

Nieuwe NNI-normen

Overzicht van nieuwe publicaties van het Nederlands Normalisatie-Instituut, inclusief de Europese normen. De normbladen kunnen worden besteld bij de afdeling Verkoop van het NNI, tel. 015-269 0256. Met vragen kunt u terecht bij het NNI-Informatiecentrum, tel. 015-269 0255. Correspondentie-adres: postbus 5059, 2600 GB Delft.

Bouw

NEN-EN 295-1:1992/A2:1997 – Keramische buizen en hulpstukken alsmede buisverbindingen voor riolering onder vrij verval; Deel 1: Eisen. (en). Prijs f 15,90.

NEN-EN 300:1997 – Oriented Strand Boards (OSB); Termen en definities, classificatie en specificaties. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 312-5:1997 – Spaanplaat; Specificaties; Deel 5: Eisen voor platen voor constructieve toepassingen in vochtige omstandigheden. A-deviatie voor Duitsland (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 312-7:1997 – Spaanplaat; Specificaties; Deel 7: Eisen voor platen voor bijzondere constructieve toepassingen in vochtige omstandigheden. A-deviatie voor Duitsland (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 459-2:1995/C1:1997 – Bouwkalk; Deel 2: Beproevingmethoden. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 523:1997 – Dunwandige stalen omhullingsbuizen voor voorspankabels; Termen, eisen, kwaliteitsbeheersing. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 524-1:1997 – Dunwandige stalen omhullingsbuizen voor voorspankabels; Beproevingmethoden; Deel 1: Bepaling van de vorm en de afmetingen. (en). Prijs f 25,44.

NEN-EN 524-2:1997 – Dunwandige stalen omhullingsbuizen voor voorspankabels; Beproevingmethoden; Deel 2: Bepaling van het gedrag onder buiging. (en). Prijs f 25,44.

NEN-EN 524-3:1997 – Dunwandige stalen omhullingsbuizen voor voorspankabels; Beproevingmethoden; Deel 3: Heen-en-weerbuigproef. (en). Prijs f 25,44.

NEN-EN 534:1997 2e Ontw. – Bitumen golfplaten. (en). Prijs f 47,70.

NEN-EN 544:1997 2e Ontw. – Bitumen shingles. (en). Prijs f 47,70.

NEN-EN 671-3:1997 Ontw. – Vaste brandblusinstallaties; Slangsystemen; Deel 3: Onderhoud van slanghaspels met vormvaste slang en slangsystemen met plat-oprolbare slang. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 25,44.

NEN-EN 844-2:1997 – Rondhout en gezaagd hout; Termen en definities; Deel 2: Algemene termen voor rondhout. (en; fr; de). Prijs f 76,32.

NEN-EN 844-4:1997 – Rondhout en gezaagd hout; Termen en definities; Deel 4: Termen betreffende het vochtgehalte. (en; fr; de). Prijs f 76,32.

NEN-EN 844-5:1997 – Rondhout en gezaagd hout; Termen en definities; Deel 5: Termen betreffende de afmetingen van rondhout. (en; fr; de). Prijs f 50,88.

NEN-EN 844-7:1997 – Rondhout en gezaagd hout; Termen en definities; Deel 7: Termen voor de anatomische opbouw van hout. (en; fr; de). Prijs f 50,88.

NEN-EN 844-8:1997 – Rondhout en gezaagd hout; Termen en definities; Deel 8: Termen voor de onvolkomenheden in rondhout. (en; fr; de). Prijs f 76,32.

NEN-EN 1024:1997 – Keramische dakpannen; Bepaling van de geometrische eigenschappen. (en). Prijs f 76,32.

NVN-ENV 1090-3:1997 – Vervaardigen van staalconstructies; Deel 3: Aanvullende regels voor staalsoorten met een hoge treksterkte. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 1158:1997 – Hang- en sluitwerk; Regelaars voor de sluitvolgorde van deuren; Eisen en beproevingsmethoden. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 1263-1:1997 – Veiligheidsnetten; Deel 1: Veiligheidseisen, beproevingsmethoden. (en). Prijs f 95,40.

NEN-EN 1313-1:1997 – Rondhout en gezaagd hout; Toelaatbare afwijkingen en voorkeurnormen; Deel 1: Gezaagd zacht hout. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 1315-1:1997 – Indeling naar afmetingen; Deel 1: Rond hardhout. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 1348:1997 – Mortels en lijmen voor keramische tegels; Bepaling van de hechtsterkte voor met cement gebonden mortels. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 1822-4:1997 Ontw. – Luchtfilters met een hoog rendement (HEPA en ULPA); Deel 4: Beproeving van filterelementen op lekken (Scan-methode). (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.

NEN-EN 1871:1997 2e Ontw. – Materialen voor wegmarkeringen; Fysische eigenschappen. (en). Prijs f 57,24.

NEN-EN 12002:1997 – Mortels en lijmen voor keramische tegels; Bepaling van de vervorming van met cement gebonden lijmen en mortels. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 12003:1997 – Mortels en lijmen voor keramische tegels; Bepaling van de afschuifsterkte van reactieharslijmen. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 12255-6:1997 Ontw. – Afvalwaterzuiveringsinstallaties; Deel 6: Proces met actief slib. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 38,16.

NEN-EN 12255-7:1997 Ontw. – Afvalwaterzuiveringsinstallaties; Deel 7: Reactoren met biofilm. (en). Kritiek voor 1997-09-15. Prijs f 38,16.

NEN-EN 12762:1997 Ontw. – Geografische informatie; Positionering; Geodetische identificaties. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.

NEN-EN 12802:1997 Ontw. – Wegmarkeringen; Horizontale signalering; Laboratoriummethoden en identificatie. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 47,70.

NEN-EN 12808:1997 Ontw. – Lijmen en mortels voor keramische tegels; Bepaling van de weerstand tegen chemicaliën van reactieharsmortels. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 25,44.

NEN-EN 12810-1:1997 Ontw. – Gevelsteigers vervaardigd van geprefabriceerde delen; Deel 1: Productspecificaties. A-deviatie voor Duitsland (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.

NEN-EN 12810-2:1997 Ontw. – Gevelsteigers vervaardigd uit geprefabriceerde delen; Deel 2: Aanvullende methoden voor het ontwerp en de beoordeling. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 47,70.

