

## Nieuwe normen NEN

Overzicht van nieuwe publicaties van het Nederlands Normalisatie-Instituut, inclusief de Europese normen, in de periode 12 juni 2012 tot en met 4 juli 2012. 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](http://www.nen.nl)). Correspondentieadres: Postbus 5059, 2600 GB Delft.

Document number	Title
<b>Arbeid</b>	
NPR-ISO/TR 12296:2012 en	Ergonomie – Tillen en verplaatsen van cliënten in de gezondheidszorg Prijs EUR 177.96 excl. BTW
NEN-EN 12786:2012 Ontw. en	Veiligheid van machines – Regels voor het opstellen van hoofdstukken over trillingen in veiligheidsnormen Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 13204:2004+A1:2012 en	Dubbelwerkende hydraulische reddingsapparatuur voor de brandweer en de reddingsdienst – Eisen voor veiligheid en prestatie Prijs EUR 70.00 excl. BTW
NEN-EN 16448-1:2012 Ontw. en	Beschermende kleding – Kogelvrij vest – Deel 1: Algemene eisen Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN 16448-2:2012 Ontw. en	Beschermende kleding – Kogelvrij vest – Deel 2: Kogelwerendheid, eisen en beproevingsmethode Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN 16448-3:2012 Ontw. en	Beschermende kleding – Kogelvrij vest – Deel 3: Bepaling van mes- en steekwerendheid – Eisen en beproevingsmethoden Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NPR-ISO/TS 16976-4:2012 en	Ademhalingsbeschermingsmiddelen – Menselijke factoren – Deel 4: Werking van ademhalingsweerstand: Fysiologisch limiet Prijs EUR 78.08 excl. BTW
NEN-EN 1846-2:2009/Ontw. A1:2012 en	Brandweer- en reddingsvoertuigen – Deel 2: Algemene eisen – Veiligheid en prestatie Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
<b>Bouw</b>	
NPR-CEN/TR 15003:2012 Ontw. en	Duurzaamheid van hout en houtachtige producten – Criteria voor heteluchtprocessen voor curatieve doeleinden tegen houtvernietigende organismen Commentaar voor: 2012-07-01 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
<b>Bouwmaterialen</b>	
NEN-EN 12697-39:2012 en	Bitumineuze mengsels – Beproevingmethoden voor warm bereid asfalt – Deel 39: Bepaling van het bindmiddelgehalte door ontbranding Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-EN 13450:2012 Ontw. en	Toeslagmaterialen voor spoorwegballast Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN 13984:2012 Ontw. en	Flexibele banen voor waterafdichtingen – Kunststof en rubber dampremmende lagen – Definities en eigenschappen Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN 14081-2:2010/Ontw. A1:2012 en	Houtconstructies – Op sterkte gesorteerd hout met rechthoekige doorsnede – Deel 2: Machinaal sorteren – Aanvullende eisen voor type-onderzoek Commentaar voor: 2012-08-07 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 14992:2007+A1:2012 en	Vooraf vervaardigde betonproducten – Wandelementen Prijs EUR 70.00 excl. BTW
NPR-CEN/TR 16420:2012 Ontw. en	Ontledende methode voor de analyse van propiconazool in monsters behandeld hout Commentaar voor: 2012-07-01 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 16449:2012 Ontw. en	Hout en op hout gebaseerde producten – Berekening van de opname en vastlegging van kooldioxide uit de atmosfeer Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 1744-1:2009/Ontw. A1:2012 en	Beproevingmethoden voor de chemische eigenschappen van toeslagmaterialen – Deel 1: Chemische analyse Commentaar voor: 2012-08-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 1996-3+C1:2011 nl	Eurocode 6: Ontwerp en berekening van constructies van metselwerk – Deel 3: Vereenvoudigde rekenmethoden voor constructies van ongewapend metselwerk Prijs EUR 72.30 excl. BTW
NPR 9096-1-1:2012 nl	Steenconstructies – Eenvoudige ontwerpregels, gebaseerd op NEN-EN 1996-1-1+C1 Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NEN-EN 934-2:2009+A1:2012 en	Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel – Deel 2: Hulpstoffen voor beton – Definities, eisen, conformiteit, markering en aanduiding Prijs EUR 57.80 excl. BTW
<b>Bouwveiligheid</b>	
NEN-EN 13381-6:2012 en	Beproevingmethoden voor de bepaling van de bijdrage aan de brandwerendheid van constructie-onderdelen – Deel 6: Bescherming aangebracht op met beton gevulde holle stalen kolommen Prijs EUR 57.80 excl. BTW
NEN-EN 15254-7:2012 en	Uitbreiding geldigheidsgebied van resultaten van brandwerendheidsproeven – Niet-dragende plafonds – Deel 7: Metalen sandwichpanelen Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-EN-ISO 22282-1:2012 en	Geotechnisch onderzoek en beproeving – Geohydrologische beproeving – Deel 1: Algemene regels Prijs EUR 105.32 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN-ISO 22282-2:2012 en	Geotechnisch onderzoek en beproeving – Geohydrologische beproeving – Deel 2: Waterdoorlatendheidsproef in een boorgat met gebruikmaking van open systemen Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-EN-ISO 22282-3:2012 en	Geotechnisch onderzoek en beproeving – Geohydrologische beproeving – Deel 3: Waterdrukproef in gesteente Prijs EUR 105.32 excl. BTW
NEN-EN-ISO 22282-4:2012 en	Geotechnisch onderzoek en beproeving – Geohydrologische beproeving – Deel 4: Pompproef Prijs EUR 105.32 excl. BTW
NEN-EN-ISO 22282-5:2012 en	Geotechnisch onderzoek en beproeving – Geohydrologische beproeving – Deel 5: Infiltrometer beproeving Prijs EUR 98.06 excl. BTW
NEN-EN-ISO 22282-6:2012 en	Geotechnisch onderzoek en beproeving – Geohydrologische beproeving – Deel 6: Waterdoorlatendheidsproef in een boorgat met packer en pulsstimulatie Prijs EUR 78.08 excl. BTW
NEN 6059-1:2012 Ontw. nl	Beoordeling brandveiligheid bouwwerken – Deel 1: Nulmeting brandveiligheid bouwwerken Commentaar voor: 2012-10-01 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN 6059-2:2012 Ontw. nl	Beoordeling brandveiligheid bouwwerken – Deel 2: Conditiemeting brandveiligheid bouwwerken Commentaar voor: 2012-10-01 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
<b>Consumentenzaken</b>	
NEN-ISO 12234-1:2012 en	Elektronische stilstaande beelden – Verwijderbaar geheugen – Deel 1: Verwijderbaar basis referentiemodel Prijs op aanvraag
NEN-ISO 14486:2012 en	Laminaat vloerbekleding – Specificatie Prijs EUR 52.66 excl. BTW
NEN-EN 15772:2012 en	Tapijten – Minimum eisen voor naaldvilt vloerbedekking voor éénmalig gebruik bij evenementen van beperkte duur Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-ISO 18913:2012 en	Beeldragers – Stabiliteit – Woordenlijst Prijs EUR 98.06 excl. BTW
NEN-ISO 18926:2012 en	Beeldragers – Informatie opgeslagen op magneto-optical (MO) schijven – Methoden voor beoordeling van de levensduur gebaseerd op temperatuurinvloeden en relatieve luchtvochtigheid Prijs EUR 98.06 excl. BTW
