

On Site

10

Hét relatiemagazine van Brand Energy & Infrastructure Services NL



03

De Hef volledig ingepakt



04

Cryogene isolatie



07

Conserveren vanaf trein



15

SHEQ Heroes

Inhoudsopgave



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 02 | Voorwoord | 12 | Veiligheidsawards SABIC en Zeeland Refinery |
| 03 | De Hef volledig ingepakt | 13 | BRAND wint CASOS Golden Best Practice Award |
| 04 | Isolatie voor LNG temperatuur van -180 °C | 14 | Evenementen, beurzen en open dagen |
| 05 | Isolatiwerken Turnaround E400 BASF | 15 | Safety campagne BRAND |
| 06 | Efficiënte inzet rope access tijdens turnaround | 16 | IRATA certificaat |
| 07 | Conserveren vanaf een treinwagon | 16 | Eemsdelta Expo |
| 08 | BRAND gecertificeerd voor asbestsanering | 16 | CEO Safety Award |
| 10 | Totaalconcept van BRAND voor akoestische isolatie | 16 | Vestigingen |
| 11 | Zichtkeuringen: preventief en planmatig | | |

Voorwoord



Wij wensen u veel leesplezier bij deze 10e uitgave van On Site.

John Simpson
Managing Director Benelux
Brand Energy & Infrastructure Services

Brand Energy & Infrastructure Services heeft veiligheid hoog in het vaandel staan. Wij zijn trots dat de Benelux organisatie onlangs is onderscheiden met de interne CEO Safety Award 2015. Deze award wordt uitgereikt aan de BRAND divisie met de grootste inzet en betrokkenheid op het gebied van Proactive Safety Systems, samen met een aanzienlijke jaar-op-jaar verbetering in de veiligheidsstatistieken.

Veiligheid is één van de belangrijke indicatoren van het succes van ons bedrijf. Onze goede veiligheidscijfers zijn met name te danken aan het veiligheidsbesef van onze medewerkers. We slagen er steeds beter in om een bedrijfscultuur te creëren waarin veiligheid centraal staat in de wijze waarop we dagelijks werken.

Het uitbreiden van ons dienstenportfolio is een van de speerpunten van onze strategie. In deze On Site komen een aantal van deze nieuwe services aan bod. De implementatie van nieuwe in-house diensten, waaronder rope access en asbestsanering, verloopt voorspoedig. Op deze wijze voegen wij voor klanten nog meer waarde toe aan onze bestaande diensten en vereenvoudigen wij de supply chain.

De Hef volledig ingepakt



Infrastructuur



De Hef is een herkenbaar stukje Rotterdam. De spoorweghefbrug is al decennia buiten gebruik, toch ondergaat de brug een grondige restauratie. Brand Energy & Infrastructure Services monteert voor dit imposante project de steigers.

De complete brug zal gestraald en opnieuw worden geconserveerd. Tevens worden diverse staalconstructies gerenoveerd. De combinatie Hegeman Bouw Chemie en VDS Staal en Machinebouw zijn hoofdaannemer van deze opdracht. De Hef wordt in zijn geheel (circa 28.000m²) geschilderd in het originele NS groen.

De werkzaamheden aan “het val”

In 2015 werd “het val”, het beweegbare middengedeelte, uit zijn positie tussen de twee bruggentorens gehesen. Op een werf aan de Gustoweg werd het 55 meter lange, 9 meter brede en 10 meter hoge gevaarte ingepakt en ingedeeld in vier compartimenten. Daardoor kunnen de restaurateurs tegelijkertijd stralen en conserveren.

De onderste vloerconstructie is afgeschermd met pvc zeil waarbij de zijanten bevestigd worden aan de onderste leuninglijner van de steigerconstructie. Door deze kuip blijft het straalgrit binnen de ruimte. Aan de buitenzijde wordt de steiger afgedicht met krimpfolie.

Windbelasting

De grootste uitdaging is niet “het val”, maar de heftorens en de aanbruggen. Want die bevinden zich gewoon op hun vaste plek tussen de Koningshaven en het Noordereiland middenin het drukke auto- en scheepvaartverkeer. Dezelfde werkzaamheden worden hier uitgevoerd, maar dan in 54 meter hoge, ingepakte torens. Dit vormt een uitdaging vanwege de windbelasting en de aan- en afvoer van materialen. Zo wordt in de torens een trechterconstructie gecreëerd waarbij straalgrit wordt geleid naar een punt boven de spoorstaven, zodat de transportkar onder deze opening kan worden gereden.