- NEN-EN 12811:1997 Ontw.** – Steigers; Prestatie-eisen en algemeen ontwerp. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 12812:1997 Ontw.** – Ondersteuningsconstructies; Prestatie-eisen en algemeen ontwerp. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 57,24.
- NEN-EN 12813:1997 Ontw.** – Ondersteuningstorens vervaardigd uit geprefabriceerde delen; Aanvullende methoden voor het ontwerp en de beoordeling. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 12825:1997 Ontw.** – Verhoogde vloeren. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 57,24.
- NEN-EN 12828:1997 Ontw.** – Verwarmingssystemen in gebouwen; Ontwerp en installatie van verwarmingssystemen met water. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 57,24.
- NEN-EN 12831:1997 Ontw.** – Verwarmingssystemen in gebouwen; Methode voor de berekening van de ontwerp-warmtebelasting. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 66,78.
- NEN-EN 12833:1997 Ontw.** – Rolluiken voor dakramen; Weerstand tegen sneeuwbelasting; Beproevingsmethode. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12843:1997 Ontw.** – Vooraf vervaardigde masten en palen van beton. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN-ISO 9229:1997 Ontw.** – Thermische isolatie; Termen en definities (ISO/DIS 9229:1997). (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN-ISO 9251:1997** – Thermische isolatie; Warmteoverdrachtsomstandigheden en eigenschappen van materialen; Termen en definities (ISO 9251:1987). (en). Prijs f 49,80.
- NEN 3215:1997** – Binnenriolering in woningen en woongebouwen; Eisen en bepalingsmethoden. (nl). Prijs f 60,42.
- NEN 3256:1997** – Tekeningen in de bouw; Algemene regels en symbolen voor basiskaarten. (nl). Prijs f 47,70.
- NEN 7034-1:1997 2e Ontw.** – Profielen van ongeplasticiseerd PVC voor het construeren van gevelementen, kozijnen, ramen en deuren; Deel 1: Witte en lichtgekleurde profielen; Eisen en beproevingsmethoden. (nl). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 28,62.
- NEN 7034-2:1997** – Profielen van ongeplasticiseerd PVC voor het construeren van gevelementen, kozijnen, ramen en deuren; Deel 2: Gekleurde profielen; Eisen en beproevingsmethoden. (nl). Prijs f 31,80.
- Chemie**
- NEN-EN 725-1:1997** – Technische keramiek; Beproevingsmethoden voor keramische poeders; Deel 1: Bepaling van de verontreinigingen in aluminiumoxidepoeder. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 725-10:1997** – Technische keramiek; Beproevingsmethoden voor keramische poeders; Deel 10: Bepaling van de verdichtingseigenschappen. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 725-9:1997** – Technische keramiek; Beproevingsmethoden voor keramische poeders; Deel 9: Bepaling van de schijnbare dichtheid. (en). Prijs f 50,88.
- NEN-EN 993-12:1997** – Vuurvaste materialen; Beproevingsmethoden voor dichte gevormde producten; Deel 12: Bepaling van het kegelvalpunt (vuurvastheid) door vergelijking met referentiekegels. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1532:1997** – Installaties en uitrusting voor vloeibaar aardgas; Verbindingen tussen schip en wal. (en). Prijs f 95,40.
- NEN-EN 1791:1997** – Oppervlakactieve stof/en; Vetzuuralkyldimethylaminoxide; Bepaling van het gehalte aan aminoxide. (en). Prijs f 76,32.
- NVN-ENV 1966:1995/C1:1997** – Lijmen voor constructiedoeleinden; Karakterisering van een oppervlak door meting van de adhesie met de driepunts-buigmethode. (en). Prijs op aanvraag.
- NEN-EN 12765:1997 Ontw.** – Indeling van thermohardende houtlijmen voor niet-constructieve toepassingen. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12766-1:1997 Ontw.** – Aardolieproducten en gebruikte oliën; Bepaling van polychloorbifenylen (PCB); Deel 1: Scheiding en bepaling van geselecteerde PCB-soorten met gaschromatografie (GC) met gebruik van een elektronen-invangdetector (ECD). (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 12768:1997 Ontw.** – Lijmen voor constructiedoeleinden; Leidraad voor de oppervlaktebehandeling van metalen. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 38,16.
- NPR-CR 12787:1997** – Statusrapport over het smerend vermogen van dieselbrandstof/en. (en). Prijs f 50,88.
- NEN-EN 12836:1997 Ontw.** – Oppervlakactieve stof/en; Bepaling van het watergetal van alkoxyleerde producten. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.
- NEN-EN 12837:1997 Ontw.** – Verven en vernissen; Kwalificatie van verfin-specteurs voor corrosiebescherming van staalconstructies met verfsystemen. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12838:1997 Ontw.** – Installaties en uitrusting voor vloeibaar aardgas; Beproeving op de geschiktheid van monsternemingssystemen voor vloeibaar aardgas. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 29142:1993/C1:1997** – Lijmen; Leidraad voor de keuze van standaardlaboratoriumverouderingsomstandigheden voor de beproeving van gelijmde verbindingen (ISO 9142:1990/C1:1995). (en). Prijs op aanvraag.
- NEN-ISO 294-1:1997** – Kunststof/en; Het spuitgieten van proefstukken van thermoplastische materialen; Deel 1: Algemene principes, en het spuitgieten van proefstukken voor meervoudige toepassingen en staven (ISO 294-1:1996). (en). Prijs f 87,58.
- NEN-ISO 294-2:1997** – Kunststof/en; Het spuitgieten van proefstukken van thermoplastische materialen; Deel 2: Kleine trekstaven (ISO 294-2:1996). (en). Prijs f 48,08.
- NEN-ISO 294-3:1997** – Kunststof/en; Het spuitgieten van proefstukken van thermoplastische materialen; Deel 3: Kleine platen (ISO 294-3:1996). (en). Prijs f 61,82.
- NEN-ISO 813:1997** – Gevulcaniseerde rubber of thermoplastisch rubber; Bepaling van de hechting aan stijve materialen; 90 afpelmethode (ISO 813:1997). (en). Prijs f 65,25.
- NEN-EN-ISO 3146:1997** – Kunststof/en; Bepaling van het smeltgedrag (smelttemperatuur of smelttraject) van semi-crystallijne polymeren (ISO 3146:1985). (en). Prijs f 72,12.
- NEN-ISO 3521:1997** – Kunststof/en; Polyester- en epoxygietharsen; Bepaling van het totale volumekrimp (ISO 3521:1997). (en). Prijs f 56,67.
- NEN-EN-ISO 4257:1997 Ontw.** – LPG; Monsterneming (ISO/DIS 4257:1997). (en). Kritiek voor 1997-06-15. Prijs f 25,44.
- NEN-ISO 4589-1:1997** – Kunststof/en; Bepaling van het brandgedrag met de zuurstofindex; Deel 1: Leidraad (ISO 4589-1:1996). (en). Prijs f 54,95.
- NEN-EN-ISO 4608:1997 Ontw.** – Kunststof/en; Homopolymeren en copolymeren van vinylchloride voor

algemeen gebruik; Bepaling van de weekmakerabsorptie bij kamertemperatuur (ISO/DIS 4608:1997). (en). Kritiek voor 1997-06-15. Prijs f 25,44.

NEN-EN-ISO 5263:1997 – Celstof; Natte laboratoriumontvezeling (ISO 5263:1995). (en). Prijs f 65,25.

NEN-ISO 5473:1997 – Met rubber of kunststof beklede weefsels; Bepaling van de pletweerstand (ISO 5473:1997). (en). Prijs f 49,80.

NEN-EN-ISO 6186:1997 Ontw. – Kunststof/en; Bepaling van de uitschenkbaarheid (ISO/DIS 6186:1997). (en). Kritiek voor 1997-06-15. Prijs f 25,44.

NEN-ISO 6618:1997 – Aardolieproducten en smeermiddelen; Bepaling van het zuur- of basegetal; Titratiemethode met een kleurindicator (ISO 6618:1997). (en). Prijs f 74,73.

NEN-ISO 7253:1997 – Verven en vernissen; Bepaling van de weerstand tegen neutrale zoutnevel (ISO 7253:1996). (en). Prijs f 68,69.

NEN-EN-ISO 8044:1997 2e Ontw. – Corrosie van metalen en legeringen; Basistermen en definities (ISO/DIS 8044:1997). (en). Prijs f 47,70.

NEN-EN-ISO 8988:1997 – Kunststof-fen; Fenolharsen; Bepaling van het gehalte aan hexamethyleentetramine; Methode volgens Kjeldahl en methode met perchloorzuur (ISO 8988:1995). (en). Prijs f 49,80.

