI ROBINETE DE
MATERIALE PLASTICE PENTRU
TRANSPORTUL FLUIDELOR**

ISO/DIS 11296-1

Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks -- Part 1: General
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/DIS 11296-3

Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks -- Part 3: Lining with close-fit pipes
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/DIS 11296-4

Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks -- Part 4: Lining with cured-in-place pipes
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/DIS 11298-1

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks -- Part 1: General
Data limită de vot: 2008-10-30

ISO/DIS 11298-3

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks -- Part 3: Lining with close-fit-pipes
Data limită de vot: 2008-10-30

ISO/DIS 13479

Polyolefin pipes for the conveyance of fluids -- Determination of resistance to crack propagation -- Test method for slow crack growth on notched pipes
Data limită de vot: 2008-10-02

ISO/TC 157 CONTRACEPTIVE MECANICE

ISO/DIS 23409

Male condoms -- Requirements and test methods for condoms made from synthetic materials
Data limită de vot: 2008-10-16

ISO/TC 158 ANALIZA DE GAZE

ISO/DIS 6145-5

Gas analysis -- Preparation of calibration gas mixtures using dynamic volumetric methods -- Part 5: Capillary calibration devices
Data limită de vot: 2008-10-28

ISO/TC 160 STICLĂ PENTRU CONSTRUCȚII

ISO/DIS 28278-2

Glass in building -- Glass products for structural sealant glazing -- Part 2: Assembly rules
Data limită de vot: 2008-10-17

ISO/TC 163 PERFORMANȚA TERMICĂ ȘI UTILIZAREA ENERGIEI TERMICE IN CLĂDIRI

ISO/DIS 8143

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations -- Calcium silicate products
Data limită de vot: 2008-10-31

ISO/DIS 12574-1

Thermal insulation - Cellulose-fibre loose-fill for horizontal applications in ventilated roof spaces -- Part 1: Material specification
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/TC 164 ÎNCERCĂRI MECANICE ALE METALELOR

ISO/DIS 26203-1

Metallic materials -- Tensile testing method at high strain rates Part 1: Elastic bar type system
Data limită de vot: 2008-10-30

ISO/TC 171 APLICAȚII ÎN GESTIUNEA DOCUMENTELOR

ISO/DIS 11506

Document management applications -- Archiving of electronic data -- Computer output microform (COM) / Computer output laser disc (COLD)
Data limită de vot: 2008-10-16

ISO/TC 172 OPTICĂ ȘI FOTONICĂ

ISO/DIS 12123

Optics and photonics -- Specification of raw optical glass
Data limită de vot: 2008-10-10

ISO/TC 204 SISTEME INTELIGENTE DE TRANSPORT

ISO/DIS 14813-5

Transport information and control systems -- Reference model architecture(s) for the TICS sector -- Part 5: Requirements for architecture description in TICS standards
Data limită de vot: 2008-10-10

ISO/DIS 24103

Intelligent transport systems -- Communications access for land mobiles (CALM) -- Media adapted interface layer (MAIL)
Data limită de vot: 2008-10-03

ISO/DIS 24978

Intelligent transport systems -- ITS Safety and emergency messages using any available wireless media -- Data Registry procedures
Data limită de vot: 2008-10-16

ISO/TC 213 SPECIFICAȚII ȘI VERIFICĂRI DIMENSIONALE ȘI GEOMETRICE ALE PRODUSELOR

ISO/DIS 9493

Geometrical product specifications (GPS) -- Dimensional measuring equipment: Dial test indicators (lever type) -- Design and metrological requirements
Data limită de vot: 2008-10-02

ISO/DIS 10360-5

Geometrical Product Specifications (GPS) -- Acceptance and reverification tests for coordinate measuring machines (CMM) - Part 5: CMMs using single and multiple stylus contacting probing systems
Data limită de vot: 2008-10-16

ISO/TC 215 INFORMATICĂ MEDICALĂ

ISO/DIS 13606-5

Health informatics -- Electronic health record communication -- Part 5: Interface specification
Data limită de vot: 2008-10-09