DESCHACHT
bouw | project | partner

OKT/NOV/DEC 2022

[INFO#4]

(aan)werven

Net op het moment dat de bouw afkoelt, zetten wij extra in om future proof te zijn. We investeren volop in onze eigen filialen. Met onze lange termijn horizon kijken wij vol vertrouwen 10-20 jaar vooruit. Wij vinden dat vanzelfsprekend.

In Farciennes is de bouw gestart van ons tweede volwaardige filiaal in Wallonië. In Herstal bouwen we een nieuwe shop met bijhorende kantoren en enkel bedrijfsunits. In Hasselt ontwikkelen we 'bedrijvenpark Deschacht', in Zedelgem leggen we de laatste hand aan de verbouwing van de shop en kantoren. Tielt is net afgewerkt.... Iemand moet het goede voorbeeld geven.

En ondertussen werven we ook aan. bekijk onze nieuwe website **www.deschachtjobs.eu.**

Veel leesplezier!

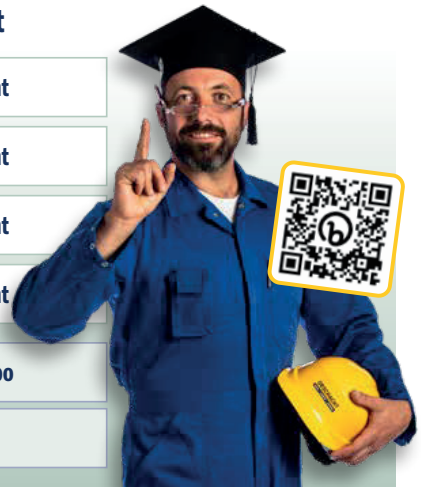
Met vriendelijke groeten,

Jo Verfaellie | Gedelegeerd bestuurder

Info-avonden, opleidingen en acties

Ontdek het aanbod van Deschacht

15 NOVEMBER	Unidek Sarking XL	Filiaal Herent
24 NOVEMBER	Skylux	Filiaal Herent
1 DECEMBER	Skylux	Filiaal Herent
8 DECEMBER	HDPE Electrolassen	Filiaal Herent
16 FUBRUARI	Vakbeurs openbare ruimte	Brussels Expo
6-10 SEPTEMBER	Matexpo	Kortrijk Xpo



Coming soon ... TOURNÉE CINÉ
Grote webshop actie 1/02 – 28/02

DESCHACHT KORT

Boombunkers
Creatie van doorwortelbare ruimte onder verharding.

> PAG. 2

Unidek Sarking XL
Nieuwe sarkingelementen voor snelle plaatsing.

> PAG. 3

Geothermie
Nieuwe specialisatie van Deschacht: geosondes en drukleidingen voor geothermische boringen.

> PAG. 4-5

Octopusplan
Onze toegevoegde waarde in watermanagement: productie op maat.

> PAG. 7

WERFREPORTAGE

Ontdek de voordelen van Treeparker

Boombunkers als basis van vergroening Dokter Roosensplein

Het Dokter Roosensplein in Brasschaat wordt omgetoverd tot een groene en prettige verblijfplaats. Op de planning staat de aanplanting van vijftien nieuwe bomen, acht bestaande bomen krijgen extra doorwortelbare ruimte. Een stevige vergroening die maatwerk vereist. TreeBuilders installeert daarom samen met aannemer Hens nv het TreeParker boombunkersysteem.

Het bouwverlof is voorbij en TreeBuilders start de nazomer met een nieuw project. Vijftien nieuwe bomen worden aangeplant op het Dokter Roosensplein. Acht bestaande bomen krijgen extra volume onder het fietspad. Dat gebeurt door middel van een boombunkersysteem, bestaande uit verschillende units. Deze dragen het verkeer en zorgen voor een onverstoorde doorwortelbare ruimte onder de verharding.

Verloren ruimte

Bij het installeren van boombunkers kom je regelmatig voor onaangename verassingen te staan. Vaak bots je op riolering of waterleiding die nergens staat getekend op de plannen. Dikwijls moet de boombunker dan nog ter plaatse aangepast worden. "We kunnen de TreeParker palen op de werf nog vermaken met een tafelzaag en hiermee maatwerk leveren. Dat is het grote voordeel van ons product", zegt Joris Decoster, consultant van TreeBuilders. "Daarnaast hebben de meeste boombunkersystemen een bolle bovenkant. De TreeParker heeft een platte bovenkant. Daardoor kunnen wij het product voor 95% vullen en gaat er dus heel weinig ruimte verloren. Tenslotte staan de palen ver uiteen, waardoor de boomwortels tot wel 35 cm dik kunnen groeien."