NEN-EN-ISO 9771:1997 – Kunststof-fen; Fenolharsen; Bepaling van de pseudo-adiabatische temperatuurstijging van vloeibare resolen bij droging in een zuur milieu (ISO 9771:1995). (en). Prijs f 49,80.

NEN-EN-ISO 11542-2:1997 Ontw. – Kunststof/en; Pers-, spuit- en extrusiematerialen van polyethen met een ultra-hoge moleculaire massa (PE-UHMW); Deel 2: Bereiding van proefstukken en bepaling van eigenschappen (ISO/DIS 11542-2:1997). (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 38,16.

NEN-EN-ISO 14922-1:1997 Ontw. – Thermisch spuiten; Kwaliteitseisen voor thermisch gespoten onderdelen; Deel 1: Leidraad voor de keuze en de toepassing (ISO/DIS 14922-1:1997). (en). Kritiek voor 1997-07-15. Prijs f 25,44.

NEN-EN-ISO 14922-2:1997 Ontw. – Thermisch spuiten; Kwaliteitseisen voor thermisch gespoten onderdelen; Deel 2: Uitgebreide kwaliteitseisen (ISO/DIS 14922-2:1997). (en). Kritiek voor 1997-07-15. Prijs f 38,16.

NEN-EN-ISO 14922-3:1997 Ontw. – Thermisch spuiten; Kwaliteitseisen voor thermisch gespoten onderdelen; Deel 3: Standaard-kwaliteitseisen (ISO/DIS 14922-3:1997). (en). Kritiek voor 1997-07-15. Prijs f 38,16.

NEN-EN-ISO 14922-4:1997 Ontw. – Thermisch spuiten; Kwaliteitseisen voor thermisch gespoten onderdelen; Deel 4: Elementaire kwaliteitseisen (ISO/DIS 14922-4:1997). (en). Kritiek voor 1997-07-15. Prijs f 25,44.

Elektrotechniek

HD 384-4-482:1997 – Elektrische installaties van gebouwen; Deel 4: Beschermingsmaatregelen; Hoofdstuk 48: Keuze van beschermingsmaatregelen in relatie tot uitwendige invloeden; Sectie 482: Bescherming tegen brand bij bijzondere risico's en gevaren. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 12626:1997 – Veiligheid van machines; Machines die gebruik maken van lasers; Veiligheidseisen (ISO 11553:1996, gewijzigd). (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50083-1:1994/A1:1997 – Kabel distributiesystemen voor televisie-, geluid- en interactieve multimediasignalen; Deel 1: Veiligheidseisen. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 50083-2:1995/A1:1997 – Kabel distributiesystemen voor televisie-, geluid- en interactieve multimediasignalen; Deel 2: Elektromagnetische compatibiliteit voor uitrusting. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 50083-9:1997 – Kabel distributiesystemen voor televisie-, geluid- en interactieve multimediasignalen; Deel 9: Interfaces voor CATV/SMATV ontvangststations en soortgelijke professionele apparatuur voor overdracht van DVB/MPEG-2 signalen. (en). Prijs f 114,48.

NEN-EN 50086-2-1:1997 – Systemen van buizen voor elektrische installaties; Deel 2-1: Bijzondere eisen voor systemen met harde buizen. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50086-2-2:1997 – Systemen van buizen voor elektrische installaties; Deel 2-2: Bijzondere eisen voor systemen met buigzame buizen. A-deviatie voor: Frankrijk, Oostenrijk, Finland (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 50086-2-3:1997 – Systemen van buizen voor elektrische installaties; Deel 2-3: Bijzondere eisen voor systemen met beschermsslangen. A-deviatie voor: Frankrijk, Oostenrijk, Finland (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50117-1:1996/A2:1997 – Coaxiale kabels voor gebruik in kabelnetwerken voor distributie; Deel 1: Hoofdspecificatie. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50117-1:1996/A1:1997 – Coaxiale kabels voor gebruik in kabelnetwerken voor distributie; Deel 1: Hoofdspecificatie. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50117-5:1997 – Coaxiale kabels voor gebruik in kabelnetwerken voor distributie; Deel 5: Groepsspecificatie voor valkabels voor gebruik bin-nenshuis in netwerken werkend bij frequenties tussen 5 MHz en 2150 MHz. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50143:1997 – Leidingen voor neontoestellen en neoninstallaties met een nullastspanning hoger dan 1 kV maar niet hoger dan 10 kV. (en). Prijs f 95,40.

NVN-ENV 50184:1996/C1:1997 – Validatie van uitrusting voor booglassen. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 50193:1997 – Gesloten elektrische doorstroomwaterverwarmers; Methoden voor het meten van de gebruikseigenschappen. (en). Prijs f 76,32.

NVN-ENV 50196:1995/A1:1997 – Onder spanning werken; Vereiste isolatieniveaus en bijbehorende werkafstanden; Berekeningsmethode. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 50203:1997/A1:1997 – Automatische kanaalinstelling (ACI). (en). Prijs f 25,44.

NEN-EN 50216-11:1997 Ontw. – Toebehoren van energietransformatoren en spoorspoelen; Deel 11: Keuze van en spoorbreedte van wielen voor met olie gevulde en droge distributietransformatoren. (en). Kritiek voor 1997-09-15. Prijs f 25,44.

NVN-ENV 50269:1997/C1:1997 – Beoordeling en representatieve beproeving van hoogspanningsmachines. (en). Prijs op aanvraag.

NVN-ENV 50269:1997 – Beoordeling en representatieve beproeving van hoogspanningsmachines. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 50273:1997 Ontw. – Het toepassen van elektrische uitrusting op plaatsen waar ontplofingsgevaarlijke vaste of vloeibare stof/en aanwezig kunnen zijn. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 66,78.

NEN-EN 50281-1-1:1997 Ontw. – Elektrische toestellen voor gebruik in de aanwezigheid van ontbrandbaar stof; Deel 1-1: Constructie en beproeving. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.

