



Nieuwe normen NEN

Overzicht van nieuwe publicaties van het Nederlands Normalisatie-Instituut, inclusief de Europese normen, in de periode 6 juni 2013 tot 4 juli 2013. De normbladen kunnen worden besteld bij NEN-Klantenservice, tel. 015-2690391, waar men ook met vragen terecht kan.

Tevens kunnen de genoemde normen via internet besteld worden (www.nen.nl).

Correspondentieadres: Postbus 5059, 2600 GB Delft.

Document number	Title
Arbeid	
NEN-EN 1073-1:2013 Ontw. en	Beschermende kleding tegen radioactieve besmetting – Deel 1: Eisen en beproevingsmethoden voor geventileerde beschermende kleding tegen radioactieve besmetting door vaste deeltjes Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NPR-ISO/TS 16976-8:2013 en	Ademhalingsbeschermingsmiddelen – Menselijke factoren – Deel 8: Ergonomische factoren Prijs EUR 76.18 excl. BTW
NEN-ISO 20906:2010/A1:2013 en	Akoestiek – Onbeheerd monitoren van vliegtuigen geluid in de nabijheid van luchthavens Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NTA 8544:2013 nl	Tips voor en praktijkvoorbeelden van verbetering van veiligheidsgedrag Prijs EUR 0.00 excl. BTW
Bouwmaterialen	
NEN-EN 1097-9:2013 Ontw. en	Beproevoingsmethoden voor de bepaling van mechanische en fysische eigenschappen van toeslagmaterialen – Deel 9: Bepaling van de weerstand tegen slijtage door spijkerbanden – Scandinavische proef Commentaar voor: 2013-09-02 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 12311-2:2013 en	Flexibele banen voor waterafdichtingen – Bepaling van de treksterkte – Deel 2: Kunststof en rubber banen voor waterafdichtingen voor daken Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 12316-2:2013 en	Flexibele banen voor waterafdichtingen – Bepaling van de weerstand tegen pellen van verbindingen – Deel 2: Kunststof en rubber dakbanen voor waterafdichtingen Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 12697-41:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Beproevoingsmethoden voor warm bereid asfalt – Deel 41: Weerstand tegen ontduoingsvloeistoffen Commentaar voor: 2013-08-25 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 12871:2013 en	Houtachtige plaatmaterialen – Bepaling van de prestatiekenmerken voor dragende platen voor gebruik in vloeren, daken en muren Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 1304:2013 en	Keramische dakpannen en hulpstukken – Definities en productspecificaties Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 13108-1:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 1: Asfaltbeton Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 13108-2:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 2: Zeer dunne laag asfaltbeton (BBTM) Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 13108-20:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 20: Typeonderzoek Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 13108-21:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 21: Productiecontrole in de fabriek Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 13108-3:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificatie – Deel 3: Zacht asfalt Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 13108-4:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 4: Warmgewalst asfalt Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 13108-5:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 5: Steenmestiekasfalt Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 13108-6:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 6: Gietafalt Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 13108-7:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 7: Zeer open asfaltbeton Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 13108-8:2013 Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 8: Asfaltgranulaat Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 13108-9:2013 2e Ontw. en	Bitumineuze mengsels – Materiaalspecificaties – Deel 9: Ultra dunne lagen asfaltbeton Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 13330:2013 en	Luiken – Slingerproef met hard vallichaam – Beproevoingsmethoden Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 13450:2013 en	Toeslagmaterialen voor spoorwegballast Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 13830:2013 Ontw. en	Vliesgevels – Productnorm Commentaar voor: 2013-09-23 Prijs EUR 45.20 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN 14080:2013 en	Houtconstructies – Gelijmd gelamineerd hout en gelijmd massief hout Prijs EUR 106.10 excl. BTW
NEN-EN 1429:2013 en	Bitumen en bitumineuze bindmiddelen – Bepaling van de zeefrest van bitumenemulsies, en bepaling van de opslagstabiliteit door zeven Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 15286:2013 en	Geperste steen – Platen en tegels voor de afwerking van muren (binnen en buiten) Prijs EUR 71.70 excl. BTW
NEN-EN 16612:2013 Ontw. en	Glas voor gebouwen – Bepaling van de weerstand tegen belasting van vlakglas door middel van berekening en beproeving Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 16613:2013 Ontw. en	Glas in gebouwen – Gelaagd glas en gelaagd veiligheidsglas – Bepaling van de mechanische eigenschappen van de tussenlaag Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 16622:2013 Ontw. en	Hydraulische kalkhoudende microsilica voor beton – Definities, eisen en conformiteitscriteria Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16627:2013 Ontw. en	Duurzaamheid van bouwwerken – Beoordeling van de economische prestaties van gebouwen – Berekeningsmethode Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 1844:2013 en	Flexibele banen voor waterafdichtingen – Bepaling van de weerstand tegen ozon – Kunststof en rubber banen voor waterafdichtingen Prijs EUR 33.30 excl. BTW
NEN-EN 1932:2013 en	Zonneschermen en luiken – Weerstand tegen windbelastingen – Beproevingmethode en prestatiekenmerken Prijs EUR 71.70 excl. BTW
NEN-EN 196-2:2013 en	Beproevingmethoden voor cement – Deel 2: Chemische analyse van cement Prijs EUR 95.00 excl. BTW
NEN 3381:2012 Ontw. nl	Wegmeubilair – Aanvullende eisen voor permanente verkeersborden Commentaar voor: 2012-11-01 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 495-5:2013 en	Flexibele banen voor waterafdichtingen – Bepaling van de plooibaarheid bij lage temperatuur – Deel 5: Kunststof en rubber dakbanen voor waterafdichtingen Prijs EUR 33.30 excl. BTW
NEN-EN 845-2:2013 en	Specificaties voor nevenproducten voor steenconstructies – Deel 2: Lateien Prijs EUR 71.70 excl. BTW
NEN-EN 845-3:2013 en	Specificaties voor nevenproducten voor steenconstructies – Deel 3: Lintvoegwapening van staal Prijs EUR 59.20 excl. BTW
Bouwveiligheid	
NEN 2077:2013 Ontw. nl	Sprinklerinstallaties voor de woonomgeving – Ontwerp, installatie en onderhoud Commentaar voor: 2013-10-01 Prijs EUR 39.60 excl. BTW
Consumentenzaken	