Bouwpakketten

Het TreeParker boombunkersysteem installeer je door modules van 60 cm x 60 cm te plaatsen. Elke module heeft vier TreeParker palen. De hoogte ervan kan aangepast worden. Daardoor is maatwerk altijd binnen handbereik. "Vroeger was het op de werf lastig om die palen op de juiste plaats te fixeren. We maakten dan een houten frame waarmee we de palen in positie hielden", zegt Peter Motten, werfleider bij aannemer Hens nv. "Het nieuwe systeem is makkelijker te installeren. Het komt toe op de werf als bouwstenen die perfect in elkaar passen." De bouwsector raakt steeds meer vertrouwd met boombunkers. Bij aanvang van een installatie berekent de ontwerper eerst welk volume er nodig is voor de boom, rekening houdend met factoren als de boomsoort en het grondwaterpeil. Eenmaal de berekening klaar is, worden de volumes erin getekend. Nu deed TreeBuilders dat nog, maar de engineerafdeling van Deschacht zal dat binnenkort zelf in handen nemen.

Snel en correct

Peter Motten blikt tevreden terug op de samenwerking met Deschacht en TreeBuilders. "Deschacht leverde de materialen snel en correct. Op een paar ijzernetten na, hebben we niets zelf moeten bestellen." De werken aan de straat richting het Dokter Roosensplein bereiken stilaan het eindpunt. Vanaf september starten ze met de andere kant van het plein. "We zijn blij om te zien dat ook deze bomen een langere tijd gezond kunnen groeien en hierbij de ecosysteemdiensten kunnen ondersteunen in de stad", besluit Joris van Treebuilders.

HENS NV

- **Locatie:** Bredabaan 54 ; 2990 Wuustwezel
- **Aantal medewerkers:** 150
- **Activiteiten:** Grond- , weg- en afbraakwerken, waterbouw, logistiek, zandwinning en recyclage van puin.
- **Bedrijf:** Hens nv had jarenlang grondverzet als kernactiviteit. Vanaf de jaren 90 verrijkt de familiale onderneming het aanbod met wegen- en afbraakwerken. Inspelend op de vragen en noden van de chaotische bouwmarkt, is Hens nv zich onder de naam Revabo en onder de verantwoordelijkheid van Jan Hens gaan specialiseren in de recyclage van puin. Later is daar ook brandstofleverancier De Bie bijgekomen. Hens nv heeft zich zo door de jaren heen ontwikkeld tot een erkend en ervaren aannemer.

[INFO] Meer info over dit project? Contacteer Willy De Schagt via willy.deschagt@deschacht.eu of via 0499 51 33 43.

WERFREPORTAGE

Dakmaterialen en advies op maat voor woonproject Basalt in Antwerpse Kempen

In het groene hart van de Antwerpse Kempen verrijst momenteel het nieuwbouwproject Basalt. Zesentwintig appartementen, zes halfopen en drie gesloten woningen nestelen zich in het authentieke Olense dorpsgevoel aan de Oevelseweg. Blockx Dakwerken stond in voor de dakwerken en liet zich voor zowel de levering van materialen als advies op maat bijstaan door het Deschacht-filiaal in Hoogstraten.

Op de voormalige site van de Volkswagengarage Mertens in Olen ontwikkelt Elements Development, Basalt: een divers woondomein met appartementen, halfopen en gesloten woningen met een gemeenschappelijke parktuin.
Blockx Dakwerken uit Arendonk werd ingeschakeld voor de afwerking van de hellende daken in het project. "Op deze werf namen we de plaatsing van de Koramic-dakpannen, Velux-dakramen en Unidek Aero Comfort-dakelementen van Kingspan voor onze rekening', vertelt Herman Blockx, zaakvoerder van Blockx Dakwerken. "Op zowel de appartementen als de woningen legden we 1570 m² Koramic Actua 10 LT-dakpannen. Daarnaast installeerden we verdeeld over de woningen en appartementen 34 Velux-wentelramen type E&C MK06 2070. Tot slot plaatsten we in de woningen 728 m² Unidek Aero Comfort 5.0-dakelementen van Kingspan. De elementen laten zich op de werf snel verwerken dankzij plaatklemmen waardoor we de dakdekking zo snel als mogelijk konden finaliseren."