- NEN-EN 50281-1-2:1997 Ontw.** – Elektrische toestellen voor gebruik in de aanwezigheid van ontbrandbaar stof; Deel 1-2: Selectie, opstelling en onderhoud. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 38,16.
- NEN-EN 50281-2-1:1997 Ontw.** – Elektrische toestellen voor gebruik in de aanwezigheid van ontbrandbaar stof; Deel 2: Beproevingmethoden; Sectie 1: Methoden voor de bepaling van de minimumontvlammingsenergie van stof. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 55013:1994/A13:1997** – Grenswaarden en meetmethoden voor de radiostoring door radio- en televisie-ontvangers. (en). Prijs f 25,44.
- NEN-EN 55020:1995/A11:1997** – Elektromagnetische immuniteit van omroep-ontvangers en aanverwante apparatuur. (en). Prijs f 25,44.
- NEN-EN 129201:1995/A1:1995/C1:1997** – Raamspecificatie: Gewikkelde spoelen met keramische of ferrietkern; Beoordelingsniveau E. (en). Prijs op aanvraag.
- NEN-EN 129202:1995/A1:1995/C1:1997** – Raamspecificatie: Gewikkelde spoelen met keramische of ferrietkern; Beoordelingsniveau P. (en). Prijs op aanvraag.
- NEN 10034-18-31:1994/A1:1997** – Roterende elektrische machines; Deel 18: Beoordeling van de doelmatigheid van isolatiesystemen; Sectie 31: Beproevingprocedures voor vormspoelwikkelingen; Beoordeling en indeling van het thermisch gedrag van isolatiesystemen voor machines tot en met 50 MVA en 15 kV (IEC 34-18-31:1992/A1:1996). (en; fr). Prijs f 43,64.
- NEN 10068-2-21:1997/A2:1997** – Klimatologische en mechanische beproevingsmethoden voor elektrotechnische producten; Deel 2: Beproevingen; Sectie 21: Proef U: Sterkte van aansluitingen en van vaste montagedelen (IEC 68-2-21:1983/A2:1991). (en; fr). Prijs f 68,31.
- NEN 10068-2-21:1997/A3:1997** – Klimatologische en mechanische beproevingsmethoden voor elektrotechnische producten; Deel 2: Beproevingen; Sectie 21: Proef U: Sterkte van aansluitingen en van vaste montagedelen (IEC 68-2-21:1983/A3:1992). (en; fr). Prijs f 41,74.
- NEN 10068-2-21:1997** – Klimatologische en mechanische beproevingsmethoden voor elektrotechnische producten; Deel 2: Beproevingen; Sectie 21: Proef U: Sterkte van aansluitingen en van vaste montagedelen (IEC 68-2-21:1983+A1:1985). (en; fr). Prijs f 142,30.
- NEN 10068-2-68:1997** – Klimatologische en mechanische beproevingsmethoden voor elektrotechnische producten; Deel 2: Beproevingen; Sectie 68: Proef L: Stof en zand (IEC 68-2-68:1994). (en; fr). Prijs f 341,53.
- NEN 10191-3:1991/A1:1997** – Halfgeleider-elementen; Afmetingen van omhulsels en aansluitdraden; Deel 3: Wijze van tekenen van omhulsels van geïntegreerde schakelingen (IEC 191-3:1974/A1:1983). (en; fr). Prijs f 43,64.
- NEN 10191-3:1991/A2:1997** – Halfgeleider-elementen; Afmetingen van omhulsels en aansluitdraden; Deel 3: Wijze van tekenen van omhulsels van geïntegreerde schakelingen (IEC 191-3:1974/A2:1995). (en; fr). Prijs f 43,64.
- NEN 10255-1-00:1997** – Elektrische relais (IEC 255-1-00:1975). (en; fr). Prijs f 204,92.
- NEN 10317-1:1995/A1:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 1: Rond koperdraad, gelakt met polyvinylacetaat, klasse 105 (IEC 317-1:1990/A1:1997). (en; fr). Prijs f 60,72.
- NEN 10317-13:1995/A1:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 13: Rond koperdraad, gelakt met polyester(imide), bedekt met polyamide-imide, klasse 200 (IEC 317-13:1990/A1:1997). (en; fr). Prijs f 39,85.
- NEN 10317-25:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 25: Rond aluminiumdraad, gelakt met polyester(imide), bedekt met polyamide-imide, klasse 200 (IEC 317-25:1990). (en; fr). Prijs f 72,10.
- NEN 10317-30:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 30: Rechthoekig koperdraad, gelakt met polyimide, klasse 220 (IEC 60317-30:1990). (en). Prijs f 60,72.
- NEN 10317-33:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 33: Rechthoekig koperdraad, met glasvezel omwonden, behandeld met siliconen, gelakt of ongelakt, met een temperatuurindex van 200 (IEC 60317-33:1990). (en). Prijs f 68,31.
- NEN 10317-34:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 34: Rond koperdraad, gelakt met polyester, klasse 130 (IEC 60317-34:1990). (en; fr). Prijs f 68,31.
- NEN 10317-7:1995/A1:1997** – Specificaties voor bepaalde soorten wikkeldraad; Deel 7: Rond koperdraad, gelakt met polyamide, klasse 220 (IEC 317-7:1990/A1:1997). (en; fr). Prijs f 41,74.
- NEN 10352-2:1995/A1:1997** – Soldeervrije verbindingen; Deel 2: Soldeervrije krimpverbindingen; Algemene eisen, beproevingsmethoden en handleiding voor het gebruik (IEC 352-2:1990/A1:1996). (en; fr). Prijs f 182,15.
- NEN 10383-1:1997** – Isolatoren voor bovengrondse hoogspanningslijnen; Deel 1: Isolatorelementen van keramisch materiaal of glas voor wisselspanningsnetten; Definities, beproevingsmethoden en aanvaardingscriteria (IEC 383-1:1993). (en; fr). Prijs f 290,30.
- NEN 10404-4:1997** – Magnetische materialen; Deel 4: Meetmethoden van de magnetische eigenschappen bij gelijkstroom van ijzer en staal (IEC 404-4:1995). (en; fr). Prijs f 182,15.
- NEN 10512-11-14:1997** – Elektromechanische onderdelen voor elektronische apparatuur; Algemene beproevings- en meetmethoden; Deel 11: Klimatologische beproevingen; Sectie 14: Proef 11p: Corrosieproef op stromend gas (IEC 512-11-14:1996). (en; fr). Prijs f 55,02.
- NEN 10512-13-1:1997** – Elektromechanische onderdelen voor elektronische apparatuur; Algemene beproevings- en meetmethoden; Deel 13: Mechanische bedieningsproeven; Sectie 1; Proef 13a: Maak- en verbreekkrachten (IEC 512-13-1:1996). (en; fr). Prijs f 43,64.
- NEN 10603-7:1997** – Connectors voor panelen met gedrukte bedrading en gebruik bij frequenties beneden 3 MHz; Deel 7: Raamspecificatie voor 8-polige paneelconnectors en de bijbehorende kabelconnectors, van vastgestelde kwaliteit (IEC 603-7:1996). (en; fr). Prijs f 290,30.
- NEN 10695-2-1/0:1997** – Brandbaarheid van elektrotechnische producten; Deel 2: Beproevingmethoden; Sectie 1/blad 0: Gloeidraadbeproevingmethoden; Algemeen (IEC 695-2-1/0:1994). (en; fr). Prijs f 87,28.
- NEN 10695-2-1/1:1997** – Brandbaarheid van elektrotechnische producten; Deel 2: Beproevingmethoden; Sectie 1/blad 1; Gloeidraadproef op het eindproduct, met richtlijnen (IEC 695-2-1/1:1994). (en; fr). Prijs f 72,10.
- NEN 10721-3-3:1995/A2:1997** – Indeling van omgevingsomstandigheden van elektrotechnische producten; Deel 3: Indeling in groepen van omgevingsparameters en hun gradaties; Sectie 3: Stilstand gebruik op plaatsen met bescherming tegen directe weersomstandigheden (IEC 721-3-3:1994/A2:1996). (en; fr). Prijs f 49,33.