NEN-EN 12720:2009/Ontw. A1:2013 en	Meubelen – Beoordeling van de weerstand van het oppervlak tegen koude vloeistoffen Commentaar voor: 2013-07-02 Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 12721:2009/Ontw. A1:2013 en	Meubelen – Beoordeling van de weerstand van het oppervlak tegen vochtige warmte Commentaar voor: 2013-07-02 Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 12722:2009/Ontw. A1:2013 en	Meubelen – Beoordeling van de weerstand van het oppervlak tegen droge warmte Commentaar voor: 2013-07-02 Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-ISO 15739:2013 en	Fotografie – Elektronische stilstaande beelden – Ruismetingen Prijs EUR 113.38 excl. BTW
NEN-EN 16337:2013 en	Onderdelen voor meubilair – Kracht en laadvermogen van de plankondersteuning Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 16630:2013 Ontw. en	Permanent geïnstalleerde fitnessapparatuur voor buiten – Veiligheidseisen en beproevingsmethoden Commentaar voor: 2013-10-27 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-ISO 18902:2013 en	Beeldmaterialen – Verwerkte beeldmaterialen – Fotoalbums, raamwerk en opslagmaterialen Prijs EUR 58.46 excl. BTW
NEN-ISO 4211-2:2013 en	Meubilair- Beproevingen voor oppervlakte-afwerkingen – Deel 2: Beoordeling van weerstand tegen hitte Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-ISO 4211-3:2013 en	Meubilair – Beproevingen voor oppervlakte-afwerkingen – Deel 3: Weerstand tegen droge warmte Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-EN 71-12:2013 en	Veiligheid van speelgoed – Deel 12: N-nitrosamines en N-nitroseerbare stoffen Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 71-3:2013 en	Veiligheid van speelgoed – Deel 3: Migratie van bepaalde elementen Prijs EUR 71.70 excl. BTW
NEN-EN 71-5:2013 en	Veiligheid van speelgoed – Deel 5: Chemisch speelgoed (sets) anders dan scheikundendozen Prijs EUR 95.00 excl. BTW
Electriciteits Voorziening	
NEN-EN 50119:2009/A1:2013 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Vaste installaties – Bovenleiding voor elektrische tractie Prijs EUR 23.40 excl. BTW
NEN-EN 50123-4:2003/Ontw. AA:2013 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Vaste opstellingen – Gelijkstroomschakelinrichtingen – Deel 4: Gelijkstroomscheiders, scheiders en aardingsschakelaars voor buitenopstellingen Commentaar voor: 2013-06-19 Prijs EUR 15.50 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN 50126-4:2012 Ontw. en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – De specificatie en het bewijs van de betrouwbaarheid, beschikbaarheid, onderhoudbaarheid en veiligheid – Deel 4: Functionele veiligheid – Elektrische/Elektronische/Programmeerbare elektronische systemen Commentaar voor: 2012-02-28 Prijs EUR 67.90 excl. BTW
NEN-EN 50171:2013 Ontw. en	Noodverlichtingssystemen – Centrale voedingssystemen Commentaar voor: 2013-09-25 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 50200:2013 Ontw. en	Beproevingmethode voor de brandwerendheid van onbeschermde kleine kabels gebruikt in noodcircuits Commentaar voor: 2013-09-25 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 50382-1:2008/A1:2013 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Elektrische leidingen voor gebruik in rollend materieel en geschikt voor gebruik bij hoge temperaturen en met bijzondere eigenschappen bij brand – Deel 1: Algemene eisen Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 50382-2:2008/A1:2013 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Elektrische leidingen voor gebruik in rollend materieel en geschikt voor gebruik bij hoge temperaturen en met bijzondere eigenschappen bij brand – Deel 2: Eenaderige met siliconen rubber geïsoleerde leidingen voor 120°C of 150°C Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 50388:2012/C2:2013 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Energievoorziening en rollend materieel – Technische criteria voor de coördinatie tussen energievoorziening (onderstations) en rollend materieel om interoperabiliteit te bereiken Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NPR-CLC/TS 50546:2013 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Rollend materieel – (Extern) driefasen voedingssysteem voor railvoertuigen Prijs EUR 33.30 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60034-18-21:2013 en	Roterende elektrische machines – Deel 18-21: Beoordeling van de doelmatigheid van isolatiesystemen – Beproevingprocedures voor wikkelingen van ronde draad – Beoordeling en indeling van het thermisch gedrag Prijs EUR 203.74 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60068-2-55:2013 en	Klimatologische en mechanische beproevingen van elektrotechnisch materieel – Deel 2-55: Beproevingmethoden – Proef Ee met leidraad – Beproeving met losse vracht, stuiten inbegrepen Prijs EUR 88.58 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60068-2-65:2013 en	Klimatologische en mechanische beproevingen van elektrotechnisch materieel – Deel 2-65: Beproevingen – Beproeving Fg – Trilling, akoestisch opgewekt Prijs EUR 31.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60127-4:2005/A2:2013 en	Miniatuursmeltveiligheden – Deel 4: Universele modulaire (smelt)patronen – Insteek en oppervlaktemontage Prijs EUR 12.40 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60127-7:2013 en	Miniatuursmeltveiligheden – Deel 7: Miniatuur(smelt)patronen voor speciale toepassingen Prijs EUR 115.16 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60422:2013 en	Minerale isolatie-oliën bestemd voor elektrotechnische uitrusting – Richtlijn voor controle en onderhoud Prijs EUR 203.74 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60519-10:2013 en	Veiligheid van elektrowarmte-installaties – Deel 10: Speciale eisen voor elektrische weerstandsverwarmingssystemen voor industriële en commerciële toepassingen Prijs EUR 70.87 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60519-12:2013 en	Safety in electroheating installations – Part 12: Particular requirements for infrared electroheating installations Prijs EUR 186.02 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60974-2:2013 en	Uitrusting voor booglassen – Deel 2: Vloeibare koelsystemen Prijs EUR 88.58 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60974-7:2013 en	Uitrusting voor booglassen – Deel 7: Lastoortsen Prijs EUR 150.59 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61083-2:2013 en	Instrumenten en programmatuur voor metingen bij hoogspanningsimpulsproeven – Deel 2: Eisen voor software voor beproevingen met stootspanningen en stroming Prijs EUR 168.31 excl. BTW