Locatie

Rotterdam

Klant

Combinatie Hegeman Bouw Chemie en VDS Staal en Machinebouw

Looptijd

November 2015 - December 2016

Uitdaging

Logistiek, windbelasting

Oplossing

Goede werkvoorbereiding, uitgebreide tekeningen en berekeningen

Projectomschrijving

Renovatie De Hef

Isolatie voor LNG temperatuur van $-180\text{ }^{\circ}\text{C}$



Gasopslag

Locatie
Maasvlakte Rotterdam

Klant
Nederlandse Gasunie N.V.

Looptijd
Februari 2016 - Juli 2016

Uitdaging
Hoge eisen isolatie

Oplossing
Cryogene isolatie

Projectomschrijving
Gasunie LNG inspectie T201



Voor inspectiewerkzaamheden heeft Brand Energy & Infrastructure Services voor Gasunie op de Maasvlakte de destillatiekolom T-201 rondom in de steigers gezet.

BRAND heeft voor de inspectie van de kolom circa 16.800 m³ Cuplok gemonteerd. Uit deze inspectie zijn diverse aanvullende werkzaamheden naar voren gekomen, waaronder het vervangen en opnieuw aanbrengen van isolatie. Ook heeft BRAND aanvullende werkzaamheden gecoördineerd zoals het vervangen van stud bolts en nuts van flenzen, het leveren van torque equipment, tijdelijke verlichting en aggregaten.

Cryogene isolatie

Conform de specificaties van Gasunie is door BRAND nieuwe isolatie gemonteerd aan de kolom en aan de aansluitingen op het leidingwerk. De eisen voor de cryogene opslagtanks van vloeibaar aardgas (LNG) zijn hoog, zowel voor de constructie als voor het isolatiesysteem. De tankinhoud kan uitzetten en samentrekken, afhankelijk van het niveau en temperatuur van de

vloeistof. Het isolatiemateriaal moet daarom flexibel en comprimeerbaar zijn. Om de LNG-temperatuur van $-180\text{ }^{\circ}\text{C}$ te kunnen garanderen heeft BRAND verschillende materialen aangebracht: voorgevormde PIR isolatie delen, glaswol dekens voorzien van aluminium folie, dampdichte folie en RVS beplating. Flenzen en afsluiters zijn geïsoleerd met voorgevormde PIR boxen en de bodem in de skirt is grotendeels geïsoleerd met voorgevormde PIR delen.

Peakshaver

De LNG-installatie van Gasunie op de Maasvlakte wordt ingezet wanneer op dagen met flinke vorst extra aardgas nodig is. In de tanks op deze installatie is vloeibaar gas (Liquefied Natural Gas) opgeslagen dat bij piekvragen gasvormig wordt gemaakt waarna het in het gastransportnet van Gasunie Transport Services (GTS) wordt geleverd. Deze zogenaamde Peakshaver kan circa 78 miljoen m³ in de tanks opslaan en heeft een maximum productie capaciteit van 1,3 miljoen m³ per uur.

Isolatiowerken Turnaround E400 BASF



Petrochemie



Locatie

Antwerpen

Klant

BASF

Looptijd

September 2015 t/m december 2015

Uitdaging

Werken op grote hoogte.

Flexibiliteit in planning.

Oplossing

Extra aandacht voor veiligheid.

Goede logistieke turnaround.

Projectomschrijving

Turnaround E400

Voor en tijdens de turnaround in het blokveld E400 zijn verschillende (nieuwbouw)projecten uitgevoerd en ingebonden. Brand Energy & Infrastructure Services heeft voor deze activiteiten de isolatiewerkzaamheden uitgevoerd.

De werken vonden plaats op blokveld E400 (EthyleenOxide: EO) van de site van BASF in Antwerpen en omvatten één groot project (Heat Integration) en diverse kleinere projecten. De scope voor de isolatiewerkzaamheden van BRAND bestond uit circa 2.100 kappen (vorm/flens/pomp), 700m bestaand leidingwerk, 1.200m nieuw leidingwerk en diverse apparaten. Alle oude wol werd vervangen door nieuwe wol. Tevens werd bij een groot deel van de kappen de beplating vervangen.

In september 2015 werd begonnen met het afisoleren van leidingen en apparaten. Deze werkzaamheden moesten worden afgerond vóór de één maand durende revisiestop in oktober. Alle isolatiematerialen dienden uit de installatie gehaald te worden. Met de inzet van karren werden de materialen circa 200m verder naar de speciaal ingerichte stockage ruimte in blokveld E300 gebracht.