- NEN 10721-3-4:1995/A1:1997** – Indeling van omgevingsomstandigheden van elektrotechnische producten; Deel 3: Indeling in groepen van omgevingsparameters en hun gradaties; Sectie 4: Stilstand gebruik op plaatsen zonder bescherming tegen directe weersinvloeden (IEC 721-3-4:1995/A1:1996). (en; fr). Prijs f 49,33.
- NEN 10747-10:1997/A3:1997** – Halfgeleiderelementen; Deel 10: Hoofdspecificatie voor discrete halfgeleiderelementen en geïntegreerde schakelingen (IEC 747-10:1991/A3:1996). (en; fr). Prijs f 60,72.
- NEN 10747-10:1997/A1:1997** – Halfgeleiderelementen; Deel 10: Hoofdspecificatie voor discrete halfgeleiderelementen en geïntegreerde schakelingen (IEC 747-10:1991/A1:1991). (en; fr). Prijs f 43,64.
- NEN 10747-10:1997/A2:1997** – Halfgeleiderelementen; Deel 10: Hoofdspecificatie voor discrete halfgeleiderelementen en geïntegreerde schakelingen (IEC 747-10:1991/A2:1996). (en; fr). Prijs f 41,74.
- NEN 10747-11:1986/A2:1997** – Halfgeleiderelementen; Deel 11: Groepspecificatie voor discrete halfgeleiders (IEC 747-11:1985/A2:1996). (en; fr). Prijs f 68,31.
- NEN 10807-2:1996/A1:1997** – Rechtshoekige connectors voor gebruik bij frequenties beneden 3 MHz; Deel 2: Artikelspecificatie voor een reeks connectors met ronde contacten; Gemonterde soldeercontacten (IEC 807-2:1992/A1:1996). (en; fr). Prijs f 41,74.
- NEN 11071-2:1997** – Condensatoren voor vermogenslektronica; Deel 2: Eisen voor de afschakelproef aan smeltveiligheden, de vernielproef, de zelfherstelproef en de duurzaamheidsproef (IEC 1071-2:1994). (en; fr). Prijs f 130,92.
- NEN 11274-1:1997** – Optische-vezelaansluitstukken; Deel 1: Hoofdspecificatie (IEC 1274-1: 1994). (en; fr). Prijs f 142,30.
- NEN 11358:1997** – Afnamekeuring voor rechtstreeks aangesloten statische kilowattuurmeters voor wisselstroom (klassen 1 en 2) (IEC 1358:1996). (en; fr). Prijs f 182,15.
- NEN 11605:1997** – Vaste inductiespoelen voor gebruik in elektronische en telecommunicatieapparatuur; Codes voor het merken (IEC 1605:1996). (en; fr). Prijs f 72,10.
- NEN 11646:1997** – Dunne-film fotovoltaïsche (PV) modules voor aardse toepassingen; Ontwerpkwalificatie en typegoedkeuring (IEC 1646:1996). (en; fr). Prijs f 252,35.
- NEN 11709:1997** – Elektronische onderdelen; Betrouwbaarheid; Referentiekader en belastingsmodellen voor conversie van faalfrequenties (IEC 1709:1996). (en; fr). Prijs f 252,35.
- NEN 11754-1:1997** – Optische-vezelconnectorverbindingen; Deel 1: Algemeen en leidraad (IEC 1754-1:1996). (en; fr). Prijs f 41,74.
- NEN 11773:1997** – Bovengrondse lijnen; Beproeving van funderingen van steunpunten (IEC 1773:1996). (en; fr). Prijs f 252,35.
- NEN 11812-1:1997** – Tijdrelais voor industrieel gebruik; Deel 1: Eisen en beproevingen (IEC 1812-1:1996). (en; fr). Prijs f 182,15.
- NEN 12326-1:1997** – Printplaten; Deel 1: Hoofdspecificatie (IEC 2326-1:1996). (en; fr). Prijs f 204,92.
- NEN 12326-4:1997** – Printplaten; Deel 4: Stijve meerlaags printplaten met verbindingen tussen de lagen; Groepsspecificatie (IEC 2326-4:1996). (en; fr). Prijs f 229,59.
- NEN 12326-4-1:1997** – Printplaten; Deel 4: Stijve meerlaags printplaten met verbindingen tussen de lagen; Groepspecificatie; Sectie 1: Bekwaamheidsspecificatie; Prestatieniveau's A, B en C (IEC 2326-4-1:1996). (en; fr). Prijs f 341,53.
- NEN-EN-IEC 60704-1:1997** – Elektrische en soortgelijke huishoudelijke toestellen; Bepaling van het luchtgeluid; Deel 1: Algemene eisen (IEC 60704-1:1997). (en; fr). Prijs f 182,15.
- NEN-EN-IEC 60721-3-1:1997** – Indeling van omgevingsomstandigheden van elektrotechnische producten; Deel 3: Indeling in groepen van omgevingsparameters en hun gradaties; Sectie 1: Opslag (IEC 60721-3-1:1997). (en; fr). Prijs f 159,38.
- NEN-EN-IEC 60922:1997** – Toebehoren voor lampen; Voorschakelapparaten voor ontladingslampen (met uitzondering van buisvormige fluorescentielampen); Algemene en veiligheidseisen (IEC 60922:1997). (en). Prijs f 229,59.
- NEN-EN-IEC 61557-7:1997** – Elektrische veiligheid in laagspanningsverdeelnetten tot 1 kV wisselspanning en 1,5 kV gelijkspanning; Apparatuur voor beproeven, meten of bewaken van veiligheidsmaatregelen; Deel 7: Fasevolgorde (IEC 61557-7:1997). (en). Prijs f 68,31.
- NEN 1010-6:1997 Ontw.** – Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties; Deel 6: Inspectie. (nl). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.

Industrie

- NEN-EN 3-5:1996/AC:1997** – Draagbare blustoestellen; Deel 5: Aanvullende eisen en beproevingen. De aanvulling is opgenomen in NEN-EN 3-5:1996 (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 139:1995/C1:1997** – Ademhalingsbeschermingsmiddelen; Slangentoestellen, geschikt voor ademlucht, voor gebruik met een volgelaatmasker, halfmasker of een mondstukgarnituur; Eisen, beproeving, merken. (en). Prijs op aanvraag.
- NEN-EN 341:1993/A1:1997** – Persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen; Afdalingsmateriaal. (en). Prijs f 15,90.
- NEN-EN 346:1993/A1:1997** – Specificaties voor beschermerschoeisel voor beroepsmatig gebruik. (en). Prijs f 25,44.
- NEN-EN 347:1993/A1:1997** – Specificaties voor werkschoeisel voor beroepsmatig gebruik. (en). Prijs f 25,44.
- NEN-EN 381-9:1997** – Beschermende kleding voor gebruikers van kettingzagen; Deel 9: Eisen voor beenkapen voor kettingzagen. (en). Prijs f 50,88.
- NEN-EN 530:1994/C1:1997** – Schuurvastheid van materiaal voor beschermende kleding; Beproevingmethoden. (en). Prijs op aanvraag.
- NEN-EN 813:1997** – Persoonlijke beschermingsmiddelen ter voorkoming van vallen; Zitgordels. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 865:1997** – Puls-oximeters; Bijzondere eisen. (en). Prijs f 114,48.
- NEN-EN 866-2:1997** – Biologische indicatoren voor de beproeving van sterilisatoren en sterilisatieprocessen; Deel 2: Bijzondere systemen voor toepassing in ethyleenoxide-sterilisatoren. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 866-3:1997** – Biologische indicatoren voor de beproeving van sterilisatoren en sterilisatieprocessen; Deel 3: Bijzondere systemen voor toepassing in sterilisatoren met vochtige warmte. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 867-1:1997** – Niet-biologische indicatoren voor toepassing in sterilisatoren; Deel 1: Algemene eisen. (en). Prijs f 50,88.
- NEN-EN 1032:1996/Ontw. A1:1997** – Mechanische trillingen; Beproeving van mobiele machines om de invloed van de