NEN-IEC 61275:2013 en	Radiation protection instrumentation – Measurement of discrete radionuclides in the environment – In situ photon spectrometry system using a germanium detector Prijs EUR 168.31 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61850-5:2013 en	Communication networks and systems for power utility automation – Part 5: Communication requirements for functions and device models Prijs EUR 292.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61968-11:2013 en	Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 11: Common information model (CIM) extensions for distribution Prijs EUR 301.18 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62196-1:2012/A11:2013 en	Contactstoppen, contactdozen, voertuigcontactstoppen en voertuigcontactdozen – Het via een leiding opladen van elektrische voertuigen – Deel 1: Algemene eisen Prijs EUR 16.90 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62196-2:2012/A11:2013 en	Contactstoppen, contactdozen, voertuigcontactstoppen en voertuigcontactdozen – Het via een leiding opladen van elektrische voertuigen – Deel 2: Eisen aan afmetingen voor de aansluitbaarheid en uitwisselbaarheid voor met pennen en bussen uitgeruste aansluitmiddelen voor gebruik met wisselspanning Prijs EUR 16.90 excl. BTW
NPR-IEC/TR 62655:2013 en	Studie- en toepassingsrichtlijn voor hoogspanningssmeltveiligheden Prijs EUR 283.46 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62683:2013 en	Laagspanningsschakelaars – Productgegevens en -eigenschappen voor informatie-uitwisseling Prijs EUR 221.45 excl. BTW
NPR-IEC/TS 62796:2013 en	Energie-efficiëntie in elektrowarmte-installaties Prijs EUR 70.87 excl. BTW
Elektrische Installaties	



Document number	Title
NEN-EN 50223:2013 Ontw. en	Stationaire elektrostatistische spuitinstallaties voor brandbaar vlok materiaal – Veiligheidseisen Commentaar voor: 2013-09-25 Prijs EUR 39.60 excl. BTW
NEN-EN 50270:2013 Ontw. en	Elektromagnetische compatibiliteit – Elektrisch materieel voor de detectie en meting van brandbare gassen, giftige gassen of zuurstof Commentaar voor: 2013-10-01 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 50402:2013 Ontw. en	Elektrisch materieel voor de detectie en meting van brandbare of giftige gassen, dampen of zuurstof – Eisen aan de functionele veiligheid van vast opgestelde gasdetectiesystemen Commentaar voor: 2013-09-18 Prijs EUR 45.20 excl. BTW
NPR-IEC/TS 60479-1:2005/C2:2013 en	Gevolgen van stroom voor mensen en levende have – Deel 1: Algemene aspecten Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN 9140:2013 Ontw. nl	Veilig werken aan e-voertuigen Commentaar voor: 2013-09-15 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
Elektrische Producten	
NEN-EN 140401-803:2007/A2:2013 en	Artikelspecificatie – Vaste weerstanden op film voor lage vermogens voor oppervlaktemontage – Rechthoekig – Stabiliteitsklassen 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2 Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 50383:2010/C1:2013 en	Basisnorm voor de berekening en het meten van elektromagnetische veldsterkte en SAR met betrekking tot blootstelling van de mens aan radiobasisstations en vaste eindstations voor draadloze telecommunicatiesystemen (110 MHz – 40 GHz) Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN 50548:2011/A1:2013 en	Aansluitdozen voor fotovoltaïsche modules Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 55013:2013 en	radio en televisieomroepontvangers en toebehoren – Radiostoring – Grenswaarden en meetmethoden Prijs EUR 71.70 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60061-3:1993/A47:2013 en	Lampvoeten en lamphouders alsmede kalibers voor controle van de uitwisselbaarheid en veiligheid – Deel 3: Kalibers Prijs EUR 88.58 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60268-3:2013 en	Geluidssysteemapparatuur – Deel 3: Versterkers Prijs EUR 248.03 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60312-1:2013 en	Stofzuigers voor huishoudelijk gebruik – Deel 1: Droge stofzuigers – Meetmethoden voor de prestatie Prijs EUR 248.03 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-34:2013 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-34: Bijzondere eisen voor motorcompressoren Prijs EUR 186.02 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60598-2-12:2013 en	Verlichtingsarmaturen – Deel 2-12: Bijzondere eisen – Nachtlampen die direct in de wandcontactdoos worden gemonteerd Prijs EUR 39.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60598-2-8:2013 en	Verlichtingsarmaturen – Deel 2-8: Bijzondere eisen – Looplampen Prijs EUR 53.15 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60745-2-23:2013 en	Handgereedschap met elektrische aandrijving – Veiligheid – Deel 2-23: Speciale eisen voor slijpmachines met opspanmechanisme en klein draaiend gereedschap Prijs EUR 70.87 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60810:2003/A2:2013 en	Lampen voor wegvoertuigen – Prestatie-eisen Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60848:2013 en	GRAFNET specification language for sequential function charts Prijs EUR 221.45 excl. BTW
NPR-IEC/TS 61340-4-2:2013 en	Electrostatics – Part 4-2: Standard test methods for specific applications – Electrostatic properties of garments Prijs EUR 221.45 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61747-2-1:2013 en	Liquid crystal display devices – Part 2-1: Passive matrix monochrome LCD modules – Blank detail specification Prijs EUR 53.15 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62133:2012/C1:2013 en;fr	Oplaadbare cellen en batterijen met alkalische en andere niet-zuurhoudende elektrolyten – Veiligheidseisen voor draagbare gesloten cellen en voor batterijen voor gebruik in draagbare toepassingen Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NPR-IEC/TS 62600-200:2013 en	Energie uit water – Golf-, getijde- en andere stromingsomzetters – Deel 200: Elektriciteit producerende getijde-energieomzetters – Beoordeling van de vermogensprestatie Prijs EUR 221.45 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62731:2013 en	Omzetten van tekst naar spraak voor televisie – Algemene eisen Prijs EUR 88.58 excl. BTW
Elektro & ICT	
NEN-EN 301025-1:2013-05 en	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumaangelegenheden (ERM) – VHF radiotelefonie apparatuur voor algemene communicatie en bijbehorende apparatuur voor klasse “D” Digital Selective Calling (DSC) – Deel 1: Technische karakteristieken en meetmethoden Prijs op aanvraag
NEN-EN 301489-34:2013-05 en	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrum zaken (ERM) – Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC) norm voor radioapparatuur en radiodiensten – Deel 34: Specifieke voorwaarden voor externe voedingen (EPS) voor mobiele telefoons Prijs op aanvraag
NEN-EN 301925:2013-05 en	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) – Radiotelephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in VHF bands – Technical characteristics and methods of measurement Prijs op aanvraag