Advies op maat

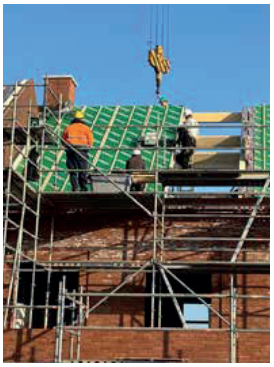
Arno Bosmans, accountmanager bij Deschacht, blikt tevreden terug op de aangename samenwerking met Blockx Dakwerken. "Naast het reguliere advies over de dakpannen en de Velux-dakramen hebben we samen met Herman Blockx in detail stilgestaan bij de juiste keuze van Kingspan Unidek-dakelement. De bouwheer en hoofdaannemer wilden logischerwijze de woningen zo snel mogelijk wind- en waterdicht afwerken. Ons advies luidde om te kiezen voor het dakelement Unidek Aero Comfort 5.0. Het zelfdragende systeem staat garant voor een snelle plaatsing en beschikt over een kant-en-klare witte gipsplaatafwerking aan de binnenkant waardoor de zolder meteen mooi afgewerkt is."
Voor het uitzicht van het dak had de bouwheer een specifieke stijl voor ogen: een verouderde, rode schijn. "Met Deschacht dachten we mee en bezorgden we de bouwheer en dakdekker enkele stalen. De keuze viel uiteindelijk op de Koramic Actua 10 LT dakpan met rode gewolkte kleur", aldus Arno Bosmans.
Herman Blockx blikt tevreden terug op de samenwerking met Deschacht. "Deschacht doet meer dan enkel materialen leveren. Ze denken mee en schotelen advies op maat voor, zodat wij als uitvoerders telkens weer kwaliteit van de bovenste plank kunnen leveren."

BLOCKX DAKWERKEN

B&R Bouwgroep

- **Locatie:** Arendonk
- **Opgericht:** 2017
- **Aantal medewerkers:** 4
- **Activiteiten:** algemene dakwerken
- **Bedrijf:** Blockx Dakwerken is sinds kort een onderdeel van B&R Bouwgroep. B&R Bouwgroep is een multidisciplinaire groep die functioneert als één team en zich concentreert op de afzonderlijke dochterbedrijven om een duurzame groei te bekomen. Het vierkoppige team van Blockx Dakwerken zal zich toespitsen op dakwerken binnen de B&R Bouwgroep.
- **Website:** www.blockxdakwerken.be www.benrbouwgroep.be

[INFO] Meer info over dit project? Contacteer Arno Bosmans via arno.bosmans@deschacht.eu of via 0472 04 15 63.



Unidek Sarking XL opleiding

Schrijf je nu in voor de praktische opleiding Unidek Sarking XL

Deschacht Herent
Dinsdag 15/11/2022
18u00 tot 20u00

NIEUW

Unidek Sarking XL

Dé maatwerkoplossing voor spanten- en keperdaken

Unidek Sarking XL is dé maatwerkoplossing voor het horizontaal isoleren van een spanten- of keperdak.

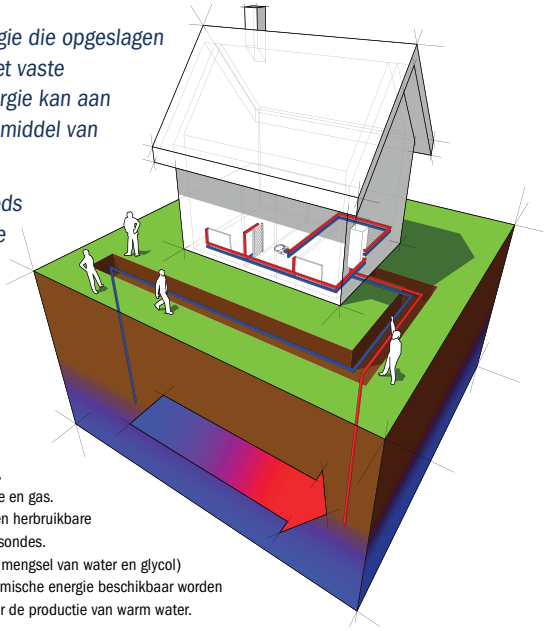
Deze isolatieplaat uit brandvertragend gemodificeerd EPS Platinum garandeert een razendsnelle verwerking dankzij het maatwerk tot lengtes van 8 m.

Unidek Sarking XL beschikt over een geïntegreerde waterkerende en dampopen onderdakfolie met overlap van 75 mm met plakstrip aan de langs- en rechterzijde. **Unidek Sarking XL** beschikt eveneens over een uitstekende beloopbaarheid voor een vlotte en veilige verwerking.

Wat is geothermie?

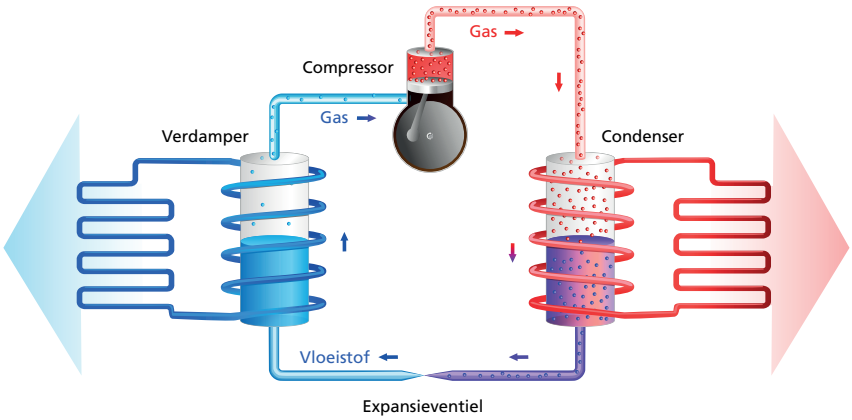
Geothermische energie is de energie die opgeslagen is in de vorm van warmte onder het vaste oppervlak van de aarde. Deze energie kan aan de aarde onttrokken worden door middel van grondboringen.