- trillingsintensiteit op het menselijk lichaam te bepalen; Algemeen. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 50,88.
- NEN-EN 1078:1997** – Helmen voor fietsers en voor gebruikers van skateboards en rolschaatsen. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1080:1997** – Veiligheidshelmen voor jonge kinderen. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1282-2:1997** – Tracheostomiebuizen; Deel 2: Buizen voor toepassing bij kinderen. (en). Prijs f 95,40.
- NEN-EN 1615:1997** – Steriele catheters en overdrachtapparatuur voor eenmalig gebruik voor enterale voeding. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1616:1997** – Steriele urineblaascatheters voor eenmalig gebruik. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1617:1997** – Steriele drainagecatheters en toebehoren voor eenmalig gebruik. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1644-1:1997** – Beproevingmethoden voor compressen van niet-geweven stof; Deel 1: Niet-geweven stof gebruikt voor de vervaardiging van compressen. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1891:1997 2e Ontw.** – Persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen; Kernmanteltouwen met geringe rek. (en). Prijs f 38,16.
- NEN-EN 12470-3:1997 Ontw.** – Medische thermometers; Deel 3: Elektrische (extrapolerende en niet-extrapolerende) thermometers met maximaalelement. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 38,16.
- NEN-EN 12841:1997 Ontw.** – Persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen; Systemen voor werkplekpositionering; Instelsystemen voor touwen. (en). Kritiek voor 1997-09-15. Prijs f 38,16.
- NEN 10118-12:1997** – Hoortoestellen; Deel 12: Afmetingen van elektrische connectorsystemen (IEC 118-12:1996). (en; fr). Prijs f 87,28.
- NEN-ISO 8662-2:1994/A1:1996** – Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving; Meting van mechanische trillingen aan het handvat; Deel 2: Beitel- en klinkhamers (ISO 8662-2:1992). EN 28662-2:1994/A1:1994 (en). Prijs f 25,44.
- NEN-ISO 8662-3:1994/A1:1996** – Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving; Meting van mechanische trillingen aan het handvat; Deel 3: Steenboormachines en boorhamers (ISO 8662-3:1992). EN 28662-3:1994/A1:1995 (en). Prijs f 25,44.
- NEN-ISO 8662-5:1994/A1:1996** – Draagbare handgereedschappen met motoraandrijving; Metingen van mechanische trillingen aan het handvat; Deel 5: Breek- en sloophammers (ISO 8662-5:1992). EN 28662-5:1994/A1:1995 (en). Prijs f 25,44.
- NEN-EN-ISO 9394:1997 Ontw.** – Oculaire optica; Contactlenzen en verzorgingsproducten voor contactlenzen; Bepaling van de biocompatibiliteit door oculairstudie met behulp van konijnenogen (ISO/DIS 9394:1997). (en). Kritiek voor 1997-06-15. Prijs f 38,16.
- NEN-EN-ISO 13731:1997 Ontw.** – Ergonomie van de thermische omgevingsomstandigheden; Namen en symbolen (ISO/DIS 13731:1997). (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 565:1997/C1:1997** – Bergbeklimmersuitrusting; Band; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Prijs op aanvraag.
- NEN-EN 565:1997** – Bergbeklimmersuitrusting; Band; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Prijs f 50,88.
- NEN-EN 566:1997** – Bergbeklimmersuitrusting; Lussen; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Prijs f 50,88.
- NEN-EN 1083-1:1997** – Borstels voor gebruik met motoraandrijving; Deel 1: Termen en definities. (en). Prijs f 76,32.
- NEN-EN 1887:1997 2e Ontw.** – Artikelen voor zuigelingen en peuters; Veranderbare kinderstoelen; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Kritiek voor 1997-06-15. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 1888:1997 2e Ontw.** – Artikelen voor zuigelingen en peuters; Kinder- en wandelwagens; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Kritiek voor 1997-07-01. Prijs f 66,78.
- NEN-EN 1930:1997 2e Ontw.** – Artikelen voor zuigelingen en peuters; Veiligheidshekjes; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Kritiek voor 1997-06-15. Prijs f 47,70.
- NEN-EN 12782:1997 Ontw.** – Schoei- sel; Beproevingmethoden voor binnenzolen, voeringen en inlegzolen; Weerstand tegen het uittrekken van het stiksel. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12783:1997 Ontw.** – schoeisel; Beproevingmethoden voor de hele schoen; Hechting van de zool. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12784:1997 Ontw.** – Schoeisel; Beproevingmethoden voor de hele schoen; Thermische isolatie. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12785:1997 Ontw.** – Schoeisel; Beproevingmethoden voor de hele schoen; Hakbevestiging. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 38,16.
- NEN-EN 12790:1997 Ontw.** – Artikelen voor zuigelingen en peuters; Ligstoelen; Veiligheidseisen en beproevingsmethoden. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 38,16.
- NEN-EN 12800:1997 Ontw.** – Schoeisel; Beproevingmethoden voor binnenzolen; Maatvastheid. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12801:1997 Ontw.** – Schoeisel; Beproevingmethoden voor binnenzolen, voering en inlegzolen; Weerstand tegen zweet. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 25,44.
- NEN-EN 12803:1997 Ontw.** – Schoeisel; Beproevingmethoden voor loopzolen; Treksterkte en rek bij breuk. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 38,16.
- NEN-EN 12826:1997 Ontw.** – Schoeisel; Beproevingmethoden voor voering en binnenzolen; Statische wrijving. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.
- NEN-EN-ISO 7854:1997** – Met rubber of kunststof bedekte weefsels; Bepaling van de weerstand tegen beschadiging door buigen (ISO 7854:1995). (en). Prijs f 72,12.

Informatie en documentatie

NEN-EN 797:1995/C1:1997 – Streepjescodes; Symbologie-specificaties; 'EAN/UPC'. (en). Prijs op aanvraag.

NVN-ENV 12537-1:1997 – Medische informatica; Registratie van informatieobjecten gebruikt voor EDI in de gezondheidszorg; Deel 1: Het register. (en). Prijs f 114,48.

NVN-ENV 12537-2:1997 – Medische informatica; Registratie van informatieobjecten gebruikt voor EDI in de gezondheidszorg; Deel 2: Procedures voor de registratie van informatieobjecten gebruikt voor elektronische gegevensuitwisseling (EDI) in de gezondheidszorg. (en). Prijs f 76,32.

NVN-ENV 12538:1997 – Medische informatica; Berichten voor verwijzing en ontslag van patienten. (en). Prijs f 190,80.

NVN-ENV 12539:1997 – Medische informatica; Berichten over verzoeken aan en rapportages van diagnostische diensten verlenende afdelingen. (en). Prijs f 209,88.

NEN-EN 50090-2-2:1997/C1:1997 – Gebouwbeheersystemen (HBES); Deel 2-2: Systeemoverzicht; Algemene technische eisen. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-ISO/IEC 10164-13:1995/A1:1997 – Informatietechnologie; Onderlinge verbinding van open systemen (OSI); Systeembeheer: Samenvattingsfunctie (ISO/IEC 10164-13:1995/A1:1997). (en). Prijs f 228,39.

Landbouw en levensmiddelen

NEN-EN 1040:1997 – Chemische desinfectantia en antiseptica; Basale bactericidewerking; Beproevingsmethode en eisen (fase 1). (en). Prijs f 95,40.

NEN-EN 1275:1997 – Chemische desinfectantia en antiseptica; Basale fungicidewerking; Beproevingsmethode en eisen (fase 1). (en). Prijs f 95,40.

NEN-EN 1499:1997 – Chemische desinfectantia en antiseptica; Desinfecterend reinigingsmiddel voor de handen; Beproevingsmethode en eisen (fase 2/stap 2). (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 12075:1997 – Biotechnologie; Processen en productie op grote-schaal; Controlemethoden voor de gebieden fermentatie en opwerking. (en). Prijs f 76,32.