NEN-EN 71-13:2012 Ontw. en	Veiligheid van speelgoed – Deel 13: Reuk- en smaakspellen, speelgoed make-up sets en speelgoed smaak sets Commentaar voor: 2012-08-19 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
<b>Electriciteits Voorziening</b>	
NEN-ISO 13577-1:2012 en	Industriële ovens en bijbehorende apparatuur – Veliigheid – Deel 1: Algemene eisen Prijs EUR 132.56 excl. BTW
NEN-EN 50149:2012 en	Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer – Vaste installaties – Elektrische tractie – Gegroefde rijdraden van koper of van gelegeerd koper Prijs EUR 57.80 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-100:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 100: Algemeen Prijs EUR 40.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-201:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 201: Algemene beproevingen – Meting van de dikte van de isolatie Prijs EUR 40.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-202:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 202: Algemene beproevingen – Meting van de dikte van niet-metallische mantels Prijs EUR 45.40 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-203:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 203: Algemene beproevingen – Bepaling van buitenafmetingen Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-301:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 301: Elektrische beproeving – Meting van de permittiviteit van vulmassa's bij 23 °C Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-302:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 302: Elektrische beproevingen – Meting van de soortelijke weerstand bij gelijkspanning van vulmassa's bij 23 °C en 100 °C Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-401:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 401: Overige beproevingen – Methoden van thermische veroudering – Veroudering in een hete-luchtoven Prijs EUR 81.72 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-402:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 402: Overige beproevingen – Waterabsorptie Prijs EUR 36.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-403:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 403: Overige beproevingen – Beproeving van vernette materialen die bestand zijn tegen ozon Prijs EUR 45.40 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-404:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 404: Overige beproevingen – Onderdompelproef in minerale olie voor mantels Prijs EUR 31.78 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-405:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 405: Overige beproevingen – Thermische stabiliteitsbeproeving voor isolatiemateriaal van PVC en mantelmateriaal van PVC Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-406:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 406: Overige beproevingen – Het bestand zijn tegen omgevingsspanningscorrosie van polyethen en polypropeen materialen Prijs EUR 63.56 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN-IEC 60811-407:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 407: Overige beproevingen – Meting van de massatoename van materiaal van polyetheen en polypropreen Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-408:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 408: Overige beproevingen – Proef ter bepaling van de stabiliteit op lange termijn van materiaal van polyetheen en polypropreen Prijs EUR 40.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-409:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 409: Overige beproevingen – Beproeving op massaverlies voor thermoplastische isolatie en mantels Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-410:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 410: Overige beproevingen – Beproevingmethode voor de afbraak door oxidatie onder invloed van de katalytische werking van koper van met polyolefin geïsoleerde geleiders Prijs EUR 40.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-411:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 411: Overige beproevingen – Brosheid van vulmassa's bij lage temperatuur Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-412:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 412: Overige beproevingen – Thermische veroudering – Veroudering in een luchtdrukkamer Prijs EUR 31.78 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-501:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 501: Mechanische beproevingen – Beproevingen voor het bepalen van mechanische eigenschappen van isolatie- en mantelmaterialen Prijs EUR 72.64 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-502:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 502: Mechanische beproevingen – Krimpproef voor isolatie Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-503:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 503: Mechanische beproevingen – Krimpproef voor mantels Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-504:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 504: Mechanische beproevingen – Buigproeven bij lage temperatuur voor isolatie en mantels Prijs EUR 36.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-505:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 505: Mechanische beproevingen – Rek bij lage temperatuur voor isolatie en mantels Prijs EUR 40.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-506:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 506: Mechanische beproevingen – Slagproef bij lage temperatuur voor isolatie en mantels Prijs EUR 36.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-507:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 507: Mechanische beproevingen – Rekproef van vernette materialen bij hoge temperatuur Prijs EUR 36.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-508:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 508: Mechanische beproevingen – Drukproef bij hoge temperatuur voor isolatie en mantels Prijs EUR 81.72 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-509:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 509: Mechanische beproevingen – Beproeving op het bestand zijn tegen barsten in isolatie en mantels (thermoschokproef) Prijs EUR 40.