Het aanisoleren werd afgerond medio december. Alle EO leidingen en apparaten werden in 2 lagen foamglas geïsoleerd. BRAND heeft de volgende materialen aangebracht: 4.000m² gaasdekens Prorox WM-950, 1.100m schalen Prorox PS-960, 1.000m² Foamglas platen en 300m Foamglas schalen.

Een groot deel van de werkzaamheden vonden plaats op grote hoogte, van 8m tot maar liefst 54m. Naast de hoge veiligheidseisen werd van de subcontractors ook flexibiliteit verwacht om vlot te kunnen reageren op de schommelingen in het geboden werkvolume.



Efficiënte inzet rope access tijdens turnaround



Petrochemie



Locatie
Chemelot Geleen

Klant
Sitech Services

Looptijd
Februari 2016 - Juli 2016

Uitdaging
Kostenreductie turnaround

Oplossing
Combinatie tussen rope access en conventionele oplossingen

Projectomschrijving
Turnaround OCI Nitrogen



Tijdens de periodieke onderhoudsstop van een ammoniakfabriek van OCI Nitrogen in Sittard Geleen zijn door Brand Energy & Infrastructure Services rope access en diverse andere toegangsopties gecombineerd om de doorlooptijd, risico's en kosten te reduceren.

OCI Nitrogen, gevestigd op het Limburgse Chemelot-terrein, is Europees marktleider in stikstofhoudende meststoffen en is 's werelds grootste producent van melamine. In opdracht van Sitech Services verzorgt BRAND tijdens een uitgebreide turnaround de isolatie en total access services.

Pre-planning

Al tijdens de voorbereiding is BRAND betrokken bij de planning, om een goede en efficiënte samenvoeging van de diverse toegangsopties in de praktijk te brengen. Naast conventionele steigerbouw is door BRAND rope access ingezet als toegangsoptie voor de werkplekken op hoogte en voor het werken in besloten ruimtes.

Alternatieve access methode

Daar waar vanwege de korte duur van de werkzaamheden het minder efficiënt is om steigers te monteren, is het rope access team van BRAND ingezet om te assisteren met montage- en onderhoudswerkzaamheden. Buitenkanten van kooiladders en de onderkant van bordessen zijn bereikbaar gemaakt met rope access om bouten en moeren te vervangen. Ook zijn de rope access specialisten ingezet om toegang te creëren in de besloten ruimtes (naverbranders en ketels) en als rescue stand-by team om een snelle evacuatie uit de besloten ruimtes mogelijk te maken in geval van calamiteiten.



IRATA

BRAND werkt uitsluitend met IRATA (Industrial Rope Access Trade Association) en VCA gecertificeerde rope access specialisten. IRATA is de internationale standaard voor toegangstechniek met behulp van touwen en voldoet ruimschoots aan de eisen zoals door de Nederlandse wet zijn gesteld. BRAND heeft eigen projectmanagement en stelt het rope access team samen op basis van de benodigde expertises. BRAND is volwaardig lid van IRATA International.

Conserveren vanaf een treinwagon



Infrastructuur



Locatie

Van Starckenborghkanaal Groningen

Klant

Kuurman Noord bv

Looptijd

Maart 2016 - Juli 2016

Uitdaging

Hoge veiligheidseisen ProRail.
Vrijgeven brug alleen in weekend.
Draagkracht brug.

Oplossing

Hoogwerkers op wagons: oplossing voor geringe draagkracht en snelle verplaatsing naar locatie. Technische Dienst BRAND op locatie voor support.

Projectomschrijving

Renovatie Walfridusbrug

Brand Energy & Infrastructure Services heeft in samenwerking met Kuurman Noord een creatieve oplossing gevonden voor het conserveren van de boogconstructie van de Walfridusbrug.

De 30m hoge Walfridusbrug over het Van Starckenborghkanaal in Groningen, met een overspanning van 160m, wordt door Kuurman Noord volledig geconserveerd en geschilderd. Voor de conserveerwerkzaamheden aan de boog moest een creatieve werkwijze worden bedacht. Over de brug ligt een dubbelspoor en het naastgelegen rijwielpad is niet sterk genoeg om de benodigde hoogwerkers of steigers te dragen.