NVN-ENV 12140:1997 – Vruchten- en groentesappen; Bepaling van de verhouding aan stabiele koolstofisotopen (¹³C/¹²C) in suikers van vruchten-sappen; Methode met toepassing van massaspectrometrie met isotopen-verhouding. (en). Prijs f 76,32.

NVN-ENV 12141:1997 – Vruchten- en groentesappen; Bepaling van de verhouding aan stabiele zuurstofisotopen (¹⁸O/¹⁶O) in water van vruchtensappen; Methode met toepassing van massaspectrometrie met isotopenverhouding. (en). Prijs f 76,32.

NVN-ENV 12142:1997 – Vruchten- en groentesappen; Bepaling van de verhouding aan stabiele waterstofisotopen (²H/¹H) in water van vruchtensappen; Methode met toepassing van massaspectrometrie met isotopenverhouding. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 12791:1997 Ontw. – Chemische desinfectantia en antiseptica; Medisch desinfecterend wasmiddel voor de handen (fase 2/stap 2). (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 47,70.

NEN-EN 12821:1997 Ontw. – Voedingsmiddelen; Bepaling van het gehalte aan vitamine D met hogedruk-vloeistofchromatografie; Bepaling van het gehalte aan cholecalciferol (D₃) en ergocalciferol (D₂). (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.

NEN-EN 12822:1997 Ontw. – Voedingsmiddelen; Bepaling van het gehalte aan vitamine E met hogedruk-vloeistofchromatografie; Bepaling van

het gehalte aan α-, β-, γ- en δ-tocopherol. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.

NEN-EN 12823-1:1997 Ontw. – Voedingsmiddelen; Bepaling van het gehalte aan vitamine A met hogedruk-vloeistofchromatografie; Deel 1: Bepaling van het gehalte aan all-trans-retinol en 13-cis-retinol. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.

NEN-EN 12823-2:1997 Ontw. – Voedingsmiddelen; Bepaling van het gehalte aan vitamine A met hogedruk-vloeistofchromatografie; Deel 2: Bepaling van het gehalte aan β-caroteen. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.

NEN-ISO 11454:1997 – Tabak en tabaksproducten; Bepaling van nicotine in dampfase in de lucht; Gaschromatografische methode (ISO 11454:1997). (en). Prijs f 72,12.

NEN-ISO 13720:1997 – Vlees en vleesproducten; Bepaling van *Pseudomonas* spp. (ISO 13720:1995). (en). Prijs f 65,25.

Milieu

NEN-EN 1232:1997 – Werkplekatmosfeer; Pompen voor persoonlijke monsternemingsapparatuur voor chemische stof; Eisen en beproevingsmethoden. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 12780:1997 Ontw. – Water; detectie en enumeratie van *Pseudomonas aeruginosa* in gebotteld water. (en). Kritiek voor 1997-08-15. Prijs f 25,44.

NPR-ISO 14004:1997 – Milieuzorgsystemen; Algemene richtlijnen voor de principes, systemen en ondersteunende technieken. Nederlandse vertaling van ISO 14004:1996 (nl). Prijs f 176,49.

NEN 2826:1997 Ontw. – Luchtkwaliteit; Uitworp door stationaire puntbronnen; Monsterneming en bepaling van het gehalte aan gasvormig ammoniak. (nl). Prijs f 28,62.

NVN 7321:1997 – Uitloogkarakteristieken van vaste grond- en steenachtige bouwmaterialen en afvalstof; Bepaling van het gehalte van anorganische componenten; Bepaling van het gehalte van 11 elementen met atomaire-absorptiespectrometrie (grafietoventechniek). (nl). Prijs f 31,80.

NVN 7322:1997 – Uitloogkarakteristieken van vaste grond- en steenachtige bouwmaterialen en afvalstof; Bepaling van het gehalte van anorganische componenten; Bepaling van het gehalte van 14 elementen met atomaire-emissiespectrometrie (inductief gekoppeld plasma). (nl). Prijs f 31,80.

NVN 7323:1997 – Uitloogkarakteristieken van vaste grond- en steenachtige bouwmaterialen en afvalstof; Bepaling van het gehalte van anorganische componenten; Bepaling van het gehalte van arseen, antimoon en seleen met atomaire-absorptiespectrometrie (hydridegeneratietechniek). (nl). Prijs f 31,80.

NVN 7324:1997 – Uitloogkarakteristieken van vaste grond- en steenachtige bouwmaterialen en afvalstof; Bepaling van het gehalte van anorganische componenten; Bepaling van het gehalte van kwik met atomaire-absorptiespectrometrie (koude-dampstechniek). (nl). Prijs f 31,80.

NEN 7360:1997 – Uitloogkarakteristieken van vaste grond- en steenachtige bouwmaterialen en afvalstof; Termen en definities. (nl). Prijs f 31,80.

Telecommunicatie

EN 300195-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Supplementary service interactions; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 1: Protocol specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 114,48.

EN 300195-2:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Supplementary service interactions; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 57,24.

EN 300196-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Generic functional protocol for the support of supplementary services; Digital subscriber signalling system No. one (DSS1) protocol; Part 1: Protocol specification. (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 128,79.

EN 300267-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Telephony 7 kHz, videotelephony, audiographic conference and videoconference teleservices; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 1: Protocol specification. (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 100,17.

EN 300267-2:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Telephony 7 kHz, videotelephony, audiographic conference and videoconference teleservices; Digital Subscriber signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 2: Protocol Implementation Conformance State-

ment (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 57,24.

ETS 300267-4:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Telephony 7 kHz and videotelephony teleservices; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 6: Abstract Test Suite (ATS) and partial Protocol Implementation eXtra Information for Testing (PIXIT) proforma specification for the network. Met diskette (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 200,34.

ETS 300267-6:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Telephony 7 kHz and videotelephony teleservices; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 6: Abstract Test Suite (ATS) and partial Protocol Implementation eXtra Information for Testing (PIXIT) proforma specification for the network. Met diskette (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 214,65.

ETS 300403-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Signalling network layer for circuit-mode basic call control; Part 1: protocol specification (ITU-T Recommendation Q.931:1993, modified). (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 114,48.

EN 300403-3:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Signalling network layer for circuit-mode basic call control; Part 3: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 114,48.

ETS 300436-2:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); ATM Adaptation Layer (AAL); Service Specific Connection Oriented Protocol (SSCOP); Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 57,24.

ETS 300438-2:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling ATM Adaptation Layer (SAAL); Service Specific Coordination Function (SSCF) for support of signalling at the Network Node Interface (NNI); Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 57,24.

EN 300703:1997 Ontw. – Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Global System for Mobile communications (GSM); DECT/GSM Interworking Profile (IWP); GSM Phase 2 supplementary services implementation. (en). Kritiek voor 1997-07-04. Prijs f 100,17.

ETS 300744:1997 – Digital Video Broadcasting (DVB); Framing structure, channel coding and modulation for digital Terrestrial television (DVB-T). (en). Prijs f 142,87.

ETS 300750:1997 – Radio Broadcasting systems; Very high Frequency (VHF), frequency modulated, sound broadcasting transmitters in the 66 to 73 MHz band. (en). Prijs f 80,75.

ETS 300816:1997 Ontw. – Private Integrated Services Network (PISN); Cordless Terminal Mobility (CTM); Hand-over Additional Network Feature; Service description. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 57,24.