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-510:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 510: Mechanische beproevingen – Methoden specifiek voor materialen van polyetheen en polypropreen – Wikkelproof na thermische veroudering in lucht Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-511:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 511: Mechanische beproevingen – Meting van de smeltindex van materiaal van polyetheen Prijs EUR 45.40 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-512:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 512: Mechanische beproevingen – Beproevingen specifiek voor materialen van polyetheen en polypropreen – Treksterkte en rek bij breuk na voorbehandeling bij verhoogde temperatuur Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-513:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 513: Mechanische beproevingen – Beproevingen specifiek voor materialen van polyetheen en polypropreen – Wikkelproof na voorbehandeling Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-601:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 601: Fysische beproevingen – Meting van het druppelpunt van vulmassa's Prijs EUR 45.40 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-602:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingsmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 602: Fysische beproevingen – Olieafscheiding in vulmassa's Prijs EUR 31.78 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN-IEC 60811-603:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 603: Fysische beproevingsmethoden – Meting van het totaal zuurgetal van vulmassa's Prijs EUR 36.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-604:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 604: Fysische beproevingsmethoden – Meting op afwezigheid van corrosieve bestanddelen in vulmassa's Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-605:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 605: Fysische beproevingsmethoden – Meting van het gehalte aan roet en/of minerale vulstoffen in materiaal van polyetheen Prijs EUR 31.78 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-606:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 606: Fysische beproevingsmethoden – Methoden voor het bepalen van de dichtheid Prijs EUR 36.32 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60811-607:2012 en	Elektrische leidingen en optische vezelleidingen – Beproevingmethoden voor niet-metallische materialen – Deel 607: Fysische beproevingsmethoden – Proef voor de beoordeling van de roetverdeling in polyetheen en polypropreen Prijs EUR 27.24 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60898-1:2003/A13:2012 en	Elektrotechnisch installatiematerieel – Installatie-automaten voor huishoudelijke en soortgelijke installaties – Deel 1: Installatie-automaten voor wisselstroom Prijs EUR 24.96 excl. BTW
NEN-IEC 62032:2012 en	Leidraad voor de Toepassing, Specificatie en Beproeving van Dwarsregeltransformatoren Prijs op aanvraag
NPR-IEC/TS 62668-1:2012 en	Wijze van beheer voor luchtvaartelektronica – Preventie van namaakproducten – Deel 1: Voorkomen van het gebruik van nagemaakte, frauduleuze en hergebruikte elektronische onderdelen Prijs EUR 217.91 excl. BTW
<b>Elektrische Installaties</b>	
NEN-EN 50131-10:2012 2e Ontw. en	Alarmsystemen – Inbraak- en overvalsysteem – Deel 10: Toepassing specifieke eisen voor alarmoverdragers (SPT) Commentaar voor: 2012-08-07 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NPR-CLC/TS 50131-5-4:2012 en	Alarmsystemen – Inbraak- en overvalsysteem – Deel 5-4: Beproeving van de compatibiliteit van apparatuur in inbraak- en overvalsysteem gelokaliseerd in ruimten onder toezicht Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-EN 50291-1:2010/A1:2012 en	Elektrisch materieel voor de detectie van koolstofmonoxide in tot bewoning bestemde gebouwen – Deel 1: Beproevingmethoden en prestatie-eisen Prijs EUR 32.50 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61010-2-033:2012 en	Veiligheidseisen voor elektrisch materieel voor meet- en regeltechniek en laboratoriumgebruik – Deel 2-033: Bijzondere eisen voor in de hand vast te houden multimeters en andere meters, voor huishoudelijk en professioneel gebruik, geschikt voor het meten van netspanning Prijs EUR 163.43 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-10:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-10: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 10 elementen Prijs EUR 326.86 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-12:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-12: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 12 elementen Prijs EUR 263.31 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-14:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-14: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 14 elementen Prijs EUR 258.77 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-15:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-15: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 15 elementen Prijs EUR 267.85 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-18:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-18: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 18 elementen Prijs EUR 181.59 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-19:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-19: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 19 elementen Prijs EUR 163.43 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-2:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-2: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 2 elementen Prijs EUR 281.47 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-20:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-20: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 20 elementen Prijs EUR 199.75 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-21:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-21: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 21 elementen Prijs EUR 245.15 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-22:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-22: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 22 elementen Prijs EUR 254.23 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-5-3:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 5-3: Definitie van de diensten van de toepassingslaag – Type 3 elementen Prijs EUR 304.16 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-6-10:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-10: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 10 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-12:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-12: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 12 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-14:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-14: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 14 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-15:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-15: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 15 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-18:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-18: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 18 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-19:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-19: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 19 elementen Prijs op aanvraag