Geothermische energie wordt steeds belangrijker, aangezien de primaire energie wordt verkregen uit een onuitputtelijke energiebron, de aarde.



Verwarming

Geothermie is onze hoop voor energievoorziening, ter vervanging van fossiele brandstoffen, zoals olie en gas. Geothermische energie kan ingezet worden als een herbruikbare energiebron door het gebruik van geothermische sondes. Door middel van een warmtedrager (meestal een mengsel van water en glycol) en met behulp van een warmtepomp kan geothermische energie beschikbaar worden gesteld voor de verwarming van gebouwen en voor de productie van warm water.



Koeling

Warmtepompen en geothermische sondes kunnen ook worden gebruikt voor het omgekeerde effect: het afkoelen van gebouwen, door overtollige kamerwarmte in de ondergrond af te voeren.
Wanneer men beide toepassingen - verwarming en koeling - vanuit een economisch aspect bekijkt, wordt de geothermische oplossing nog efficiënter en economisch aantrekkelijker met besparingen tussen 20% en 45% afhankelijk van het type boiler/ketel.

Verwarming van huizen, kantoren met oppervlakte energie

Met geothermische oppervlakte energie, is er voldoende geothermische warmte beschikbaar Dit betekent dat iedereen gebruik kan maken van de oppervlakte energie voor de verwarming en koeling van individuele huizen tot zelfs grote kantoren en gebouwen. Het voordeel van het gebruik van oppervlakte energie als warmtebron is dat er geen extra verwarmingssysteem nodig is. De warmte van alleen de warmtepomp is voldoende om vrijstaande woningen, maar ook grote gebouwen, zoals appartementen-complexen of commerciële en industriële gebouwen te verwarmen. De energie is lokaal beschikbaar en er is geen noodzaak om brandstof te vervoeren, wat uiteraard de CO^2-uitstoot vermindert.

Beperkingen

Hoewel geothermische energie overal beschikbaar is, is het gebruik ervan niet mogelijk in gevallen waar geen boorputten kunnen worden geboord vanwege grondwater voorschriften.

Geosondes en warmtepompen

Het aanwenden en d.m.v. warmtepompen opvoeren van warmte uit de ondergrond, vereist aangepaste leidingen. Deschacht verdeelt leidingen voor geothermieprojecten tot een boordiepte van 150 meter.

In het geval van grondboringen, wordt een verticale warmtewisselaar (geosonde) in een boorgat geplaatst. De diepte van deze boringen schommelt tussen de 50 m en 150 m. Doorheen de geosonde circuleert een vloeistof (water-glycol mengsel) die de warmte van de diepere grondlagen opneemt en naar de oppervlakte brengt.

Deschacht voorziet in de expertise en levering van de verschillende elementen voor de verticale boring:

- HDPE geosondes
- HDPE drukleidingen
- HDPE hulpstukken
- HDPE collectorputten

Online productinfo

DESCHACHT
bouw | project | partner

Wens je meer informatie over de mogelijkheden van geothermie via Deschacht? Dan kan je terecht bij onze productspecialist Francis via francis.vancoppenollle@deschacht.eu of via 0471 22 05 76.

Partnership met HakaGerodur

De afdeling Nutsvoorzieningen van Deschacht doet voor haar expertise in geothermische boringen beroep op de toonaangevende Zwitserse fabrikant, HakaGerodur. Deze internationale specialist van geothermische systemen biedt een uitgebreide reeks producten die kwaliteit en betrouwbaarheid garanderen.

WERFREPORTAGE

Geothermische boringen in de lift dankzij stijgende energieprijzen

In 1977 zag A.O. Van De Wiele bvba het levenslicht. Vijfenveertig jaar later staan drie broers Van De Wiele aan het roer van het familiebedrijf. Vanuit het Oost-Vlaamse Herzele opereert de firma als specialist in putboringen, pompinstallaties en verticale geothermische boringen. Voor die laatste activiteit laten de broers zich voor de toelevering van HDPE geosondes, collectorputten, lasbenodigdheden en bovenleidingen ondersteunen door Deschacht.

A.O. Van De Wiele bvba specialiseerde zich doorheen de jaren in het boren van verticale warmtewisselaars. Door de enorme prijsstijgingen van traditionele energiebronnen, vormt geothermie een interessant alternatief. "We merken momenteel een enorme stijging in het aantal aanvragen voor geothermische boringen tot wel 30%", stelt mede-zaakvoerder Johan Van De Wiele. "Zelfs bij nieuwbouwprojecten die nog voorzien waren van een gasinstallatie, kiest men nu nog voor een overstap naar geothermie. Maar ook eigenaars van bestaande woningen met een gasketel wensen nu over te schakelen van een gasketel naar een geothermische warmtepomp. Goed 80% van onze opdrachten situeert zich in de particuliere woningbouw, verder voeren we ook boringen uit voor bedrijven en openbare werken. Een project omvat berekeningen, werfbezoeken, boringen en collectorwerken. Gemiddeld staan er per jaar zo'n zestigtal projecten in ons orderboek."