ETS 300817:1997 Ontw. – Private Integrated Services Network (PISN); Cordless Terminal Mobility (CTM); Hand-over Additional Network Feature; Functional capabilities and information flows. (en). Kritiek voor 1997-08-01. Prijs f 71,55.

ETS 300899:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Signalling System No.7; Interworking between ISDN User Part (ISUP) version 2 and Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) (ITU-T Q.699,modified). (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 71,55.

ETS 300974:1997 Ontw. – Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Application Part (MAP) specification (GSM 09.02 version 5.5.1). (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 214,65.

ETS 300977:1997 Ontw. – Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Specification of the Subscriber Identity Module – Mobile Equipment (SIM-ME) interface (GSM 11.11 version 5.5.0). (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 128,79.

EN 301001-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Outgoing Call Barring (OCB) supplementary services; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 1: Protocol specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 71,55.

EN 301001-2:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Outgoing Call Barring (OCB) supplementary services; Digital Subscriber Sign-

ling System No. one (DSS1) protocol; Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 57,24.

EN 301002-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Personal Identification Number (PIN) security tool procedures; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 1: Protocol specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 57,24.

EN 301002-2:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Personal Identification Number (PIN) security tool procedures; Digital Subscriber Signalling System No. one (DSS1) protocol; Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification. (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 57,24.

EN 301007-1:1997 Ontw. – Integrated Services Digital Network (ISDN); Signalling System No.7; Operation, Maintenance and Administration Part (OMAP); Part 1: Protocol specification. (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 100,17.

EN 301025:1997 Ontw. – Radio Equipment and Systems (RES); Technical characteristics and methods of measurement for VHF radiotelephone equipment for general communications and associated equipment for Class 'D'; Digital Selective Calling (DSC). (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 85,86.

EN 301029-1:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 1: Overview of the B-ISDN network node interface signalling capability set 2, step 1 (ITU-T Recommendation Q.2721.1:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-10:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 10: Support of frame relay (ITU-T Recommendation Q.2727:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-2:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 2: Network node interface specification for point-to-multipoint call/connection control (ITU-T Q.2722-1:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-3:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 3: Support of additional traffic parameters for statistical bit rate and quality of service (ITU-T Q.2723-1:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-5:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 5: Support of negotiation during connection setup (ITU-T Q.2725-1:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-6:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 6: Modification procedures (ITU-T Q.2725-2:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-7:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 7: ATM end system address for calling and called party (ITU-T Q.2726-1:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-8:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 8: Call priority (ITU-T Q.2726-2:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301029-9:1997 Ontw. – Broadband Integrated Services Digital Network (B-ISDN); Signalling System No.7; B-ISDN User Part (B-ISUP); Part 9: Network generated session identifier (ITU-T Q.2726-3:1996). (en). Kritiek voor 1997-07-18. Prijs f 38,16.

EN 301033:1997 Ontw. – Radio Equipment and Systems (RES); Technical characteristics and methods of measurement for shipborne watchkeeping receivers for reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF, and VHF bands. (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 71,55.

EN 301039:1997 Ontw. – Private Integrated Services Network (PISN); Mapping functions for the employment of 64 kbit/s circuit mode connections with 16 kbit/s sub-multiplexing. (en). Kritiek voor 1997-07-17. Prijs f 57,24.

EN 301055:1997 Ontw. – Transmission and Multiplexing (TM); Digital Radio Relay Systems (DRRS); DS-CDMA Point-to-Multipoint DRRS in the band 1 GHz to 3 GHz. (en). Kritiek voor 1997-09-19. Prijs f 57,24.

Werktuigbouw

NEN-EN 201:1997 – Machines voor rubber en kunststoffen; Spuitgietsmachines; Veiligheidseisen. (en). Prijs f 133,56.

NEN-EN 255-1:1997 – Luchtbehandelingsapparatuur, koeleenheden voor vloeistof en warmtepompen met elektrisch aangedreven compressoren; Verwarmingsgebruik; Deel 1: Termen, definities en aanduidingen. (en). Prijs f 50,88.

NEN-EN 255-2:1997 – Luchtbehandelingsapparatuur, koeleenheden met vloeistof en warmtepompen met elektrisch aangedreven compressoren; Verwarmingsgebruik; Deel 2: Beproeving van en eisen voor het merken van toestellen voor ruimteverwarming. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 255-4:1997 – Luchtbehandelingsapparatuur, koeleenheden met vloeistof en warmtepompen met elektrisch aangedreven compressoren; Verwarmingsgebruik; Deel 4: Eisen voor toestellen voor ruimteverwarming en voor warmwater. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 267:1992/A1:1997 – Afsluitbeveiligings- en regelinrichtingen voor oliebranders van het monobloctype. (en). Prijs f 25,44.

NEN-EN 286-1:1992/C1:1997 – Eenvoudige, niet aan vlambelasting blootgestelde drukvaten voor lucht of stikstof; Deel 1: Ontwerp, vervaardiging en beproeving. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 297:1994/Ontw. A4:1997 – Centrale verwarmingsketels met atmosferische branders; Type B₁₁- en B_{11BS}-ketels met atmosferische branders met een nominale belasting tot en met 70 kW. (en). Kritiek voor 1997-09-01. Prijs f 38,16.

NEN-EN 297:1993/A3:1997 – Centrale verwarmingsketels met atmosferische branders; Type B₁₁- en B_{11BS}-ketels met atmosferische branders met een nominale belasting tot en met 70 kW. (en). Prijs f 38,16.

NEN-EN 415-4:1997 – Veiligheid van verpakkingsmachines; Deel 4: Palletiseer- en depalletiseermachines. (en). Prijs f 95,40.

NEN-EN 474-5:1996/C1:1997 – Grondverzetmachines; Veiligheid; Deel 5: Eisen voor hydraulische graafmachines. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 571-1:1997 – Niet-destructief onderzoek; Penetrantonderzoek; Deel 1: Algemene beginselen. (en). Prijs f 95,40.

NEN-EN 584-2:1997 – Niet-destructief onderzoek; Industriële radiografische film; Deel 2: Controle van de filmver-

werking met referentiewaarden. (nl). Prijs f 63,60.

NEN-EN 746-1:1997 – Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen; Deel 1: Algemene veiligheidseisen. (en). Prijs f 133,56.

NEN-EN 746-2:1997 – Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen; Deel 2: Veiligheidseisen voor verbrandings- en brandstofsyste-men. (en). Prijs f 152,64.

NEN-EN 746-3:1997 – Industriële installaties voor warmtebehandelingsprocessen; Deel 3: Veiligheidseisen voor bescherm- en reactiegassen. (en). Prijs f 114,48.

NEN-EN 751-3:1997/C1:1997 – Afdichtingsmaterialen voor metallieke schroefdraadverbindingen in contact met gas-sen van de 1e-, 2e- en 3e-familie en heet water; Deel 3: Niet-gesinterde banden van PTFE. (en). Prijs op aanvraag.

NEN-EN 758:1997 – Lastoevoegmate-riale-n; Gevulde draadelektrode voor booglassen met of zonder beschermgas van ongelegeerd staal en fijnkorrelig staal; Indeling. (en). Prijs f 76,32.

NEN-EN 814-1:1997 – Luchtbehandelingsapparatuur en warmtepompen met elektrisch aangedreven compressoren; Koelgebruik; Deel 1: Termen, definities en aanduidingen. (en). Prijs f 50,88.