



## In deze nieuwsbrief:

- Gaat u mee deze winter het dak op!
- HOERA,....gezinsuitbreiding!
- Project met zwarte S.L.A.
- Aanleg van leidingwaterinstallaties
- Optimaal voorbereid de winter in met Conval
- Installatie vakbeurs te Hardenberg
- Conval exposeert op de eerste No-Dig Dag
- Beurs
- Wist u dat...

## Speerpunten Conval:

- op maat gemaakte totaal oplossingen
- één aanspreekpunt
- technische ondersteuning
- optimale kwaliteit (KIWA of KOMO keur)
- korte levertijden

## Productaanbod:

- [afsluiters](#)
- [leidingen](#)
- [flexibele slangen](#)
- [koppelingen](#)
- [verwarming](#)
- [duurzame energie](#)

**Klik [hier](#) als u onze bedrijfsfilm wilt zien!**

## Conval Nieuwsbrief

In deze Conval nieuwsbrief kunt u meer lezen over een aantal van onze producten. Ten eerste introduceren we een nieuwe showroom, op het dak! Daarnaast introduceren we een nieuw merk binnen ons assortiment, ZUWA. Ook kunt u een stukje lezen over een uniek project met zwarte S.L.A. En ter voorbereiding op de aankomende winter willen wij graag een drietal producten adviseren. Zo adviseren wij het vorst beveiligd tappunt, de geïsoleerde water- verdeelput en ThermaLint en ThermaSmart isolatie om uw leidingsysteem optimaal te beschermen tegen vorst. Tot slot kunt u lezen welke beurzen we gehad hebben en welke beurs eraan zit te komen.

**EXTRA: deze nieuwsbrief bevat een speciale link om gratis kaarten aan te vragen voor de InfraTech 2011!**

### Gaat u mee deze winter het dak op!



Voor het einde van dit jaar wordt de duurzame daktuin op ons pand aan de Staarten 2 te Boxtel gerealiseerd. Hierin presenteren wij u diverse methoden om op basis van zonnestraling warm water en stroom op te wekken. Dit biedt u een inzicht in de praktische toepassing van de diverse systemen met hun mogelijkheden en beperkingen. De systemen bestaan uit; solarhybrid vlakke plaat collectoren voor stroom en warm water en de unieke gecombineerde collector (hybride) die beide energievormen verenigt; Sieger Solar vacuümbuizen etc.

Tevens zijn alle duurzame bronsystemen aangesloten op onze eigen c.v. installatie, bestaande uit de overige energiebronnen; duo brine warmtepomp, gasgestookte c.v. ketel (back-up) met de gebruikers; luchtbehandelingskast met warmte terug winning en vloerverwarming/koeling voor zowel de kantoren als ook de bedrijfshallen. Om de werking te verduidelijken en de algehele installatie te optimaliseren worden alle systemen gemonitord.

*Zodra de duurzame daktuin operationeel is wordt u op de hoogte gesteld en verwelkomen we u graag!*

### HOERA,....gezinsuitbreiding!

Onlangs is Conval Duurzame Energie uitgebreid met het productassortiment van Zuwa, een gerenommeerde Duitse fabrikant van pompen en vulstations voor de airco-, pomp en verwarmingsspecialist. De marktpresentatie vond onlangs plaats tijdens de Installatie Vakbeurs te Hardenberg.

#### Enkele producten uit het assortiment zijn;

- Voor bijvoorbeeld de zonnecollector installaties is er de [mobiele Solarcheck](#) die in één procedure het systeem spoelt, ontlucht en vult, waardoor onder andere de hinderlijke luchtballen, die de efficiëntie drastisch verminderen,



tot het verleden behoren!

- Model [FLUSH PRO](#), de mobiele unit voor zonnecollectoren en warmtepompen, modulair opgebouwd en aansluiting waterontharder.



- Ook [pompmodule Unistar](#) met adapter voor uw bestaande accuboer met capaciteiten tot 60ltr./min. en droog zelf-aanzuigend tot 3 mtr.!! Ideaal voor moeilijk bereikbare plaatsen.

- Of...de [mobiele Descal](#) om warmtewisselaars en boilers ter plaatse te spoelen met een ontkalkingsvloeistof. Wist u dat ketelsteen met een dikte van 10 mm het rendement van de warmtewisselaar verlaagt met 10%! Dikkere lagen kunnen zelfs leiden tot een verlies van 40%.

- Maar ook...[mobiele olie vervangingsunit](#) voor onder andere WKK installaties etc.



**Kortom;** Deze producten ondersteunen niet alleen uw service afdeling, maar verzorgen ook een efficiëntere inbedrijfname door tijdsbesparing en de kwaliteit van uw projecten wordt vergroot!