Werken op hoogte vanaf wagons

In nauwe samenwerking met Kuurman Noord heeft BRAND een oplossing bedacht voor de bereikbaarheid van alle onderdelen in de boog. Op 4 platte wagons met elk een lengte van 20m zijn drie Genie S65 telescoophoogwerkers en twee Genie Z34 kniktelescoophoogwerkers geplaatst. Daarnaast is er een Teupen Leo 23 GT spinhoogwerker op het fietspad ingezet en voor delen van de onderkant van de brug is gebruik gemaakt van JLG 860 SJ en de Genie Z80 telescoophoogwerkers.

Hoge veiligheidseisen

Om te voldoen aan de eisen die worden gesteld door ProRail zijn er door de Technische Dienst van BRAND verscheidene aanpassingen gedaan aan de ingezette hoogwerkers. Hoogwerkers werden aangepast zodat, afhankelijk van de opstelling, de zijwaartse beweging volledig geblokkeerd kon worden. Bovendien zijn alle hoogwerkers met speciale kettingspanners geborgd zodat deze tijdens transport en werkzaamheden op een veilige en verantwoorde manier konden worden ingezet. Voor het gebruik van hoogwerkers is een speciale manual samengesteld waarin de berekeningen zijn opgenomen en hoe de hoogwerkers zijn geplaatst en geborgd.



BRAND gecertificeerd voor asbestsanering

Met ingang van juni 2016 is Brand Energy & Infrastructure Services volledig gecertificeerd voor SC-530 (asbestsanering). De uitgebreide audits hiervoor zijn met succes doorlopen. Het multidisciplinaire dienstenpakket van BRAND is met deze nieuwe service weer verder verrijkt.

Asbest is in het verleden op grote schaal verwerkt in tal van producten. Asbest bestaat uit zeer kleine vezels, die gevaarlijk zijn als deze vrij in de lucht komen en worden ingeademd. Daarom heeft de overheid het gebruik van nieuw asbest per 1 juli 1993 verboden. In veel gebouwen en industriële installaties komen nog asbesthoudende producten voor. Voor sloop en onderhoud van deze producten heeft de overheid strenge regels opgesteld.

SC-530

Brand Energy & Infrastructure Services is met ingang van juni 2016 gecertificeerd conform SC-530 en behoort tot de groep bedrijven die in Nederland asbest mogen verwijderen. Wanneer asbesthoudende materialen worden gesignaleerd, verwerkt in bijvoorbeeld isolatie, wordt via een strikte werkwijze de aangetroffen asbest op een verantwoorde wijze verwijderd. Onze aanpak begint met een gedegen inventarisatie van het soort asbest, de hoeveelheid en hoe het asbesthoudende materiaal op een veilige manier verwijderd dient te worden. Er wordt een inventarisatierapport opgemaakt inclusief de risicoklasse indeling en de verwijderingsvoorwaarden. Tevens wordt een compleet afschrift van de sloopmelding opgesteld.

Vervolgens wordt een werkplan opgesteld waarbij rekening wordt gehouden met de eisen ten aanzien van het verwijderen van asbest in de open lucht dan wel in binnensituaties (saneren in containment). Na goedkeuring van het werkplan wordt de uitvoering opgestart waarbij strikt wordt gewerkt conform de geldende regelgeving en normering. Tijdens de werkzaamheden en tot en met de

eindcontrole is het saneringsgebied alleen voor bevoegde personen toegankelijk.

Tijdens de eindcontrole wordt door een onafhankelijke instelling metingen verricht (concentratie asbestvezels na de sanering; visuele controles) ter verkrijging van een vrijgavedocument. Vervolgens zorgen wij voor de wettelijke vrijgavedocumenten en voor de stortbewijzen van de verwijderde materialen.

Deskundig asbestteam, eigen materialen

Het team van BRAND voor asbestsanering bestaat uit medewerkers met DTA (Deskundig Toezichthouder Asbestverwijdering) en DAV (Deskundig Asbest Verwijderaar) certificaten. Naast deze wettelijk verplichte persoonsgebonden certificaten, beschikken al onze asbestmedewerkers over een VCA veiligheidscertificaat. BRAND beschikt over eigen materialen en materieel voor het saneren van asbest. De vloot bestaat uit mobiele de-contaminatie units (waaronder ex-proof units), onderdruk machines, monitors, panelen douches, stofzuigers, etc.