Document number	Title
NEN-EN-IEC 61158-6-2:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-2: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 2 elementen Prijs EUR 290.55 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-6-20:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-20: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 20 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-21:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-21: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 21 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-22:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-22: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 22 elementen Prijs op aanvraag
NEN-EN-IEC 61158-6-3:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-3: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 3 elementen Prijs EUR 299.63 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61158-6-9:2012 en	Industriële communicatienetwerken – Veldbus specificaties – Deel 6-9: Protocolspecificatie van de toepassingslaag – Type 9 elementen Prijs EUR 258.77 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62305-1:2011 nl	Bliksembeveiliging – Deel 1: Algemene principes Prijs EUR 307.38 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62561-1:2012 en	Systeemonderdelen voor bliksembeveiliging (LPSC) – Deel 1: Eisen voor verbindingsmid-delen Prijs EUR 108.95 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62561-2:2012 en	Systeemonderdelen voor bliksembeveiliging (LPSC) – Deel 2: Eisen voor geleiders en aardelectroden Prijs EUR 163.43 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62561-3:2012 en	Systeemonderdelen voor bliksembeveiliging (LPSC) – Deel 3: Eisen aan isolerende vonkbruggen (ISG) Prijs EUR 81.72 excl. BTW
<b>Elektrische Producten</b>	
NEN-EN 50574:2012 en	Levensduureisen voor huishoudelijke toestellen die vluchtige fluorkoolstof of vluchtige koolwaterstof bevatten Prijs EUR 57.80 excl. BTW
NEN-EN 55103-1:2009/Ontw. AA:2012 en	Elektromagnetische compatibiliteit – Produktgroepnorm voor audio-, video- en audio-visuele toestellen en voor lichtbesturingsapparatuur voor professionele doeleinden – Deel 1: Emissie Commentaar voor: 2012-07-21 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-2:2003/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-2: Bijzondere eisen voor stof- en waterzuigers Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-23:2003/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-23: Bijzondere eisen voor toestellen voor huid- en haarverzorging Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-25:2002/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-25: Bijzondere eisen voor magnetronovens, combimagnetrons inbegrepen Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-3:2004/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-3: Bijzondere eisen voor strijkijzers Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-52:2003/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-52: Bijzondere eisen voor toestellen voor mondhygiëne Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-6:2003/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid Deel 2-6: Bijzondere eisen voor fornuizen, komforen, ovens en soortgelijke toestellen Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-7:2003/A11:2010/C11:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-7: Bijzondere eisen voor wasmachines Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60335-2-9:2003/A13:2010/C13:2012 en	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen – Veiligheid – Deel 2-9: Bijzondere eisen voor grills, braadtoestellen en soortgelijke verplaatsbare kooktoestellen Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN-IEC 60838-2-2:2006/A1:2012 en	Bijzondere lamphouders – Deel 2-2: Bijzondere eisen – Connectoren voor LED-modules Prijs EUR 12.71 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61076-4-116:2012 en	Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 4-116: Printed board connectors – Detail specification for a high-speed two-part connector with integrated shielding function Prijs EUR 199.75 excl. BTW
NPR-IEC/TR 61340-1:2012 en	Electrostatics – Part 1: Electrostatic phenomena – Principles and measurements Prijs EUR 199.75 excl. BTW
NEN-IEC 61445:2012 en	Digital Test Interchange Format (DTIF) Prijs EUR 258.77 excl. BTW
NEN-IEC 61671:2012 en	Automatic Test Markup Language (ATML) voor Automatische Uitwisseling van Beproe-vingapparatuur en Beproevinginformatie via XML Prijs EUR 299.63 excl. BTW
NEN-IEC 62243:2012 en	Koppeling via uitwisseling en diensten van kunstmatige intelligentie voor alle beproeving-somgevingen Prijs EUR 272.39 excl. BTW
NEN-EN-IEC 62474:2012 en	Materiaalverklaring voor producten van en voor de elektrotechnische industrie Prijs EUR 217.91 excl. BTW
NEN-IEC 62529:2012 en	Norm voor Signaal- en Beproevingdefinitie Prijs EUR 294.96 excl. BTW
NEN-IEC 62531:2012 en	Norm voor Property Specification Language (PSL) Prijs EUR 276.93 excl. BTW
NEN-IEC 62648:2012 en	Grafische symbolen gebruikt op apparatuur – Richtlijn voor de insluitingen van grafische symbolen in IEC publicaties Prijs EUR 81.72 excl. BTW
NPR-IEC/TS 62727:2012 en	Fotovoltaïsche systemen – Specificaties voor zonnepanelen Prijs EUR 145.27 excl. BTW
<b>Elektro &amp; ICT</b>	
NPR-IEC Guide 109:2012 en	Milieuaspecten – Opname in elektrotechnische productnormen Prijs EUR 72.64 excl. BTW
NEN-EN 300175-6:2012-04 en	Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) – Common Interface (CI) – Part 6: Identities and addressing Prijs op aanvraag





Document number	Title
NEN-EN 300328:2012-06 en	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumaangelegenheden (ERM) – Breedband transmissiesystemen – Datatransmissie apparatuur werkend in de 2,4 GHz ISM band die gebruik maakt van breedband modulatie technieken – Geharmoniseerde EN welke invulling geeft aan de essentiële eisen van artikel 3.2 van de R&TTE richtlijn Prijs op aanvraag