Aarde als warmteaccumulator

Door middel van geothermische boringen kan je op een kleine oppervlakte warmte aan de aarde onttrekken via verticale sondes. De aarde is immers een zeer goede warmteaccumulator op een diepte van 10 tot 100 meter. Regen en zon zorgen ervoor dat haar temperatuur gedurende het hele jaar circa 8 °C tot 12 °C bedraagt.
In één of meerdere boringen die tussen 25 meter en 100 meter diep zijn, worden geosondes neergelaten waardoor het glycolmengsel van de warmtepomp circuleert en gratis warmte van de aarde opneemt. Afhankelijk van de geologische samenstelling bedraagt de opbrengst per boormeter ongeveer 40 Watt per meter.

Kwalitatieve materialen & persoonlijke service

Voor de levering van materialen laat A.O. Van De Wiele zich al ruim vijf jaar bijstaan door het Deschacht-filiaal in Tielt. "Alle benodigde materialen zoals HDPE geosondes, elektrolashulpstukken, bovenleidingen en HDPE collectorputten laten we leveren door Deschacht", vertelt Johan. "Kwalitatieve materialen en persoonlijke service zijn de twee pijlers van onze vertrouwensrelatie met Deschacht. Telkens weer krijgen we meteen iemand aan de lijn die ons bijstaat met raad en daad en dankzij de kwalitatieve materialen kunnen we ieder project afronden met tevreden eindklanten."

AO PUTBORINGEN VAN DE WIELE

AO Van De Wiele BV

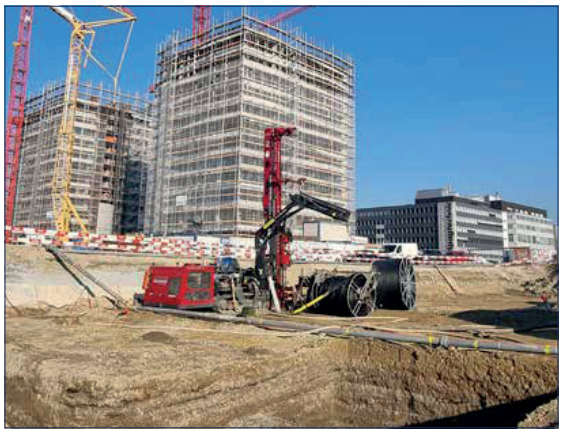
- **Locatie:** Herzele
- **Opgericht:** 1977
- **Aantal werknemers:** 3 broers
- **Activiteiten:** putboringen, geothermische boringen, pompinstallaties

[INFO] Meer info over nutsleidingen? Contacteer Jeroen Walgraeve via jeroen.walgraeve@deschacht.eu of via 0497 58 88 61.

WERFREPORTAGE

Eco Project boort tot 150 meter diep met hulp van Deschacht

Ook bedrijven die actief zijn in de sector van groene energie, vinden vlot hun weg naar Deschacht. Zo ook Eco Project, specialist in geothermische boringen. Zaakvoerder David Buelens: "Stuur ik 's ochtends een bericht naar Deschacht met de vraag of er iets in stock is, dan hoef ik het antwoord bijna niet meer te bekijken. We kunnen altijd op hen rekenen."



Groot, maar familiaal

Wie als particulier van plan is om een warmtepomp te plaatsen, kan sinds enkele jaren terecht bij Eco Project voor verticale putboringen en horizontale geolussen. Dat de jonge, kleine onderneming bij een grote speler als Deschacht belandde voor de levering van materiaal, klinkt misschien niet vanzelfsprekend. Maar voor zaakvoerder Buelens is dat een heel logisch verhaal: "Een concullega tipte ons Deschacht voor de levering van PE-drukleidingen, sondes en collectorputten. En al vanaf de eerste samenwerking voelden we een klik. Het is uitzonderlijk dat er in zo'n groot bedrijf zo'n familiale sfeer hangt. Mijn gepensioneerde vader steekt af en toe een handje toe om materiaal op te halen, en ook hij wordt altijd erg vriendelijk onthaald. De waarde daarvan is niet te onderschatten."

Levering op afroep

De familiale sfeer is niet de enige troef die Deschacht volgens Buelens in handen heeft: "We hoeven ons ook nooit zorgen te maken dat we materiaal tekort zullen komen. Deschacht polst op tijd wat we de komende maanden nodig denken te hebben, waardoor alles altijd op voorraad is. Maar we kunnen ook ad hoc bij hen terecht. Het gebeurt bijvoorbeeld weleens dat er een project bij ons staat ingepland, maar dat de werf nog niet klaar is. Dan moeten we snel kijken of we ergens anders al aan de slag kunnen. Alleen hebben we dan niet altijd de nodige voorraden liggen. Op zo'n moment hoef ik maar een berichtje te sturen en dan leggen ze meteen alles klaar."