NEN-EN 303084:2013-05 en	Grond gebonden augmentatiesysteem (GBAS) VHF grond-lucht Data Omroep (VDB) – Technische eigenschappen en meetmethoden voor “grond gebonden apparatuur” – Geharmoniseerde EN welke invulling geeft aan de essentiële eisen van artikel 3.2 van de R&TTE richtlijn Prijs op aanvraag
Energiewinning	



Document number	Title
NEN-EN 12496:2013 en	Galvanische anoden voor kathodische bescherming in zeewater en saline modder Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN-ISO 13686:2013 en	Aardgas – Kwaliteitsaanduiding Prijs EUR 136.42 excl. BTW
NEN-EN 15195:2013 Ontw. en	Vloeibare aardolieproducten – Bepaling van de ontstekingvertraging en van het afgeleide cetaangetal (DCN) van middendestillaten door verbranding in een constante volumekamer Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NPR-CEN/TR 16514:2013 en	Brandstoffen voor wegvoertuigen – Ongelode benzine met een zuurstofgehalte van meer dan 3,7% – Routekaart, beproevingsmethoden en eisen voor E10+ benzine Prijs EUR 82.90 excl. BTW
CEN/TR 16569:2013 en	Brandstoffen voor wegvoertuigen – Beoordelen van het effect van E10 benzine bij voertuigemissie en -prestaties Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-ISO 5071-1:2013 en	Bruinkool en ligniet – Bepaling van het gehalte aan vluchtige stoffen in analysemonsters – Deel 1: Methode met twee ovens Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-ISO 5072:2013 en	Bruinkool en ligniet – Bepaling van de echte relatieve dichtheid en de schijnbare relatieve dichtheid Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-ISO 5073:2013 en	Bruinkool en ligniet – Bepaling van humuszuren Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-ISO 975:2013 en	Bruinkool en ligniet -Bepaling van het rendement van in benzeen oplosbare extracten – Semi-automatische methode Prijs EUR 38.98 excl. BTW
Gas & Water	
NEN-EN 1:2013 Ontw. en	Met olie gestookte ovens met verdampingsbranders en schoorsteenaansluiting Commentaar voor: 2013-09-23 Prijs EUR 39.60 excl. BTW
NEN-EN 1111:2013 Ontw. en	Sanitaire kranen en hulpstukken – Thermostatische mengkranen (PN 10) – Algemene technische eisen Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 39.60 excl. BTW
NEN-EN-ISO 11297-3:2013 en	Kunststofleidingssystemen voor renovatie van ondergrondse drainage en drukrioleringsnetwerken – Deel 3: Voeringen met nauwsluitende leidingen Prijs EUR 76.18 excl. BTW
NEN-EN 12309-2:2013 Ontw. en	Met gas gestookte toestellen voor verwarming en/of koeling met een netto warmte input tot en met 70 kW – Deel 2: Veiligheid Commentaar voor: 2013-09-02 Prijs EUR 51.60 excl. BTW
NEN-EN 12566-3:2005+A2:2013 en	Kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties tot en met 50 IE – Deel 3: Vooraf en/of ter plaatse geassembleerde afvalwaterzuiveringsinstallaties voor huishoudelijk afvalwater Prijs EUR 71.70 excl. BTW
NEN-EN 1287:2013 Ontw. en	Sanitaire kranen – Thermostatische mengkranen voor lagedruktoepassingen – Algemene technische specificaties Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 1329-1:2013 Ontw. en	Kunststofleidingssystemen voor binnenriolering (lage en hoge temperatuur) – Ongeplasteerd polyvinylchloride (PVC-U) – Deel 1: Specificaties voor leidingen, hulpstukken en het systeem Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 13384-1:2013 Ontw. en	Schoorstenen – Thermische en dynamische berekeningsmethoden – Deel 1: Enkelvoudige schoorstenen Commentaar voor: 2013-09-16 Prijs EUR 51.60 excl. BTW
NEN-EN 13384-2:2013 Ontw. en	Schoorstenen – Thermische en dynamische berekeningsmethoden – Deel 2: Schoorstenen voor verwarmingstoestellen Commentaar voor: 2013-09-16 Prijs EUR 45.20 excl. BTW
NEN-EN 15031:2013 en	Chemicaliën voor de behandeling van zwembadwater – Op aluminium gebaseerde coaguleringsmiddelen Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 15072:2013 en	Chemicaliën voor de behandeling van zwembadwater – Natriumdichloroisocyanuraat, watervrij Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 15073:2013 en	Chemicaliën voor de behandeling van zwembadwater – Natriumdichloroisocyanuraat, dihydraat Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 15076:2013 en	Chemicaliën voor de behandeling van zwembadwater – Natriumhydroxide Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 15078:2013 en	Chemicaliën voor de behandeling van zwembadwater – Zwavelzuur Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 16129:2013 en	Drukregelaars, automatische omschakelapparatuur met een maximale gereguleerde druk van 4 bar, en een maximale capaciteit van 100 kg/h, bijbehorende veiligheidsapparatuur en -adapters voor butaan- en propaanmengsels Prijs EUR 117.70 excl. BTW
NEN-EN 253:2003/A1:2005 en	Stadsverwarmingsbuizen – In de fabriek geïsoleerde buissystemen voor stadsverwarming – Buiselementen bestaande uit een stalen buis met polyurethaanschuim als isolatiemateriaal en met een ommanteling van polyetheen Prijs EUR 23.40 excl. BTW
NEN-EN 33:2011/C1:2013 en	WC potten en closetcombinaties – Aansluitmaten Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NPR 3378-6+A1:2013 nl	Praktijkrichtlijn gasinstallaties – Sectie gasleidingen – Deel 6: Bovengrondse gasleidingen – Leidraad bij NEN 1078 en NEN 8078 Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN 7988:2013 Ontw. en	Verbrandingsmotoren in industriële installaties en utiliteit – Veiligheidseisen voor verbrandings- en brandstofsysteem Commentaar voor: 2013-09-20 Prijs EUR 45.20 excl. BTW
Gezondheidszorg	
NEN-ISO 17090-1:2013 en	Medische informatica – PKI (Public Key Infrastructure) – Deel 1: Overzicht van digitale certificeringsdiensten Prijs EUR 124.01 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN-ISO 21549-1:2013 en	Medische informatica – Patiëntgezondheidskaart gegevens – Deel 1 – Algemene structuur Prijs EUR 38.98 excl. BTW
Integraal Bouwen	
NEN-EN-ISO 10318-1:2013 Ontw. en;fr	Geokunststoffen – Deel 1: Termen en definities Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 30.74 excl. BTW
NEN-EN-ISO 10318-2:2013 Ontw. en;fr;de	Geokunststoffen – Deel 2: Symbolen en pictogrammen Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 24.74 excl. BTW
NEN-EN 12464-2:2013 Ontw. en	Licht- en verlichtingstechniek – Werkplekverlichting – Deel 2: Werkplekken buiten Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12570:2000/A1:2013 en	Thermische en vochtwerende eigenschappen van bouwmaterialen en -producten – Bepaling van het vochtgehalte door drogen bij verhoogde temperatuur Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NEN-EN 13032-4:2013 Ontw. en	Licht- en verlichting – Meting en presentatie van fotometrische gegevens – Deel 4: LED lampen, modules en armaturen Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 15306:2013 Ontw. en	Sportvloeren voor buitensporten – Betredingssimulatie van kunstgras Commentaar voor: 2013-09-16 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 16205:2013 en	Laboratoriummeting van looppeluid op vloeren Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 16313:2013 en	Verbindingen voor verwarmings- en koelingssystemen – Afkoppelbare verbinding met uitwendige schroefdraad G ¾ A en binnenkegel Prijs EUR 33.30 excl. BTW