*p.s. ook verhuur behoort tot de mogelijkheden.*

## Project met zwarte S.L.A.



<b>Opdrachtgever</b>	A. Hak Drillcon BV / Enexis
<b>Locatie</b>	's-Hertogenbosch en Rosmalen
<b>Projectomschrijving</b>	Conval levert 1020 meter zwarte S.L.A. buis als mantelbuis voor gas en electra. En 220 meter blauwe S.L.A. buis voor drinkwater.
<b>Lasbedrijf</b>	Bergco
<b>Boring</b>	Gyroscoop meetsysteem, machine PD45/33 RP (45t)
<b>Bijzonderheden</b>	Verlegging Zuid-Willemsvaart
<b>Projectbeschrijving</b>	Boringen worden met een zeer nauwkeurig gyroscoop meetsysteem uitgevoerd, omleggen van kabels en leidingen.

### Omleggen kabels en leidingen

Rijkswaterstaat gaat bij 's-Hertogenbosch en Rosmalen de Zuid-Willemsvaart verleggen om de capaciteit van dit kanaal voor de scheepvaart te vergroten. Na de verlegging kunnen schepen het centrum van de stad mijden en rechtstreeks over het kanaal de Maas bereiken. Ter voorbereiding op dit project dienen alle kabel- en leidingbeheerders hun kabels en leidingen te verleggen. Eén van de kabel- en leidingbeheerders is Enexis. Het bedrijf heeft in dit gebied diverse kabels en leidingen lopen t.b.v. het transporteren van gas en electriciteit.

## Aanleg van leidingwaterinstallaties in de grond

**Met betrekking tot de aanleg van leidingen in de grond buitenshuis is in artikel 3.5 van NEN 1006 (AVWI-2002) het volgende gesteld;**

**3.5.1** De leidingen moeten in een zodanige grond worden gelegd en een zodanige gronddekking hebben, dat zij zijn beschermd zowel tegen vorst als tegen mechanische en chemische aantasting. Als er sprake is van bodemverontreiniging of een verhoogd risico hierop aanwezig is, dan moet rekening worden gehouden met de permeabiliteit van het buismateriaal.

**3.5.2** De leidingen en de verbindingen in die leidingen, moeten zo zijn aangebracht, dat met eventuele grondzetting rekening is gehouden.

**3.5.3** Onder de leidingen mogen zich geen obstakels bevinden, die een gelijkmatige zakking van die leiding verhinderen.

*Wilt u meer weten over de aanleg van leidingwaterinstallaties, [klik hier](#).*

## Optimaal voorbereiden de winter in met Conval

Wij bieden een drietal producten aan, die u voorbereiden op de komende vorst.

- [vorst beveiligd tappunt](#)
- [geïsoleerde water- verdeelput](#)
- [ThermaLint en ThermaSmart isolatie](#)

### Vorst beveiligd tappunt

Nieuw in ons assortiment is het vorst beveiligd tappunt. Met de winter in aantocht ontstaat op bouwplaatsen weer het probleem van de watervoorziening tijdens vorst perioden. Het vorst beveiligd tappunt is zo gemaakt dat het afsluitdeel nooit bevroest. Na het sluiten van het tappunt loopt het water onder uit de leegloop zodat deze niet kan bevriezen. Het product kan eenvoudig worden geïnstalleerd, op iedere locatie waar stromend water nodig is. Het handvat kan worden vergrendeld om ongeoorloofd gebruik te voorkomen. Inmiddels hebben al vele aannemers voor deze oplossing gekozen. Klik op de afbeelding voor meer informatie.



### Geïsoleerde water- verdeelput

Als aanvulling op ons bestaande pakket water(meter) putten hebben wij een vorstbestendige waterput in ons programma opgenomen.

De put is gemaakt van een geïsoleerde HDPE materiaal en heeft een geïsoleerde deksel. De inhoud van de put wordt naar wens van de klant samengesteld en kan bestaan uit een meetstraat met watermeter of alleen afsluiters zoals op onderstaande afbeelding te zien is. Klik op de afbeelding voor meer informatie.