Groeiende afdeling

Volgens Jeroen Walgraeve, accountmanager nutsvoorzieningen bij Deschacht, is de afdeling nutsleidingen een groeiende pijler binnen Deschacht: "Het valt op dat klanten regelmatig terugkeren door onze service, wat voor een groot deel te danken is aan onze vele vestigingen. Daardoor kunnen we vlot en snel bij klanten op de werf leveren. Daarnaast merken we een duidelijke nood aan een partner met technische kennis, en ook daarin proberen we het verschil te maken. Hebben klanten advies nodig, dan kunnen we op dat vlak echt een meerwaarde betekenen."

ECO PROJECT

ECO-PROJECT PUTBORINGEN

- **Locatie:** Nieveldweg 1, 9310 Aalst
- **Activiteiten:** verticale geothermische boringen, horizontale geothermische geolussen

[INFO] Meer info over nutsleidingen? Contacteer Jeroen Walgraeve via jeroen.walgraeve@deschacht.eu of via 0497 58 88 61.

WERFREPORTAGE

BIM-bibliotheek Deschacht vereenvoudigt complex rioleringsproject onder nieuw politiekantoor in Antwerpen

De Antwerpse politie krijgt een nieuw kantoor in de Lange Gasthuisstraat. Tegelijk is ook de riolering compleet vernieuwd. Gezien het nieuwe politiekantoor in een binnengebied gelegen is met heel wat niveauverschillen bracht de rioleringsaanleg de nodige uitdagingen met zich mee. Een uitgekiend BIM-model, met alle benodigde rioleringscomponenten uit de BIM-bibliotheek van Deschacht, zorgde voor een efficiënte én correcte uitvoering op de werf.

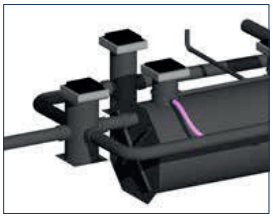
Om het nieuwe politiekantoor te realiseren wordt het bestaande gebouw in de Lange Gasthuisstraat gesloopt met behoud van de historisch waardevolle gevel. Achter de gevel wordt een nieuw kantoor gebouwd met ondergrondse parking. Aan de zijde Vleminckveld komt nog een nieuwbouw met een inrit naar de ondergrondse parking. AG Vespa doet voor de uitvoering van de werkzaamheden beroep op hoofdaannemer STRABAG, die op zijn beurt beroep deed op Aquatec en de producten van Deschacht voor de vernieuwde riolering. Concreet gaat het om PE-buizen, hulpstukken en geprefabriceerde PE-putten, alsook bijhorende lasapparaten voor de grootste diameters. "De werf bevindt zich tussen twee rijhuizen in en loopt helemaal naar achter door tot aan de parallelle straat achterin. Alle niveauverschillen dienden nauwgezet gerespecteerd te worden omdat er veel kruisingen waren voorzien tussen de verschillende leidingstromen", vertelt Cédric Haverhals, zaakvoerder van Aquatec. "Al die details zijn moeilijk te visualiseren op een 2D-plan. Daarom hebben we het hele rioleringsplan in een BIM-model gegoten, zodat we ontwerpfouten konden vermijden", vult Nigel Gerrits, BIM-coördinator bij STRABAG, aan.

Compleet rioleringsgamma in één bibliotheek

STRABAG deed voor zijn BIM-model beroep op de BIM-bibliotheek van Deschacht. De leverancier bouwt al sinds vier jaar aan een uitgebreide BIM-bibliotheek waarin zo goed als alle rioleringsproducten geïntegreerd zijn. "Deschacht is een leverancier, geen fabrikant. Daarom biedt onze BIM-bibliotheek het grote voordeel dat de producten van al onze verschillende merken kunnen geïntegreerd worden in één BIM-model", vertelt Filip Roels, BIM-manager bij Deschacht. "Op de markt heb je doorgaans ofwel de merkgebonden bibliotheken van fabrikanten, die enkel hun eigen producten bevatten met eigen softwarepakketten die niet vlot communiceren met BIM-objecten van andere merken. Anderzijds zijn er ook de generische BIM-bibliotheken maar zij hebben het nadeel dat de objecten niet correct genoeg zijn om het volledige potentieel van een BIM-studie te benutten. Zo zitten niveauverschillen bijvoorbeeld niet correct vervat in een generische bibliotheek, terwijl die net cruciaal zijn bij de aanleg van een nieuwe riolering. Bij Deschacht bieden we een totaalpakket aan, waarmee de klant een rioleringstraject van a tot z tot een goed einde kan brengen." Nog een pluspunt is dat het virtuele BIM-model eenvoudig vertaald kan worden naar uitvoeringsplannen in 2D om mee aan de slag te gaan op de werf. "In onze sector staan de arbeiders niet met tablets of laptops op de werf, zij hebben een correct uitvoeringsplan op papier nodig, en dat is perfect mogelijk met onze BIM-bibliotheek", aldus Filip Roels.