Kennis- & Informatiediensten	
NEN-ISO 1004-1:2013 en	Gegevensverwerking – Herkenning van karakters in magnetische inkt – Deel 1: Drukspecificaties voor E13B Prijs EUR 129.33 excl. BTW
NEN-ISO 1004-2:2013 en	Gegevensverwerking – Herkenning van karakters in magnetische inkt – Deel 2: Drukspecificaties voor CMC7 Prijs EUR 113.38 excl. BTW
NEN-ISO 10161-1:2013 en	Informatie en documentatie – Onderlinge verbinding van open systemen – Protocol-specificatie voor uitlening tussen bibliotheken – Deel 1: Protocolspecificatie Prijs EUR 186.02 excl. BTW
NEN-ISO 10161-1:2013/A1:2013 en	Informatie en documentatie – Onderlinge verbinding van open systemen – Protocol-specificatie voor interbibliotheecair leenverkeer – Deel 1: Protocolspecificatie Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NEN-ISO 10161-1:2013/A2:2013 en	Informatie en documentatie – Onderlinge verbinding van open systemen – Protocol-specificatie voor uitlening tussen bibliotheken – Deel 1: Protocolspecificatie Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NEN-ISO 10161-2:2013 en	Informatie en documentatie – Onderlinge verbinding van open systemen – Protocol-specificatie voor uitlening tussen bibliotheken – Deel 2: Proforma verklaring van overeenkomst van het ingevoerde protocol Prijs EUR 124.01 excl. BTW
NEN-EN 15213-1:2013 en	Intelligent transport systems – After-theft systems for the recovery of stolen vehicles – Part 1: Reference architecture and terminology Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 15213-2:2013 en	Intelligent transport systems – After-theft systems for the recovery of stolen vehicles – Part 2: Common status message elements Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 15213-3:2013 en	Intelligent transport systems – After-theft systems for the recovery of stolen vehicles – Part 3: Interface and system requirements in terms of short range communication system Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 15213-4:2013 en	Intelligent transport systems – After-theft systems for the recovery of stolen vehicles – Part 4: Interface and system requirements in terms of long range communication system Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 15213-5:2013 en	Intelligent transport systems – After-theft systems for the recovery of stolen vehicles – Part 5: Messaging interface Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 15504-6:2013 en	Information technology – Process assessment – Part 6: An exemplar system life cycle process assessment model Prijs EUR 186.02 excl. BTW
NEN-ISO 15638-2:2013 en	Intelligent transport systems – Framework for collaborative Telematics Applications for Regulated commercial freight Vehicles (TARV) – Part 2: Common platform parameters using CALM Prijs EUR 152.36 excl. BTW
NEN-ISO 15638-3:2013 en	Intelligent transport systems – Framework for collaborative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) – Part 3: Operating requirements, 'Approval Authority' procedures, and enforcement provisions for the providers of regulated services Prijs EUR 152.36 excl. BTW
NEN-ISO 15638-5:2013 en	Intelligent transport systems – Framework for collaborative Telematics Applications for Regulated commercial freight Vehicles (TARV) – Part 5: Generic vehicle information Prijs EUR 186.02 excl. BTW
NEN-ISO 15638-7:2013 en	Intelligent transport systems – Framework for collaborative Telematics Applications for Regulated commercial freight Vehicles (TARV) – Part 7: Other applications Prijs EUR 118.70 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 19794-4:2012/A1:2013 en	Information technology – Biometric data interchange formats – Part 4: Finger image data – Amendment 1: Conformance testing methodology and clarification of defects Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 19794-5:2005/C3:2013 en	Information technology – Biometric data interchange formats – Part 5: Face image data Prijs op aanvraag



Document number	Title
NEN-ISO 20022-1:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 1: Metamodel Prijs EUR 210.82 excl. BTW
NEN-ISO 20022-2:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 2: UML profiel Prijs EUR 162.99 excl. BTW
NEN-ISO 20022-3:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 3: Model Prijs EUR 102.75 excl. BTW
NEN-ISO 20022-4:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 4: XML schema generatie Prijs EUR 95.67 excl. BTW
NEN-ISO 20022-5:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 5: Omgekeerde engineering Prijs EUR 124.01 excl. BTW
NEN-ISO 20022-6:2013 en	Financiële diensten – Universal financiële industrie berichtenschema – Deel 6: Berichtoverdrachtskenmerken Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-ISO 20022-7:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 7: Registratie Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-ISO 20022-8:2013 en	Financiële diensten – Universal Financiële Industrie berichtenschema – Deel 8: ASN. 1 Generatie Prijs EUR 102.75 excl. BTW
NEN-ISO 22839:2013 en	Intelligent transport systems – Forward vehicle collision mitigation systems – Operation, performance, and verification requirements Prijs EUR 118.70 excl. BTW
NEN-ISO 24531:2013 en	Intelligent transport systems – System architecture, taxonomy and terminology – Using XML in ITS standards, data registries and data dictionaries Prijs EUR 198.42 excl. BTW
NEN-EN-ISO 24534-3:2013 Ontw. en	Intelligent transport systems – Automatic vehicle and equipment identification – Electronic registration identification (ERI) for vehicles – Part 3: Vehicle data Commentaar voor: 2013-09-02 Prijs EUR 43.16 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 24769-2:2013 en	Information technology – Real-time locating systems (RTLS) device conformance test methods – Part 2: Test methods for air interface communication at 2,4 GHz Prijs EUR 108.07 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 24787:2010/C1:2013 en	Information technology – Identification cards – On-card biometric comparison Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NPR-CEN-ISO/TS 25110:2013 en	Electronic fee collection – Interface definition for on-board account using integrated circuit card (ICC) Prijs EUR 64.53 excl. BTW