Terug op de markt

In het verleden was Cleton Insulation bekend in de markt voor het verwijderen van asbest met een aparte afdeling Milieutechniek. De asbestactiviteiten maakten destijds geen onderdeel uit van de overname door Harsco Infrastructure (in 2013 op haar beurt weer overgenomen door Brand Energy & Infrastructure Services). Nu met de hernieuwde certificering is BRAND weer terug op de markt!



Totaalconcept van BRAND voor akoestische isolatie



Akoestische isolatie



Akoestiek is een specialistisch vakgebied. Medewerkers van Brand Energy & Infrastructure Services hebben daarom een gedegen vakopleiding gevolgd en hebben jarenlange ervaring in dit vakgebied. Hierdoor levert BRAND meer dan een standaardoplossing; door verschillende maatregelen te combineren kan vrijwel ieder akoestisch probleem worden verholpen. Ook in bijzondere situaties.

BRAND biedt verschillende totaaloplossingen in het ontwerpen, construeren, leveren en plaatsen van geluidsomkastingen, dempers, leiding- en apparaatbekledingen, schermen en baffles. Welke voorzieningen of combinatie hiervan nodig zijn hangt uiteraard van de aard en situatie van de geluidsbron af.

Inventarisatie

Vooraf worden metingen uitgevoerd conform de normgeving of wordt gebruik gemaakt van een al uitgevoerd geluidsonderzoek. Op basis hiervan wordt een advies en een technisch vakkundig geluid-dempende oplossing voorgesteld.

Dit wordt theoretisch ondersteund met betrouwbare tussenschakeldempingswaarden per octaafband. Deze dempingswaarden zijn gebaseerd op de genormeerde isolatieklassen, dan wel op basis van eigen geluidsanalyses.

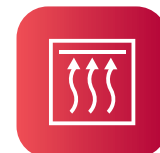
Uitvoering

In eigen constructiewerkplaatsen worden omkastingen, dempers en isolatiebekledingen vakkundig op maat gemaakt en vervolgens door ervaren monteurs geplaatst. BRAND levert omkastingen voor kleine pompen en compressoren tot complete afschermingen voor productiestraten, in verschillende materialen en kleuren. De omkastingen kunnen worden voorzien van luiken, deuren en ramen, maar ook bijvoorbeeld met verlichting. Toepassingen in clean-rooms of als afscherming voor werkplekken in productieruimtes behoren tevens tot de mogelijkheden.

De dempers (ronde dempers, spleetdempers en coulissendempers) worden door BRAND geleverd in alle gewenste maten. Compleet met verloopstukken voor de aansluiting op omkastingen, kanalen of leidingen en met regenkappen en ondersteuning, vervaardigd van de benodigde en gewenste materialen. Geluidsmetingen achteraf bevestigen het gewenste effect van de geluiddempende oplossingen van BRAND.



Zichtkeuringen: preventief en planmatig



Thermische isolatie



Brand Energy & Infrastructure Services speelt een belangrijke rol in het zichtkeuringen programma van SABIC op de Chemelot site in Geleen. Onlangs heeft BRAND ook de opdracht gekregen om zichtkeuringen uit te voeren voor Olefins 3 en 4.

Tijdens deze wettelijk vereiste keuringen wordt de conditie van diverse leidingen op basis van vaste keurprogramma's gecontroleerd. Voor het corrosieonderzoek zelf werkt BRAND nauw samen met de firma Applus+ RTD. Visuele inspecties worden door BRAND en SABIC zelf uitgevoerd.

Total Cost of Ownership

Voor het inspecteren van de leidingen voert BRAND de access- en isolatiewerkzaamheden uit en coördineert bovendien ook het verdere proces. Het grote voordeel hiervan is dat op de betreffende locatie synergie ontstaat tussen de overige werkzaamheden van BRAND zoals maintenance werkzaamheden, turn arounds en lopende projecten. Voor zowel BRAND als SABIC is het van belang om samen vanuit een win-win situatie kostenbesparingen te realiseren in het kader van Total Cost of Ownership.

Alternatieve access methoden

Naast de inzet van steigers wordt door BRAND ook steeds vaker alternatieve access methoden toegepast. Zoals het gebruik van kleinere prefab bordessen en een nieuw ontwikkelde eenmanslift. Deze ongemotoriseerde lift wordt manueel bediend door de gebruiker zelf. Een van de grote voordelen hierbij is dat deze liftjes, met een maximale werkhoogte van 4,2 meter, ook in explosiegevaarlijke omgevingen kunnen worden ingezet.