Efficiënt en gebruiksvriendelijk

"De BIM-bibliotheek van Deschacht zit goed in elkaar", beaamt Nigel Gerrits. "De BIM-families zijn prima in orde, waardoor je als gebruiker slechts enkele parameters hoeft aan te passen om een aangepaste regenwaterput of een specifieke bocht van



een leiding in je BIM-model te integreren. De bibliotheek is ook heel gebruiksvriendelijk. Met behulp van de handleiding kon ik meteen aan de slag. De BIM-bibliotheek van Deschacht is een unicum. Het is de eerste keer dat ik zo'n uitgebreide BIM-bibliotheek van rioleringsproducten ben tegengekomen, en hij biedt tevens het voordeel dat hij niet aan één fabrikant gebonden is."

Deschacht tekent het BIM-model vooralsnog niet zelf uit, die taak blijft bij de aannemer. "Op termijn is het wel de ambitie om ook intern bij Deschacht volledig over te stappen naar 3D, waarbij we het uittekenen van 3D-rioleringsplannen als service gaan aanbieden aan onze klanten", legt Filip Roels uit. "Intussen blijven we continu sleutelen aan het verbeteren en uitbreiden van onze bibliotheek. Er komen altijd nieuwe producten bij. Doordat we het beheer in eigen huis hebben, kunnen we bovendien kort op de bal spelen en aanpassingen doen op vraag van de klant."

"BIM was onontbeerlijk"

"De BIM-bibliotheek van Deschacht heeft absoluut bijgedragen tot een vlotte uitvoering van de riolering. Een gedetailleerd BIM-model was onontbeerlijk voor een complex project als dit", zegt Nigel Gerrits. "Dat is precies waar BIM om draait: ontwerpfouten vermijden om tijd en kosten te besparen tijdens de uitvoering." Ook Aquatec is een tevreden klant. "Deschacht levert kwaliteitsproducten die de plaatsing sterk vereenvoudigen. Ook de grote stock die steeds voorradig is en het uitgebreide netwerk van filialen is een must voor Aquatec, daar onze firma in heel Vlaanderen actief is", besluit Cédric Haverhals.

STRABAG

- **Locatie:** Antwerpen
- **Opgericht:** 1965 in België
- **Activiteiten:** algemeen aannemer. Bouwen is in de eerste plaats teamwerk. Met alle betrokkenen vanaf het prille begin streven naar een optimum qua budget, termijn en kwaliteit. Door haar integrale aanpak is STRABAG de referentie in vaak innovatieve en complexe bouwprojecten. STRABAG Belgium behoort tot het Europese bouwtechnologieconcern STRABAG SE. Met meer dan 50 jaar ervaring op de Belgische markt vormt STRABAG de ideale bouwpartner.
- **Website:** www.strabag.be

Eigen productie

Wij bieden een uitzonderlijk breed en volledig assortiment op het gebied van afval- en regenwatermanagement. Ter aanvulling van complexe projecten, produceren wij – met het zusterbedrijf Collinet - gespecialiseerde producten in de eigen ateliers zoals olie- en benzine afscheiders, pompinstallaties, toezichtputten en inox. Al onze producten dragen de nodige Benor en Copro certificaten.

COLLINET
water technology

Over Collinet

Collinet is het zusterbedrijf van Deschacht en gespecialiseerd in het ontwerp en de productie van duurzame HDPE oplossingen op maat voor de opslag en voorbehandeling van regenwater, afvalwater en chemicaliën.
Collinet, ontwerpt en produceert hiervoor dubbelwandige HDPE-tanks voor een perfecte waterdichting. Wij combineren een assortiment standaardproducten met uitvoerig maatwerk, zoals olie- en vetafscheiders, pompputten, inspectiekamers, opslagtanks en inox afvoergeulen. hoogwaardig machinepark, gevestigd in Herstal, omvat een rotatiegieteenheid, een CNC-machine voor precisiefrezen, een halfautomatische polyfusiemachine, een paneelzaagmachine, cirkel- en verstekzagen, extruders voor PE-lassen, apparaten voor spiegellassen en TIG lasapparatuur voor roestvrij staal.