NEN-EN 301559-1:2012-06 en	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) – Short Range Devices (SRD) – Low Power Active Medical Implants (LP-AMI) operating in the frequency range 2483,5 MHz to 2500 MHz – Part 1: Technical characteristics and test methods Prijs op aanvraag
NEN-EN 301559-2:2012-06 en	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumaangelegenheden (ERM) -Kort bereik apparatuur (SRD) – Laag vermogen actieve medische implantaten (LP-AM) werkend in de frequentiebanden van 2483,5 MHz tot 2500 MHz – Deel 2: Geharmoniseerde EN welke invulling geeft aan de essentiële eisen van artikel 3.2 van de R&TTE richtlijn Prijs op aanvraag
NEN-EN 301575:2012-05 en	Environmental Engineering (EE) – Measurement method for energy consumption of Customer Premises Equipment (CPE) Prijs op aanvraag
<b>Energiewinning</b>	
NEN-ISO 12924:2010/C1:2012 en	Smeermiddelen, industriële oliën en aanverwante producten (klasse L) – Familie X (Smeervetten) – Specificaties Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN 14274:2012 Ontw. en	Brandstoffen voor wegvoertuigen – Beoordeling van de kwaliteit van benzine en diesel – Systeem voor periodieke kwaliteitsbeoordeling in de markt (FQMS) Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN 14275:2012 Ontw. en	Brandstoffen voor wegvoertuigen – Beoordeling van de kwaliteit van benzine en diesel – Bemonstering van brandstofstations in de detailhandel en op bedrijfsterreinen Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN-ISO 22854:2012 Ontw. en	Vloeibare aardolieproducten – Bepaling van koolwaterstoffen en oxygenaten in benzine voor voertuigen – Multidimensionele gaschromatografische methode Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 29.98 excl. BTW
Normserie 3650/3651:2012 nl	Actiepakket NEN 3650 + NEN 3651:2012 Prijs EUR 437.13 excl. BTW
NEN 3650-1:2012 nl	Eisen voor buisleidingsystemen – Deel 1: Algemene eisen Prijs EUR 156.00 excl. BTW
NEN 3650-2:2012 nl	Eisen voor buisleidingsystemen – Deel 2: Aanvullende eisen voor leidingen van staal Prijs EUR 105.00 excl. BTW
NEN 3650-3:2012 nl	Eisen voor buisleidingsystemen – Deel 3: Aanvullende eisen voor leidingen van kunststof Prijs EUR 78.00 excl. BTW
NEN 3650-4:2012 nl	Eisen voor buisleidingsystemen – Deel 4: Aanvullende eisen voor leidingen van beton Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NEN 3650-5:2012 nl	Eisen voor buisleidingsystemen – Deel 5: Aanvullende eisen voor leidingen van gietijzer Prijs EUR 30.00 excl. BTW
NEN 3654:2012 Ontw. nl	Wederzijdse beïnvloeding van buisleidingen en hoogspanningssystemen Commentaar voor: 2012-10-01 Prijs EUR 44.10 excl. BTW
NEN-EN-ISO 4064-1:2012 2e Ontw. en	Watermeters bestemd voor koud en warm drinkwater – Deel 1: Metrologische en technische eisen Commentaar voor: 2012-09-12 Prijs EUR 36.62 excl. BTW
NEN-EN-ISO 4064-2:2012 2e Ontw. en	Watermeters bestemd voor koud en warm drinkwater – Deel 2: Beproevingmethoden Commentaar voor: 2012-09-12 Prijs EUR 54.94 excl. BTW
<b>Gas &amp; Water</b>	
NEN-EN 16436:2012 Ontw. en	Rubber- en kunststofslangen voor gebruik met propaan, butaan en hun mengsels in de dampfase Commentaar voor: 2012-09-17 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-ISO 16486-1:2012 en	Kunststofleidingssystemen voor de gasvoorziening – Ongeplasticiseerd polyamide (PA-U) leidingsystemen met lasverbindingen en mechanische verbindingen – Deel 1: Algemeen Prijs EUR 88.98 excl. BTW
NEN-ISO 16486-2:2012 en	Kunststofleidingssystemen voor de gasvoorziening – Ongeplasticiseerd polyamide (PA-U) leidingsystemen met lasverbindingen en mechanische verbindingen – Deel 2: Buizen Prijs EUR 67.19 excl. BTW
NEN-ISO 16486-3:2012 en	Kunststofleidingssystemen voor de gasvoorziening – Ongeplasticiseerd polyamide (PA-U) leidingsystemen met lasverbindingen en mechanische verbindingen – Deel 3: Hulpstukken Prijs EUR 83.53 excl. BTW
NEN-ISO 16486-5:2012 en	Kunststofleidingssystemen voor de gasvoorziening – Ongeplasticiseerd polyamide (PA-U) leidingsystemen met lasverbindingen en mechanische verbindingen – Deel 5: Geschiktheid voor de toepassing van het systeem Prijs EUR 88.98 excl. BTW
NEN-ISO 16486-6:2012 en	Kunststofleidingssystemen voor de gasvoorziening – Ongeplasticiseerd polyamide (PA-U) leidingsystemen met lasverbindingen en mechanische verbindingen – Deel 6: Praktijkrichtlijn voor ontwerp, behandeling en installatie Prijs EUR 88.98 excl. BTW
NEN-EN 253:2003/A1:2005 en	Stadsverwarmingsbuizen – In de fabriek geïsoleerde buisystemen voor stadsverwarming – Buisellemen ten bestaande uit een stalen buis met polyurethaanschuim als isolatiemateriaal en met een ommanteling van polyethen Prijs EUR 22.90 excl. BTW
<b>Integraal Bouwen</b>	
NEN-EN 12004:2007+A1:2012 en	Lijmen voor tegels – Eisen, conformiteitsbeoordeling, classificatie en aanduiding Prijs EUR 57.80 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN 12085:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de lineaire afmetingen van proefstukken Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 12086:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de waterdampdoorlatendheidseigenschappen Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 12087:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de wateropname bij langdurige onderdompeling Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 12089:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van het gedrag bij belasting op buiging Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 12090:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van het gedrag bij belasting op afschuiving Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 12091:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de weerstand tegen bevrozing en dooien Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 12430:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van het gedrag bij puntbelasting Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 12431:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de dikte van isolatieproducten in zwevende vloeren Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 12464-1:2011 nl	Licht en verlichting – Verlichting van werkruimten – Deel 1: Werkruimten binnen Prijs EUR 101.30 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12571:2012 Ontw. en	Thermische en vochtwerende eigenschappen van bouwmaterialen en -producten – Bepaling van de hygroscopische sorptie-eigenschappen Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 29.98 excl. BTW