Veiligheidsawards SABIC en Zeeland Refinery



Brand Energy & Infrastructure Services heeft veiligheid hoog in het vaandel staan. Dat bewijst de recent ontvangen safety awards bij SABIC en Zeeland Refinery.

Gouden SABIC European EHSS Contractor award

SABIC reikt al een aantal jaren een EHSS Award (Environmental Health Safety & Security) uit aan de best presterende onderdelen (affiliates). Hiervoor stuurt SABIC een auditteam op pad dat alle affiliates bezoekt en beoordeelt op vooraf vastgestelde criteria. De beoordeling is tevens gebaseerd op de periodieke veiligheidsperformances en op de proactieve inspanningen van contractors ter verbetering van de veiligheid.

Van de 30 Europese contractors behoort het BRAND team dat werkzaam is op de Chemelot site in Geleen, tot de groep bedrijven die het best presteren op het gebied van veiligheid. Als waardering voor deze prestatie ontving BRAND op 25 mei 2016 de gouden SABIC European EHSS Contractor award. Een award waar we bijzonder trots op zijn!

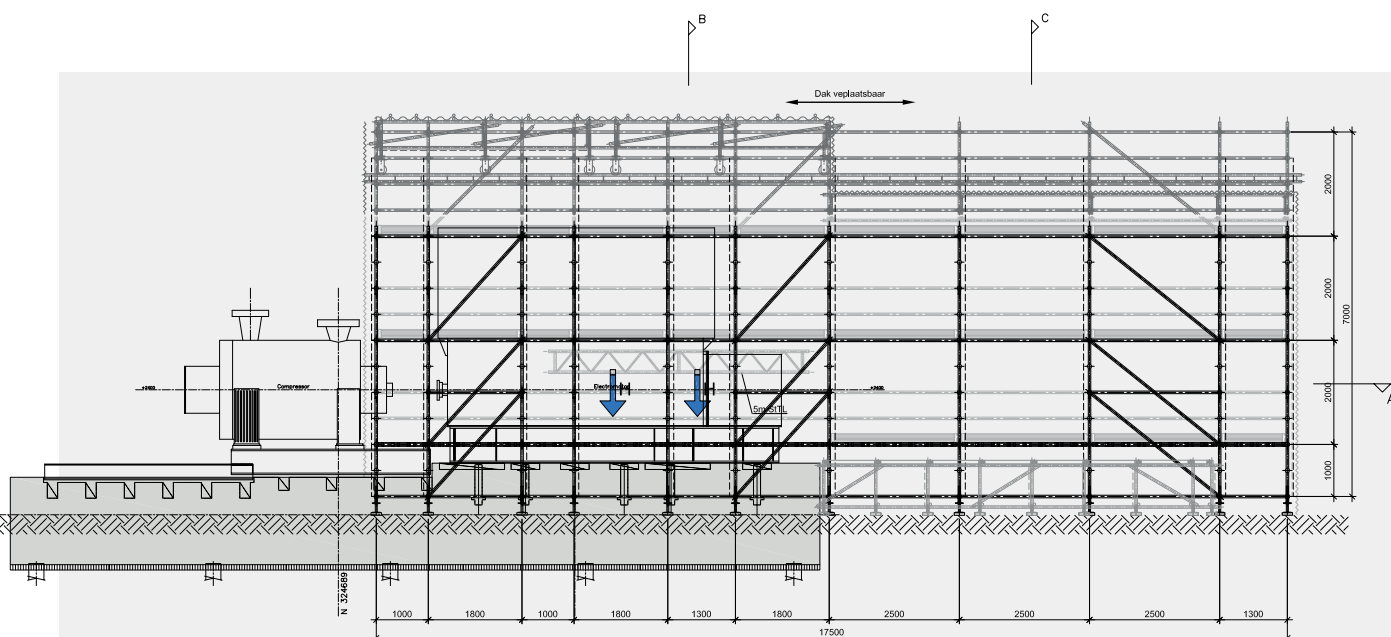
Zeeland Refinery: 1000 dagen ongevalvrij

Op 2 maart 2016 werkte de raffinaderij van Zeeland Refinery 1000 dagen onafgebroken ongevalvrij. Dat betekent gedurende 1000 dagen geen ongeval met verzuim, medische behandeling of aangepast werk. Voor deze prestatie werd aan contractors die jaarlijks meer dan 10.000 uur werkzaam zijn op de site, waaronder BRAND, een safety award uitgereikt.

Voor Zeeland Refinery in Nieuwdorp (Vlissingen) is BRAND partner op het gebied van access en isolatie services.