NEN-EN 50117-1:2002/A2:2013 en	Coaxiale kabels – Deel 1: Hoofdspecificatie Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-EN 50288-2-1:2013 en	Meeraderige metaalkabels voor analoge en digitale communicatie en besturing – Deel 2-1: Groepsspecificatie voor afgeschermd kabels tot 100 MHz – Horizontale kabels en hoofdkabels voor gebouwen Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 50600-2-3:2013 Ontw. en	Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 2-3: Environmental control Commentaar voor: 2013-10-22 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NPR-IEC/TR 61156-1-5:2013 en	Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications – Part 1-5: Correction procedures for the measurement results of return loss and input impedance Prijs EUR 115.16 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61169-44:2013 en	radiofrequency connectors – Part 44: Sectional specification for series SMP push-on radiofrequency coaxial connectors Prijs EUR 168.31 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61300-3-49:2013 en	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-49: Examinations and measurements – Guide pin retention force for rectangular ferrule multi-fibre connectors Prijs EUR 31.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61753-058-2:2013 en	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 058-2: Single mode fibre pigtailed style optical power limiter for category C – Controlled environment Prijs EUR 115.16 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61753-059-2:2013 en	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 059-2: Single-mode fibre plug-receptacle style optical limiter for category C – Controlled environment Prijs EUR 132.87 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61753-088-2:2013 en	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 088-2: Non-connectorized single-mode fibre optic LAN WDM devices with channel spacing of 800 GHz for category C – Controlled environments Prijs EUR 132.87 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62287-2:2013 en	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Class B shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) – Part 2: Self-organising time division multiple access (SOTDMA) techniques Prijs EUR 256.89 excl. BTW
NPR-IEC/TR 62627-03-03:2013 en	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Part 03-03: Reliability – Report on high-power reliability for metal-doped optical fibre plug-style optical attenuators Prijs EUR 115.16 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 9594-8:2011/C3:2013 en	Information technology – Open Systems Interconnection – The Directory: Public-key and attribute certificate frameworks Prijs EUR 0.00 excl. BTW
Landbouw & Levensmiddelen	
NEN-EN-ISO 12779:2013 en	Lactose – Bepaling van het watergehalte met de Karl Fischer methode Prijs EUR 58.46 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN 13727:2012/Ontw. A1:2013 en	Chemische desinfectantia en antiseptica – Kwantitatieve suspensietest voor het bepalen van de bactericidewerking in de medische sector – Testmethode en eisen (fase 2, stap 1) Commentaar voor: 2013-08-13 Prijs EUR 15.50 excl. BTW
NEN-ISO 16297:2013 en	Melk – Kiemgetal – Protocol voor de evaluatie van alternatieve methoden Prijs EUR 70.87 excl. BTW
NEN-EN 16615:2013 Ontw. en	Chemische desinfectantia en antiseptica – Kwantitatieve testmethode voor het bepalen van de bactericide- en schimmelwerking, op niet-poreuze oppervlakken met mechanische inwerking en gebruik van doeken in de medische sector (4-field test) – Testmethode en eisen (fase 2, stap 2) Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16616:2013 Ontw. en	Chemische desinfectantia en antiseptica – Chemisch-thermische desinfectie van textiel – Testmethode en eisen (fase 2, stap 2) Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16618:2013 Ontw. en	Voedingsmiddelenanalyse – Bepaling van acrylamide in voedsel met vloeistofchromatografie tandem massaspectrometrie (LC-ESI-MS-MS) Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 16619:2013 Ontw. en	Voedingsmiddelenanalyse – Bepaling van benzo[a]pyreen, benzo[a]anthraceen, chryseen en benzo[b]fluorantheen in voedingsmiddelen met gaschromatografie massaspectrometrie (GS-MS) Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16620:2013 Ontw. en	Voedingsmiddelenanalyse – Bepaling van furan in koffie en koffieproducten Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-ISO 16632:2013 en	Tabak en tabakproducten – Bepaling van het watergehalte – Gaschromatografische methode Prijs EUR 58.46 excl. BTW
NEN-ISO 17718:2013 en	Wholemeal and flour from wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) – Determination of rheological behaviour as a function of mixing and temperature increase Prijs EUR 124.01 excl. BTW
NEN-EN-ISO 24276:2006/A1:2013 en	Voedingsmiddelen – Analysemethoden voor de detectie van genetisch gemodificeerde organismen en afgeleide producten – Algemene eisen en definities Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NEN-EN-ISO 5536:2013 en	Melkvetproducten – Bepaling van het watergehalte – Karl Fischermethode Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-EN-ISO 9233-1:2013 en	Kaas, kaaskorst en smeltpaas – Bepaling van de natamycineinhoud – Deel 1: Moleculaire absorptiespectrometriemethode voor de kaaskorst Prijs EUR 70.87 excl. BTW
NEN-EN-ISO 9233-2:2013 en	Kaas, kaaskorst en smeltpaas – Bepaling van de natamycineinhoud – Deel 2: Gebruiksmethode van vloeibare hoge-prestatie van de chromatografie voor kaas, kaaskorst en smeltpaas Prijs EUR 65.55 excl. BTW
Machinebouw & Transport	
NEN-EN 10359:2013 Ontw. en	Lasergelaste op maat gemaakte proefstukken – technische leveringscondities Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN-ISO 11439:2013 en	Gasflessen – Hogedruk cilinders voor de opslag van aardgas als brandstof voor wegvoertuigen Prijs EUR 162.99 excl. BTW
NEN-ISO 11452-7:2004/A1:2013 en	Wegvoertuigen – Beproevingmethoden voor onderdelen voor elektrische storingen door elektromagnetische energie uitgestraald in een smalle band – Deel 7: Directe injectie met radiofrequent-vermogen (RF) Prijs EUR 14.17 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12932:2013 en	Lassen – Hybride laser-booglassen van staal, nikkel en nikkellegeringen – Kwaliteitsniveaus voor onvolkomenheden Prijs EUR 102.75 excl. BTW
NEN-ISO 129-4:2013 en	Technische tekeningen – Inschrijving van maten en toleranties – Deel 4: Maten en toleranties voor scheepsbouwkundige tekeningen Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-EN 13083:2008+A1:2013 en	Tanks voor het transport van gevaarlijke stoffen – Bedieningsapparatuur voor tanks – Adapter voor het laden en lossen aan de onderzijde Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 13418:2013 en	Kunststof- en rubbermachines – Spoelmachines voor film of plaat – Veiligheidseisen Prijs EUR 82.90 excl. BTW