NEN-EN-ISO 15758:2012 Ontw. en	Hygrothermische prestatie van gebouw- en industriële installaties – Berekening van waterdampdiffusie – Koude pijp isolatiesystemen Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 24.20 excl. BTW
NEN-EN 1603:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de dimensionele stabiliteit bij constante laboratoriumomstandigheden (23°C/50% relatieve vochtigheid) Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 1604:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de dimensionele stabiliteit bij gespecificeerde temperatuurs- en vochtigheidsomstandigheden Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 1605:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de vervorming bij gespecificeerde drukbelasting en temperatuursomstandigheden Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 1606:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de kruip bij drukbelasting Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 1607:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de treksterkte loodrecht op de oppervlakte Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 1608:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de treksterkte evenwijdig aan de oppervlakte Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 1609:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de wateropname bij kortstondige gedeeltelijke onderdompeling Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 16445:2012 Ontw. en	Ventilatie voor gebouwen – Luchtverspreiding – Aërodynamische beproeving en indeling voor gemengde stroomtoepassing: niet-isotherm procedure voor koude straling Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN 5077:2006+C3:2012 nl	Geluidwering in gebouwen – Bepalingsmethoden voor de grootheden voor geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies, luchtgeluidisolatie, contactgeluidisolatie, geluidniveau veroorzaakt door installaties en nagalmtijd Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NEN 5077+C1:2008/C3:2012 nl	Geluidwering in gebouwen – Bepalingsmethoden voor de grootheden voor geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies, luchtgeluidisolatie, contactgeluidisolatie, geluidniveau veroorzaakt door installaties en nagalmtijd Prijs EUR 0.00 excl. BTW
NEN-EN 822:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de lengte en de breedte Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 823:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de dikte Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 824:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de haaksheid Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 825:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de vlakheid Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 826:2012 Ontw. en	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – Bepaling van de samendrukbaarheid Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
<b>Kennis- &amp; Informatiediensten</b>	
NEN-ISO 13008:2012 en	Informatie en documentatie – Conversie en migratieproces van digitale opnamen Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 14496-22:2009/A2:2012 en	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 22: Open Font Format – Amendment 2: Additional script and language tags Prijs EUR 88.98 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 14496-26:2010/C5:2012 en	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 26: Audio conformance Prijs EUR 0.00 excl. BTW



Document number	Title
NPR-CEN/TS 16316:2012 en	Postdiensten – Open verbinding – Sorteersplan Prijs EUR 57.80 excl. BTW
CWA 16458:2012 en	European ICT Professional Profiles Prijs EUR 44.80 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 19770-1:2012 en	Information technology – Software asset management – Part 1: Processes and tiered assessment of conformance Prijs EUR 167.06 excl. BTW
NEN 2084:2012 nl	Taxonomie van documenttypen Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 21117:2012 en	Information technology – Office equipment – Copying machines and multi-function devices – Information to be included in specification sheets and related test methods Prijs EUR 116.22 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 24730-2:2012 en	Information technology – Real-time locating systems (RTLS) – Part 2: Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS) 2,4 GHz air interface protocol Prijs EUR 45.40 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 24735:2012 en	Information technology – Office equipment – Method for measuring digital copying productivity Prijs EUR 116.22 excl. BTW
NEN-EN 50411-3-1:2012 en	Fibre organisers and closures to be used in optical fibre communication systems – Product specifications – Part 3-1: Fibre management system, splice wall box, for category C & G Prijs EUR 57.80 excl. BTW
NEN-IEC 61097-15:2012 en	Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 15: Inmarsat FB500 ship earth station – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results Prijs EUR 127.11 excl. BTW
NEN-IEC 61097-4:2012 en	Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 4: Inmarsat-C ship earth station and Inmarsat enhanced group call (EGC) equipment – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results Prijs EUR 145.27 excl. BTW
NEN-EN-IEC 61754-29:2012 en	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 29: Type BLINK connector series Prijs EUR 127.11 excl. BTW
NEN-ISO 8000-2:2012 en	Data quality – Part 2: Vocabulary Prijs EUR 52.66 excl. BTW
<b>Landbouw &amp; Levensmiddelen</b>	
NEN-EN 13697:2012 Ontw. en	Chemische desinfectantia en antiseptica – Kwantitatieve niet-poreuze oppervlaktetest voor de bepaling van de bactericide- en/of fungicide-werking van chemische desinfectantia toegepast in levensmiddelen-, industriële, huishoudelijke en institutionele omgevingen – Testmethode en eisen zonder mechanische inwerking (fase 2, stap 2) Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN-ISO 24443:2012 en	Cosmetica – In-vitro bepaling van de UVA-bescherming van zonnebrandmiddelen Prijs EUR 78.08 excl. BTW
NEN-EN-ISO 6498:2012 en	Diervoeders – Richtlijnen voor de bereiding van analysemonsters Prijs EUR 139.83 excl. BTW
<b>Machinebouw &amp; Transport</b>	
NEN-ISO 10100:2001/A1:2012 en	Hydrauliek – Cilinders – Afnamebeproevingen Prijs EUR 14.53 excl. BTW
NEN-EN-ISO 10517:2009/Ontw. A1:2012 en	Aangedreven draagbare heggenscharen – Veiligheid Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 16.46 excl. BTW