BRAND wint CASOS Golden Best Practice Award



Het verrijdbare tentdak van Brand Energy & Infrastructure Services en GLT Plus is door CASOS begin dit jaar uitgeroepen tot 'Best Practice' van 2015 en is daarmee de winnaar van de jaarlijkse strijd om de Golden Best Practice. CASOS organiseert deze jaarlijkse wedstrijd om het delen van veiligheidsoplossingen bij contractors te stimuleren.

Tijdens het jaarlijkse Leadership dinner overhandigde NAM directeur Gerald Schotman op woensdag 27 januari 2016 de Golden Best Practice award aan regio manager Arjan de Velde van BRAND en GLT Plus directeur Tom Smole.

Verplaatsbare constructie

De winnende tentdak oplossing werd toegepast bij een uitwisseling van een 23 MW motor (KM-2001). Bij deze werkzaamheden moet het dak van de steigertent meerdere malen worden verwijderd en teruggeplaatst. In teamverband is een verplaatsbare constructie bedacht, waardoor het dak geopend en gesloten kan worden zonder hulp van een mobiele kraan. De toegepaste oplossing heeft eraan bijgedragen dat er geen risicovolle hijswerkzaamheden benodigd waren.

De jury roemt deze inzending om het feit dat niet alleen de veiligheid (minder hijsbewegingen) is vergroot, maar het verhoogt ook de efficiëntie en verlaagt daarmee de kosten. De oplossing is helemaal 'in house' door de Engineering afdeling van BRAND ontwikkeld en is tevens toepasbaar op meerdere locaties. Een mooi voorbeeld van een gezamenlijk initiatief om tot een veiligere werkwijze te komen.

In 2012 werd de Golden Best Practice award ook al uitgereikt aan BRAND voor de opzetleuning RAPIDGUARD.

CASOS

CASOS, opgericht in 2011, is een gezamenlijk initiatief van NAM en contractors werkzaam op NAM sites met als doel de veiligheid tijdens het uitvoeren van werkzaamheden op NAM locaties te verbeteren. Het aantal leden van CASOS is sinds de oprichting bijna verdriedvoudigd: van 20 in 2011 tot 55 eind 2015.



Evenementen, beurzen en open dagen

De afgelopen maanden heeft Brand Energy & Infrastructure Services deelgenomen aan diverse beurzen en events. Een impressie:



Open Dag Heerema

Tijdens de Open Dag bij Heerema Zwijndrecht op 26 maart konden bezoekers abseilen ervaren op de mobiele klimrots van BRAND. Ook konden bezoekers kennis maken met de diverse services die BRAND te bieden heeft voor offshore yards en scheepswerven.



Maintenance Antwerpen

Op 20 en 21 april heeft BRAND deelgenomen aan Maintenance, dé onderhoudsbeurs van België. Op de stand van BRAND werden de diverse multidisciplinaire diensten gepresenteerd. Maintenance heeft in 2 dagen tijd meer dan 5.000 bezoekers mogen verwelkomen.



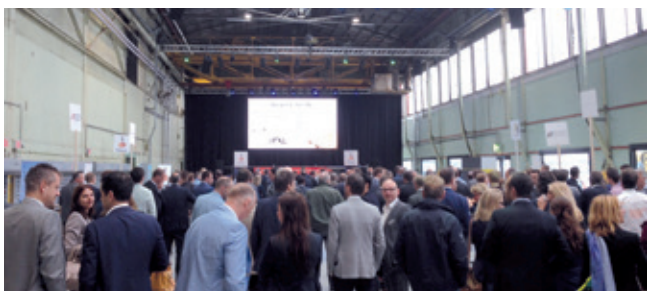
ASBESTOS

Op 6 en 7 april heeft BRAND aan de ASBESTOS beurs deelgenomen in Rotterdam Ahoy. De 82 exposanten legden de verbinding tussen professionele saneringsbedrijven, opdrachtgevers, toeleveranciers van techniek en technologie, certificeerders, onderzoekers, overheden en handhavers.



Safety Day NAM

Op 13 april heeft BRAND mede invulling gegeven aan de Safety Day van NAM. Op de locatie GZI Emmen werd een veiligheidspresentatie gehouden. Op de locatie GBI Den Helder werd een interactieve sessie gehouden over onder meer valbeveiliging. Op het buitenterrein werd door BRAND een rope access demonstratie gehouden.



iTanks Innovatie Paviljoen XL

Tijdens het iTanks Innovatie Paviljoen XL (Onderzeebootloods RDM Rotterdam) presenteerde BRAND op 19 mei het innovatieve tanksteigersysteem. De unieke combinatie van aluminium H-frame, aluminium driehoekleuning en tankplatform zorgt voor een snellere steigeropbouw met factor 1.6.