Afscheiders | Stockagetanks | PE Prefab maatwerk | Inox afvoergoten | Productontwikkeling

Olieafscheiders

Een koolwaterstoffenafscheider is een toestel bestemd om vervuiling in neerslag aan de bron tegen te houden.
Een afscheider wordt ingezet voor o.a. volgende toepassingen:

- de overblijvende wateren afkomstig van industriële processen, het wassen van voertuigen, het schoonmaken van elementen die met olie worden bestreken
- het regenwater (wegstromend water) besmet door de olie afkomstig uit waterdichte zones (parkings, wegen, fabrieksbinnenplaatsen, enz.)
- verspreide lichte vloeistoffen tegenhouden en de omliggende zone beschermen (tankstations).

Pompputten

Een pompput is een installatie ontworpen om water dat zich op een zekere diepte bevindt naar een riool te pompen. Door de installatie van een pompstation kan een hoogteverschil overbrugd worden, dat het afvalwater anders zou belemmeren om natuurlijk af te vloeien.

Inspectiekamers

Onze inspectiekamers – geproduceerd op de rotatiegieter uit 100% polyethyleen – zijn een uitstekende oplossing voor het uitrusten van rioleringen in residentiële of wegenbouwtoepassingen.
U heeft de keuze uit ons modulair gamma of bestel ze op maat volgens uw rioleringsplan.

Inox maatwerk

Inox is zonder enige twijfel het ideale materiaal voor de uitrusting van zones waar hygiëne sterk aanbevolen is.
Alle vloeraflopen en inspectieputten worden vervaardigd in roestvrij staal AISI 304, EN 1.4301, AISL 316L en EN 1.4404. Het type vloerafloop verschilt in functie van de belastingklasse, het volume afgevoerde vloeistof en de structurele parameters

De dikte van het inox hangt af van het type vloerafloop. Alle delen worden onder argon gelast en gebeitst om de kwaliteit van de lasnaden te garanderen.

Nieuwe website

Ontdek het maatwerk van Collinet

www.deschachtjobs.eu

Wij zijn Deschacht!

Onder dit motto lanceren we vandaag onze nieuwe website **www.deschachtjobs.eu**. Want al jaren vertellen we wat we doen voor onze klanten, welke producten we leveren en welke service we bieden.

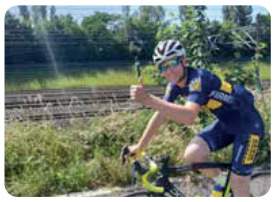
Wat we samen doen? Ook daar zijn we fier op. Want wij zijn de mannen en de vrouwen van Deschacht. Wij staan klaar om samen te werken. Met jou en met onze klanten.

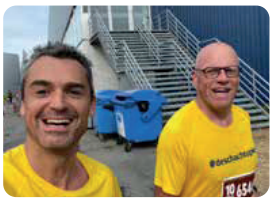
#deschachtopkop

Samen met onze website over **'wie we zijn'** lanceren we ook een campagne **#deschachtopkop**. Omdat we ambitieus zijn en aan de kop van het peloton willen rijden. Wij willen toonaangevend zijn, richting kiezen en onze dynamiek uitstralen.

Volg jij onze social media en onze #deschachtopkop?

Deschacht ligt op kop in het peleton van de bouwsector





Wij zoeken collega's waar we op kunnen bouwen

Kerstvakantie

Deschacht neemt een korte pauze tussen Kerst en Nieuwjaar.

Wij sluiten vanaf zaterdag 24/12/2022 t.e.m. maandag 2/01/2023.

Verantwoordelijke uitgever: Jo Verfaillie, Antwerpsesteenweg 1068, 9041 Oostakker

ONZE FILIALEN

Deschacht Aartselaar	Deschacht Geel	Deschacht Hamme	Deschacht Hasselt	Deschacht Herent	Deschacht Herstal	Deschacht Hoogstraten	Deschacht Oostakker	Deschacht Tielt	Deschacht Zedelgem
Langlaarsteenweg 168	Bell-Telephonelaan 3A	Horizonsquare 2	Genkersteenweg 311A	Tildonksesteenweg 100	Deuxième Avenue 24	Sint-Lenaartseweg 36	Antwerpsesteenweg 1068	Szamotulystraat 3	Torhoutsesteenweg 306
2630 Aartselaar	2440 Geel	9220 Hamme	3500 Hasselt	3020 Herent	4040 Herstal	2320 Hoogstraten	9041 Gent-Oostakker	8700 Tielt	8210 Zedelgem
T 03 870 69 69	T 014 56 38 30	T 052 25 87 20	T 011 14 07 40	T 016 14 09 95	T 04 256 56 10	T 03 340 20 60	T 09 355 74 54	T 051 68 93 77	T 050 27 61 11
aartselaar@deschacht.eu	geel@deschacht.eu	hamme@deschacht.eu	hasselt@deschacht.eu	herent@deschacht.eu	herstal@deschacht.eu	hoogstraten@deschacht.eu	oostakker@deschacht.eu	tielt@deschacht.eu	zedelgem@deschacht.eu

linkedin.com/company/deschacht | youtube.com/DeschachtPlastics | facebook.com/DeschachtNV | instagram.com/deschacht_bouw