NEN-ISO 12219-3:2012 en	Binnenlucht in wegvoertuigen – Deel 3: Bepaling van de emissies van vluchtige organische stoffen uit interne onderdelen en materialen van voertuigen – Methode met een kamer op microschaal Prijs EUR 98.06 excl. BTW
NEN-EN 12999:2011+A1:2012 en	Hijskranen – Laadkranen Prijs EUR 92.80 excl. BTW
NEN-EN-ISO 13585:2012 en	Hardsolderen – Kwalificatiebeproevingen van soldeerders en bedieners van soldeerinrichtingen. Prijs EUR 83.53 excl. BTW
NEN-EN 13796-1:2012 Ontw. en	Veiligheidseisen voor kabelbanen voor personenvervoer – Draggers – Deel 1: Kabelgrepen, loopwerken, remmen aan boord, cabines, stoelen, wagens, onderhoudsdraggers, sleepkabeltuigage Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NPR-ISO/TR 14121-2:2012 en	Veiligheid van machines – Risicobeoordeling – Deel 2: Praktische gids en voorbeelden van methoden Prijs EUR 127.11 excl. BTW
NEN-ISO 14230-1:2012 en	Wegvoertuigen – Diagnostische communicatie over K-Line (DoK-line) – Deel 1: Fysieke laag Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NPR-ISO/TR 14345:2012 en	Vermoeiingsbeproeving van gelaste onderdelen Prijs EUR 116.22 excl. BTW
NEN-EN 15207:2012 Ontw. en	Tanks voor transport van gevaarlijke goederen – Plug/schroef verbinding en voorzieningskarakteristieken voor uitrusting in gevaarlijke gebieden een nominale voedingsspanning van 24 V Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 15208:2012 Ontw. en	Tanks voor het transport van gevaarlijke goederen – Verzegelde transportsystemen – Werkprincipes en interface specificaties Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 44.10 excl. BTW
NEN-EN 1554:2012 en	Transportbanden – Beproeving van de trommelwrijving Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-ISO 15643:2002/A1:2012 en	Wegenbouw en het gebruik van apparatuur – Verdelers/sproeiers voor bitumineuze bindmiddelen – Terminologie en commerciële specificaties Prijs EUR 14.53 excl. BTW
NEN-EN 15654-1:2012-6 2e Ontw. en	Railtoepassingen – Meting van wiel en asbelastingen – Deel 1: Interoperabele 'in-service' railvoertuigen Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 27.50 excl. BTW
NEN-EN 15877-1:2012 en	Railtoepassingen – Markeringen op railvoertuigen – Deel 1: Goederenwagens Prijs EUR 114.90 excl. BTW
NEN-EN 16029:2012 en	Gemotoriseerde (ride-on) voertuigen bedoeld voor het vervoeren van personen en niet bedoeld voor gebruik op openbare wegen – Motorvoertuigen met enkel spoor en met twee wielen – Veiligheidseisen en beproevingsmethoden Prijs EUR 81.00 excl. BTW





Document number	Title
NEN-EN 1674:2012 Ontw. en	Machines voor voedselbereiding – Deegrolmachines – Veiligheids- en hygiëne eisen Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 33.60 excl. BTW
NEN-ISO 17101-1:2012 en	Landbouwmachines – Wegvliegende voorwerpentest en acceptatie-criteria – Deel 1: Cirkelmaaiers Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-ISO 17101-2:2012 en	Landbouwmachines – Wegvliegende voorwerpentest en acceptatie-criteria – Deel 2: klepelmaaiers Prijs EUR 116.22 excl. BTW
NEN-ISO 17123-6:2012 en	Optica en optische instrumenten – Procedures voor het beproeven van geodetische en meetkundige instrumenten – Deel 6: Roterende lasers Prijs EUR 35.14 excl. BTW
NEN-ISO 21013-4:2012 en	Cryogene vaten – Drukafblaas toebehoren voor cryogene diensten – Deel 4: Drukafblaas toebehoren voor cryogene diensten Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NEN-EN-ISO 4254-12:2012 en	Landbouwmachines – Veiligheid – Deel 12: Cirkelmaaiers en klepelmaaiers – Veiligheid Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-ISO 7365:2012 en	Schepen en maritieme techniek – Dekwerktuigen – Sleeplieren voor gebruik op zee Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NEN-EN-ISO/IEC 80079-36:2012 Ontw. en	Explosieve atmosferen – Deel 36: Niet-elektrische materialen voor gebruik in explosieve atmosferen – Basismethoden en eisen Commentaar voor: 2012-09-30 Prijs EUR 48.07 excl. BTW
NEN-EN-ISO/IEC 80079-37:2012 Ontw. en	Explosieve atmosferen – Deel 37: Niet-elektrische materialen voor gebruik in explosieve atmosferen – Niet-elektrische beveiliging voor constructieveiligheid 'c', bewaking van ontstekingsbronnen 'b', onderdompeling in vloeistof 'k' Commentaar voor: 2012-09-30 Prijs EUR 42.18 excl. BTW
NEN-EN 859:2007+A2:2012 en	Veiligheid van houtbewerkingsmachines – Vlakbanken met handvoeding Prijs EUR 81.00 excl. BTW
NEN-EN-ISO 898-5:2012 en	Mechanische eigenschappen van bevestigingsartikelen gemaakt van koolstofstaal en gelegeerd staal – Deel 5: Stelschroeven en soortgelijke bevestigingsartikelen met gespecifi- ceerde hardheidsklassen – Met grove en fijne schroefdraad Prijs EUR 78.08 excl. BTW
<b>Managementsystemen</b>	
NEN-EN-ISO/IEC 17021:2011 nl	Conformiteitsbeoordeling – Eisen voor instellingen die audits en certificatie van manage- mentsystemen uitvoeren Prijs EUR 181.44 excl. BTW
NEN-ISO/IEC 31010:2009 en	Risico management – Risico-evaluatie technieken Prijs EUR 177.96 excl. BTW
<b>Materiaaltechnologie</b>	
NPR-ISO/TS 10797:2012 en	Nanotechnologie – Karakterisering van enkelwandige koolstof nanobuisjes met behulp van elektronenmicroscopie Prijs EUR 121.67 excl. BTW
NEN-EN 12258-1:2012 en;fr;de	Aluminium en aluminiumlegeringen – Termen en definities – Deel 1: Algemene termen Prijs EUR 127.90 excl. BTW
NEN-EN 12420:2012 Ontw. en	Koper en koperlegeringen – Smeedstukken Commentaar voor: 2012-09-30 Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NEN-EN 12451:2012 en	Koper en koperlegeringen – Naadloze, ronde buizen voor warmtewisselaars Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-EN 12814-3:2012 Ontw. en	Beproeving van gelaste verbindingen in halffabrikaten van thermoplasten – Deel 3: Kruipbeproeving op trek Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-ISO 13099-1:2012 en	Colloïdale systemen – Methodes voor de bepaling van de Zeta-potentiaal methode – Deel 1: Elektro-akoestische en elektrokinetische verschijnselen Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-ISO 13099-2:2012 en	Colloïdale systemen – Methodes voor de bepaling van de Zeta-potentiaal methode – Deel 2: Optische methodes Prijs EUR 88.98 excl. BTW
NEN-ISO 14322:2012 en	Kunststoffen – Epoxyharsen – Bepaling van de mate van uitharding van uitgeharde epoxyharsen door differentiële scanning calorimetrie Prijs EUR 52.66 excl. BTW
NEN-EN-ISO 14713-2:2010 nl	Zinken dekragen – Richtlijnen en aanbevelingen voor de bescherming van ijzer en staal in constructies tegen corrosie – Deel 2: Thermisch verzinken (ISO 14713-2:2009,IDT) Prijs EUR 120.96 excl. BTW