NEN-EN 13483:2013 en	Rubber en kunststof slangen en slangassemblages met dampretour opvang voor brandstofzuilen met telwerk – Specificatie Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 1360:2013 en	Rubberslangen en slangassemblages voor brandstofzuilen met telwerk – Specificatie Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 13683:2003+A2:2011/C1:2013 en	Tuingereedschap – Aangedreven bosmaaiers/versnipperaars – Veiligheid Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN 13776:2013 en	LPG uitrusting en toebehoren – Vul- en losprocedures voor tankwagens voor het wegvervoer van LPG Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 13906-2:2013 en	Cilindrische schroefveren gemaakt van ronde draad en staaf – Berekening en ontwerp – Deel 2: Trekveren Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 14125:2013 en	Thermoplastische en flexibele metalen leidingen voor ondergrondse installaties voor benzinepompen Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 14141:2013 en	Afsluiters voor transport van aardgas in pijpleidingen – Prestatie-eisen en beproevingen Prijs EUR 71.70 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN 14363:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Afnameproeven voor de loopkarakteristieken van railvoertuigen – Loopgedrag en stationaire beproevingen Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 62.40 excl. BTW
NEN-EN-ISO 14414:2013 Ontw. en	Energiebeoordeling van een pompsysteem Commentaar voor: 2013-09-16 Prijs EUR 49.27 excl. BTW
NEN-EN 14422:2013 en	Verbindingsassemblages met klemverbindingen voor LPG transportslangen Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 14424:2013 en	Slangkoppelingen met schroefhuizen Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-ISO 1496-1:2013 en	Serie-1-containers – Eisen en beproevingsmethoden – Deel 1: Stukgoedcontainers voor algemeen gebruik Prijs EUR 108.07 excl. BTW
NEN-EN 15273-1:2013 en	Railtoepassingen – Omgrenzingsprofiel – Deel 1: Algemeen – Gemeenschappelijk regels voor infrastructuur en rollende materieel Prijs EUR 144.20 excl. BTW
NEN-EN 15273-2:2013 en	Railtoepassingen – Omgrenzingsprofiel – Deel 2: Rollende omgrenzingsprofiel Prijs EUR 165.80 excl. BTW
NEN-EN 15273-3:2013 en	Railtoepassingen – Omgrenzingsprofiel – Deel 3: Samenstelling vande omgrenzingsprofiel Prijs EUR 131.00 excl. BTW
NEN-EN-ISO 15614-14:2013 en	Specificatie en kwalificatie van lasmethoden voor metallische materialen – Beproeving van lasprocedures – Deel 14: Laser-hybride booglassen van staalsoorten, nikkel en nikkellegeringen Prijs EUR 102.75 excl. BTW
NEN-ISO 16236:2013 en	Apparatuur voor gewasbescherming – Beproevingsmethoden voor de evaluatie van het aftapbaar restvolume en zijn concentratie Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-EN 16307-6:2013 Ontw. en	Gemotoriseerde transportwerktuigen – Veiligheidseisen en verificatie – Deel 6: Aanvullende eisen voor goederen- en personen transportwerktuigen Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 16564:2013 Ontw. en	Machines en installaties voor de winning en bewerking van natuursteen – Veiligheid – Eisen voor brugtype zaag- en freesmachines, inclusief NC/CNC (numerieke controle) versies Commentaar voor: 2013-08-25 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 16584-1:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Algemene eisen – Deel 1: Contrast Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 39.60 excl. BTW
NEN-EN 16584-2:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Algemene Eisen – Deel 2: Informatie Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 51.60 excl. BTW
NEN-EN 16584-3:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik: Algemene eisen – Optische en wrijving van kenmerken Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16585-1:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM inrichtingen en onderdelen aan boord van rollend materieel – Deel 1: Toiletten Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 16585-2:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Apparatuur en onderdelen aan boord van rollend materieel – Handgrepen, zitplaatsen en rolstoelplaatsen Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 16585-3:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Apparatuur en onderdelen aan boord van rollend materieel – Deel 3: Doorgangen en binnendeuren Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16586-1:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Toegankelijkheid voor mensen met een beperkte mobiliteit tot het rollend materieel – Deel 1: Treden voor het in- en uitstappen Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 39.60 excl. BTW
NEN-EN 16586-2:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Toegankelijkheid voor mensen met een beperkte mobiliteit tot het rollend materieel – Deel 2: Instaphulp Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16587:2013 Ontw. en	Railtoepassingen – Ontwerp voor PRM gebruik – Eisen voor belemmeringsvrije verkeerspaden in de infrastructuur Commentaar voor: 2013-10-20 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 16601-10:2013 Ontw. en	Space project management – Project planning and implementation Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 16601-10-01:2013 Ontw. en	Space project management – Organization and conduct of reviews Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN 16601-40:2013 Ontw. en	Space project management – Configuration and information management Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 51.60 excl. BTW
NEN-EN 16601-60:2013 Ontw. en	Space project management – Cost and schedule management Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 45.20 excl. BTW
NEN-EN 16601-80:2013 Ontw. en	Space project management – Risk management Commentaar voor: 2013-10-13 Prijs EUR 34.40 excl. BTW
NEN-EN 16617:2013 Ontw. en	Pijpleidingen – Gegolfde metalen slangen voor brandbare gassen – Prestatie-eisen, beproeving en merken Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN-ISO 16851:2013 en	Transportbanden van textielweefsel – Bepaling van de netto lengte van een eindloze transportband (met verbinding) Prijs EUR 38.98 excl. BTW
NEN-EN 1755:2013 Ontw. en	Veiligheid van gemotoriseerde transportwerktuigen – Inzet in potentieel explosiegevaarlijke atmosferen – Gebruik in gebieden met ontbrandbare gassen, dampen, nevels en stof Commentaar voor: 2013-07-21 Prijs EUR 39.60 excl. BTW



Document number	Title
NPR-ISO/TR 19201:2013 en	Mechanische trillingen – Methodologie voor het selecteren van de juiste trilling van machines Prijs EUR 108.07 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19932-1:2013 en	Apparatuur voor gewasbescherming – Rugspuiten – Deel 1: Veiligheid en milieueisen Prijs EUR 81.50 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19932-2:2013 en	Apparatuur voor gewasbescherming – Rugspuiten – Deel 2: Beproevingmethoden Prijs EUR 95.67 excl. BTW