Coming Up

De eerstvolgende beurzen waar BRAND aan zal deelnemen zijn Eemsdelta Expo op 15 en 16 juni 2016 in Appingedam en Offshore Energy in Amsterdam RAI op 25 en 26 oktober 2016.

Safety campagne BRAND



Veiligheid heeft bij Brand Energy & Infrastructure Services de allerhoogste prioriteit. De campagne SHEQ Heroes attendeert de medewerkers van BRAND continue op het belang van veilig werken.

Bij BRAND wordt er alles aan gedaan om te kunnen garanderen dat medewerkers elke dag in dezelfde of een betere conditie thuiskomen. Alle werknemers van BRAND worden gemotiveerd om proactief mee te denken over veiligheid. Het veiligheidsbewustzijn wordt verbeterd door in alle lagen van de organisatie een duurzame veiligheidscultuur te creëren. Tot de instrumenten behoren ook onder andere de veiligheidsposters en de interne safety awards.

Veiligheidsposters

Periodiek wordt via een veiligheidsposter een actueel onderwerp op het gebied van veiligheid belicht. Per e-mail wordt de poster verspreid aan de medewerkers en de posters worden op alle locaties waar

BRAND werkzaam is opgehangen. Ook worden thematische veiligheidsposters opgemaakt. In de poster speelt de "SHEQ Hero" een centrale rol.

SHEQ awards

Bovendien wordt het BRAND team dat in een kwartaal de beste prestatie heeft geleverd op het gebied van Safety, Health, Environment en Quality in het zonnetje gezet. Nadat het team door de Directie en het SHEQ Management is gefeliciteerd en toegesproken ontvangen alle monteurs als blijk van waardering de speciale SHEQ Heroes helmsticker. En uiteraard is er taart voor het gehele team!



IRATA certificaat

Onlangs zijn op het tanken park van Chemelot reinigingswerkzaamheden uitgevoerd door de nieuwste lichte van IRATA gecertificeerde rope access specialisten van BRAND. IRATA is de internationale standaard voor rope access. BRAND is volwaardig lid van IRATA International.



Eemsdelta Expo

Bedrijvenpark Fivelpoort in Appingedam vormt op woensdag 15 en donderdag 16 juni 2016 het decor van de vijfde editie van de industriële vakbeurs Eemsdelta Expo. Brand Energy & Infrastructure Services is één van de 120 exposanten. Wij heten u van harte welkom op onze stand B14 waar wij onze industriële multidisciplinaire dienstverlening presenteren!



CEO Safety Award

De Benelux organisatie van BRAND is in april 2016 onderscheiden met de interne CEO Safety Award 2015. Deze award wordt uitgereikt aan de BRAND divisie met de grootste inzet en betrokkenheid op het gebied van Proactive Safety Systems, samen met een aanzienlijke jaar-op-jaar verbetering in de veiligheidsstatistieken.



Vestigingen

1	Vlaardingen	3133 KJ	George Stephensonweg 15	010-445 54 44
2	Arkel	4241 WE	Vlietskade 1017 - 1019	0183-56 96 96
3	Beverwijk	1943 AD	Binnenduinrandweg 75	0251-21 38 69
4	Elsloo	6181 DN	Sanderboutlaan 17	046-42 018 80
5	Klazienaveen	7891 GV	Industriestraat 26	0591-39 06 90
6	Heteren	6666 LV	PvM Gelderland Oranje 6	026-47 23 632
7	Kootstertille	9288 XJ	Oostkern 23 A+B	0512-33 00 14
8	Antwerpen	B-2000	Ankerrui 11-13	+32 (0)3-770 89 91



On Site is het relatiemagazine van Brand Energy & Infrastructure Services. Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend. Reageren op dit magazine? Stuur uw e-mail naar benelux@beis.com.

BLADMANAGEMENT Gerald Hof **VORMGEVING & REALISATIE** Spiegel crossmedia communicatie
DRUKWERK Drukkerij Van Stiphout Grafische Communicatie **OPLAGE** 4.000

Brand Energy & Infrastructure Services B.V., Postbus 160, 3130 AD Vlaardingen
 W www.beis.com E nl@beis.com