NEN-EN 15339-1:2012 Ontw. en	Thermisch spuiten – Veiligheidseisen voor thermisch spuiten – Deel 1: Algemene eisen Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 15339-3:2012 Ontw. en	Thermisch spuiten – Veiligheidseisen voor thermisch spuiten – Deel 3: Branders voor het thermisch spuiten en hun aansluitings- en aanvoereenheden Commentaar voor: 2012- 10-21 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 15339-4:2012 Ontw. en	Thermisch spuiten – Veiligheidseisen voor thermisch spuiten – Deel 4: Gas en vloeibare brandstof levering Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN 15339-5:2012 Ontw. en	Thermisch spuiten – Veiligheidseisen voor thermisch spuiten – Deel 5: Poeder en draadaan- voer eenheden Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-EN 15999-1:2012 Ontw. en	Conservering van cultureel erfgoed – Richtlijnen voor het beheer van milieusystemen – Aanbevelingen voor vitrines te gebruiken voor tentoonstellingen en voor het behoud van cultureel erfgoed – Deel 1: Algemene eisen Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 22.20 excl. BTW
NEN-EN-ISO 16396-1:2012 Ontw. en	Kunststoffen – Polyamide (PA) pers-, spuitgiet- en extrusiematerialen – Deel 1: Aandui- dingssysteem, merken van producten en grondslag voor specificatie Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 24.20 excl. BTW
NEN-EN 16455:2012 Ontw. en	Conservering van cultureel erfgoed – Bepaling van oplosbare zouten in natuursteen en aanverwante materialen gebruikt in cultureel erfgoed Commentaar voor: 2012-10-21 Prijs EUR 15.10 excl. BTW



Document number	Title
NEN-EN-ISO 17855-1:2012 Ontw. en	Kunststoffen – Pers-, spuitgiet- en extrusiematerialen van polyetheen (PE) – Deel 1: Aanduidingssysteem en grondslag voor specificaties Commentaar voor: 2012-10-14 Prijs EUR 24.20 excl. BTW
NEN-ISO 22301:2012-06 en	Maatschappelijke veiligheid – Managementsystemen voor bedrijfscontinuïteit – Eisen Prijs EUR 105.32 excl. BTW
NEN-ISO 27588:2012 en	Gevulkaniseerde of thermoplastisch rubber – Bepaling van de hardheid van het eigengewicht gebruik makend van de erg lage hardheid van rubber (VLRH) schaal Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NEN-ISO 2782-1:2012 en	Gevulkaniseerde of thermoplastische rubber – Bepaling van de gasdoorlatendheid – Deel 1: Methoden met differentiële druk Prijs EUR 72.64 excl. BTW
NEN-EN 438-9:2010/Ontw. A1:2012 en	Decoratieve gelamineerde plaat (HPL) – Platen gebaseerd op thermohardende harsen (Gewoonlijk laminaat genoemd) – Deel 9: Classificatie en specificatie voor alternatieve kern laminaat Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 15.10 excl. BTW
NEN-ISO 4652:2012 en	Ingrediënten voor rubbermengsels – Roet – Bepaling van het specifieke oppervlak door middel van de stikstofadsorptie methode – Eénpuntsprocedures Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-EN-ISO 9712:2012 en	Niet-destructief onderzoek – Kwalificatie en certificatie van NDO personeel Prijs EUR 127.11 excl. BTW
<b>Medische Technologie</b>	
NEN-ISO 10865-1:2012 en	Technische systemen en hulpmiddelen voor mensen met beperkingen en/of handicap – Rolstoelvastzetsystemen en veiligheidssystemen voor inzittenden tegengesteld aan de rijrichting – Deel 1: Systemen voor toegankelijke transport voertuigen ontworpen voor het vervoer van zowel zittende als staande passagiers Prijs EUR 110.77 excl. BTW
NEN-ISO 11193-1:2008/Amd 1:2012 en	Medische onderzoekshandschoenen voor eenmalig gebruik – Deel 1: Specificatie voor handschoenen gemaakt van rubberlatex of van rubberoplossing Prijs EUR 14.53 excl. BTW
NEN-EN-ISO 11197:2012 Ontw. en	Medische voedingseenheden Commentaar voor: 2012-09-30 Prijs EUR 36.62 excl. BTW
NEN-EN-ISO 11979-7:2012 Ontw. en	Oogheelkundige implantaten – Intra-oculaire lenzen – Deel 7: Klinische onderzoeken Commentaar voor: 2012-11-21 Prijs EUR 36.62 excl. BTW
NEN-EN 13060:2012 Ontw. en	Kleine stoomsterilisatoren Commentaar voor: 2012-09-30 Prijs EUR 44.10 excl. BTW
NEN-EN 14180:2012 Ontw. en	Sterilisatoren voor medische doeleinden – Formaldehyde sterilisatoren met gebruik van lage-temperatuurstoom – Eisen en beproeving Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 38.70 excl. BTW
NEN-EN 16442:2012 Ontw. en	Gecontroleerde omgeving opbergkast voor gedesinfecteerde temperatuurgevoelige endoscopen Commentaar voor: 2012-09-30 Prijs EUR 33.60 excl. BTW
NEN-EN-ISO 17304:2012 Ontw. en	Tandheelkunde – Polymerisatiekrimp: Methode voor de bepaling van polymerisatiekrimp van op polymeer gebaseerde versterkende materialen Commentaar voor: 2012-10-07 Prijs EUR 24.20 excl. BTW
NEN-EN 1865-3:2012 en	Middelen voor het vervoer van patiënten in ambulances – Deel 3: Zware bedrijfsbrancard Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-EN 1865-5:2012 en	Middelen voor het vervoer van patiënten in ambulances – Deel 5: Brancard ondersteuning Prijs EUR 46.50 excl. BTW
NEN-EN-ISO 29022:2012 Ontw. en	Dentistry – Adhesion – Notched-edge shear bond strength test Commentaar voor: 2012-07-22 Prijs EUR 24.20 excl. BTW
NPR-IEC/TR 62653:2012 en	Richtlijn voor het veilig bedienen van medische apparatuur gebruikt voor hemodialysebehandelingen Prijs EUR 145.27 excl. BTW
<b>Milieu</b>	
NEN-ISO 12219-2:2012 en	Binnenluchtkwaliteit in wegtransportvoertuigen – Deel 2: Screeningsmethode voor de bepaling van de emissies van vluchtige organische stoffen uit interne onderdelen en materialen van voertuigen – Methode met bemonsteringszak Prijs EUR 72.64 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12782-1:2012 en	Bodem – Parameters voor geochemische modellering van uitloging en speciatie van stoffen in grond en materialen – Deel 1 – Extractie van amorfe ijzeroxiden en -hydroxiden met ascorbinezuur Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12782-2:2012 en	Bodem – Parameters voor geochemische modellering van uitloging en speciatie van stoffen in grond en materialen – Deel 2: Extractie van kristallijne ijzeroxiden en -hydroxiden met dithioniet Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12782-3:2012 en	Bodem – Parameters voor geochemische modellering van uitloging en speciatie van stoffen in grond en materialen – Deel 3: Extractie van aluminium- en ijzer-oxiden en -hydroxiden met ammoniumoxalaat/oxaalzuur Prijs EUR 59.93 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12782-4:2012 en	Bodem – Parameters voor geochemische modellering van uitloging en speciatie van stoffen in grond en materialen – Deel 4: Extractie van humusstoffen uit vaste monsters Prijs EUR 98.06 excl. BTW
NEN-EN-ISO 12782-5:2012 en	Bodem – Parameters voor geochemische modellering van uitloging en speciatie van stoffen in grond en materialen – Deel 5: Extractie van humusstoffen uit waterige oplossingen Prijs EUR 88.98 excl. BTW