NEN-ISO 23273:2013 en	Brandstofvoertuigen – Veiligheidsvoorschriften – Bescherming tegen waterstofgevaaren voor voertuigen met samengeperst waterstof Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-EN-ISO 23771:2013 Ontw. en	Ontwerpafmetingen voor het verminderen van lawaai van textielmachines Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 37.50 excl. BTW
NEN-EN-ISO 3164:2013 en	Grondverzetmachines – Laboratorium evaluaties met betrekking tot beschermende constructies – Specificaties voor afbuiging-beperkend volume Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-ISO 5721-1:2013 en	Trekkers voor land- en bosbouw – Eisen, beproevingsmethoden en criteria van het zichtveld van de bediener – Deel 1: Zichtveld naar voren Prijs EUR 58.46 excl. BTW
NEN-EN-ISO 6847:2013 en	Lastoevoegmaterialen – Het leggen van een plaatje van lasmetaal voor chemische analyse Prijs EUR 38.98 excl. BTW
Managementsystemen	
NEN-ISO 10008:2013 en	Quality management – Customer satisfaction – Guidelines for business-to-consumer electronic commerce transactions Prijs EUR 108.07 excl. BTW
Materiaaltechnologie	
NPR-ISO/TR 13097:2013 en	Richtlijnen voor de karakterisering van stabiliteit van dispersie Prijs EUR 76.18 excl. BTW
NEN-EN 13600:2013 en	Koper en koperlegeringen – Naadloze koperbuizen voor elektrische doeleinden Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 13601:2013 en	Koper en koperlegeringen – Koperstaven en -draad voor algemene elektrische doeleinden Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 13602:2013 en	Koper en koperlegeringen – Getrokken rond koperdraad voor de fabricage van elektrische geleiders Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 13603:2013 en	Koper en koperlegeringen – Beproevingmethoden voor het beoordelen van beschermende deklagen van tin voor getrokken rond koperdraad voor elektrische doeleinden Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 13604:2013 en	Koper en koperlegeringen – Halfgeleiders, elektronische en vacuümproducten gemaakt van koper met hoge geleiding Prijs EUR 47.60 excl. BTW
NEN-EN 13605:2013 en	Koper en koperlegeringen – Koperprofielen en profieldraad voor elektrische doeleinden Prijs EUR 59.20 excl. BTW
NEN-EN 1371-2:2013 Ontw. en	Gieterijtechniek – Penetrantonderzoek – Deel 2: Precisiegiestukken Commentaar voor: 2013-09-23 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NPR-CEN/TS 14999:2013 en	Lijmen voor thermoplastische leidingsystemen – Versnelde verouderingsproef van lijmen Prijs EUR 33.30 excl. BTW
NEN-ISO 1629:2013 en	Rubber en latex – Nomenclatuur Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NPR-ISO/TS 17796:2013 en	Rubber – Overlapping en identificatie van vluchtige bestanddelen van rubberdampen met actieve bemonstering op een poly (2,6-diphenylphenylene-oxide) type sorptiemiddel, thermodesorption en gaschromatografische methode met massaspectrometrische detectie Prijs EUR 70.87 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19232-1:2013 en	Niet-destructief onderzoek – Beeldkwaliteit van radiografische afbeeldingen – Deel 1: Bepaling van de beeldkwaliteitswaarde met behulp van draad indicatoren Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19232-2:2013 en	Niet-destructief onderzoek – Beeldkwaliteit van radiografische afbeeldingen – Deel 2: Bepaling van de beeldkwaliteitswaarde met behulp van stap/gat-type beeldkwaliteits-indicatoren Prijs EUR 44.29 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19232-3:2013 en	Niet-destructief onderzoek – Beeldkwaliteit van radiografische afbeeldingen – Deel 3: Beeldkwaliteitsklassen Prijs EUR 58.46 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19232-4:2013 en	Niet-destructief onderzoek – Beeldkwaliteit van radiografische afbeeldingen – Deel 4: Experimentele beoordeling van beeldkwaliteitswaarden en beeldkwaliteitstabellen Prijs EUR 38.98 excl. BTW
NEN-EN-ISO 19232-5:2013 en	Niet-destructief onderzoek – Beeldkwaliteit van radiografische afbeeldingen – Deel 5: Bepaling van de beeldscherpewaarde met behulp van duplex-draadtype beeldindicatoren Prijs EUR 38.98 excl. BTW
NEN-ISO 26842-1:2013 en	Lijmen – Beproevingmethoden voor evaluatie en selecteren van lijmen voor toepassingen op houten binnenproducten – Deel 1: Weerstand tegen splijten in niet-zware omgeving Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-ISO 26842-2:2013 en	Lijmen – Beproevingmethoden voor evaluatie en selecteren van lijmen voor toepassingen op houten binnenproducten – Deel 2: Weerstand tegen splijten in zware omgeving Prijs EUR 51.38 excl. BTW
NEN-EN-ISO 3452-1:2013 en	Niet-destructief onderzoek – Penetrantonderzoek – Deel 1: Algemene beginselen Prijs EUR 95.67 excl. BTW
NEN-ISO 5892:2013 en	Gevelprofielen van rubber – Materialen voor voorgevormd vast ge vulcaniseerd constructief rubber – Specificatie Prijs EUR 58.46 excl. BTW



Document number	Title
Medische Technologie	
NEN-EN-ISO 11137-2:2013 en	Sterilisatie van producten voor de gezondheidszorg – Radiatie – Deel 2: Vaststellen van de sterilisatiedosering Prijs EUR 152.36 excl. BTW
NEN-EN-ISO 13116:2013 Ontw. en	Tandheelkunde – Beproevingmethode voor het bepalen van radiodekking van materialen Commentaar voor: 2013-10-06 Prijs EUR 16.90 excl. BTW
NEN-EN-ISO 29022:2013 en	Tandheelkunde- Adhesie- Notched-edge shear bond strength test Prijs EUR 65.55 excl. BTW
NEN-EN-ISO 3826-1:2013 en	Opvouwbare containers van kunststof voor menselijk bloed en bloedbestanddelen – Deel 1: Conventionele containers Prijs EUR 95.67 excl. BTW
NEN-EN 455-2:2013 Ontw. en	Medische handschoenen voor eenmalig gebruik – Deel 2: Eisen en beproeving voor fysische eigenschappen Commentaar voor: 2013-09-23 Prijs EUR 22.70 excl. BTW
NEN-EN 455-3:2013 Ontw. en	Medische handschoenen voor eenmalig gebruik – Deel 3:Eisen en beproevingsmethoden voor de biologische evaluatie Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 28.20 excl. BTW
NEN-EN-ISO 7396-1:2013 Ontw. en	Pijpleidingsystemen voor medische gassen – Deel 1: Pijpleidingsystemen voor gecomprieeerde medische gassen en vacuüm Commentaar voor: 2013-09-23 Prijs EUR 74.01 excl. BTW
Milieu	
NEN-EN-ISO 16558-1:2013 Ontw. en	Bodem – Risico-gebaseerde petroleum koolwaterstoffen – Deel 1: Bepaling van alifatische en aromatische fracties van vluchtige petroleum koolwaterstoffen met gaschromatografie (statische headspace methode) Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 30.74 excl. BTW
NEN-EN-ISO 16558-2:2013 Ontw. en	Bodem – Risico-gebaseerde petroleum koolwaterstoffen – Deel 2: Bepaling van alifatische en aromatische fracties van vluchtige petroleum koolwaterstoffen met gaschromatografie en vlamionisatie detectie (GC-FID) Commentaar voor: 2013-09-30 Prijs EUR 30.74 excl. BTW
NEN-EN-ISO 17380:2013 en	Bodem – Bepaling van het totale gehalte aan cyanide en het gehalte aan eenvoudig vrij te maken cyanide – Continue doorstroomanalyse Prijs EUR 76.18 excl. BTW
NEN-ISO 9390:2013 en	Water quality – Determination of borate – Spectrometric method using azomethine-H Prijs EUR 38.98 excl. BTW