Afbeelding: geïsoleerde water- verdeelput en watermeters met afsluiters

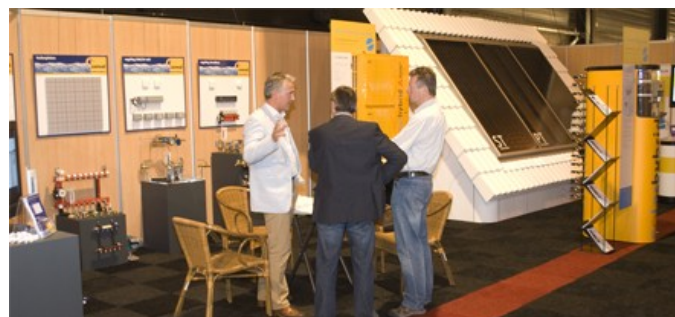
### ThermaLint en ThermaSmart

Door ThermaLint en ThermaSmart leidingisolatie te gebruiken is uw leidingsysteem optimaal beschermt tegen vorst. Het ThermaLint is een volledig automatisch verwarmingslint met ingebouwde thermostaat. ThermaSmart is een isolatiemateriaal, geschikt voor het isoleren van warm en koud water leidingen, koel en luchtbehandelinginstallaties en airconditioning systemen. Klik op de afbeelding voor meer informatie.



Afbeelding: ThermaLint en ThermaSmart

## Installatie Vakbeurs te Hardenberg



Van 7 tot en met 9 september heeft de Installatie Vakbeurs te Hardenberg plaats gevonden. Wederom was Conval van de partij! Op onze stand van ca. 50m<sup>2</sup> presenteerden we solarhybrid - duurzame energie systemen en WaVe vloerverwarming. Sinds 2009 heeft Conval de exclusieve vertegenwoordiging voor Nederland van solarhybrid, een Duits bedrijf dat zich heeft gespecialiseerd in duurzame energie systemen. Dit bedrijf heeft inmiddels een aantal innovatieve

producten op haar naam, waardoor solarhybrid - duurzame energie systemen voor integratie in nieuwbouw, maar zeker ook voor bestaande bouw geschikt zijn. Niet alleen leveren wij kwalitatief hoogwaardige en innovatieve producten, maar ook verregaande dienstverlening in de vorm van opname ter plaatse van installatie, ontwerp van installatie, presentatie en projectbegeleiding.

**Kortom, wenst u een duurzame partner dan is Conval de juiste keuze!**

#### **Innovaties solarhybrid;**

- hybride collector voor warmte en stroom uit één collector
- lucht-water warmtepomp met in bodemmodule incl. compressor en condensor
- energiezuil© voor topenergie-management

*Wij willen alle bezoekers bedanken voor hun interesse!*



### **Conval exposeert op de eerst No-Dig Dag**

Op donderdag 23 september j.l. heeft de NSTT de eerste Nederlandse No-Dig Dag georganiseerd. De Nederlandse vereniging voor Sleufloze Technieken en Toepassingen had een seminar gekoppeld aan een expositie op het infrapark in Harderwijk.



**De thema's die tijdens de seminar aangesneden werden waren o.a.:**

- Groothinderonderzoek
- Kaderrichtlijnen Water
- Assetmanagement
- Innovatie
- Kwaliteit
- Mobiliteit
- Duurzaamheid

Op de bedrijven markt was conval aanwezig. Conval presenteerde daar met name de S.L.A. en S.L.M. leidingsystemen. S.L.A. en S.L.M. zijn door de keramische buitenmantel uitermate geschikt voor sleufloze technieken als gestuurd boren en pipe-bursten. De werkbladen DVGW GW321 en GW323 adviseren het gebruik van dit soort meerlagen buizen dan ook bij sleufloze technieken. De mediumvoerende buis is gemaakt van PE100Rc. Bij de S.L.A. buizen beschermt een aluminium laag het medium tegen eventuele verontreiniging die in de bodem aanwezig is. De buitenmantel is na-geextrudeerd van een gepatenteerd krasvast materiaal. Door de bezoekers en het schitterende weer was deze eerst No-Dig Dag een groot succes.

### **Beurzen**

#### **InfraTech 2011 Ahoy te Rotterdam**

De ontmoetingsplaats voor de infrastructuur. De beurs is van dinsdag 11 januari tot vrijdag 14 januari 2011.

*Dinsdag 11 januari 2011 10.00 – 18.00 uur*

*Woensdag 12 januari 2011 10.00 – 18.00 uur*

*Donderdag 13 januari 2011 10.00 – 21.00 uur*

*Vrijdag 14 januari 2011 10.00 – 16.00 uur*



We hopen u graag te mogen ontmoeten in onze stand, hal 4 standnummer **472**.  
**Registreer u nu voor een gratis bezoek, klik op het logo!**

### **Wist u dat...**

- Wij zelf producten produceren, hierdoor op maat kunnen werken en we over een groot magazijn beschikken waar we

een voorraad aanhouden.

- **Onze producten worden verkocht tegen een aantrekkelijke prijs.**

- Wij u kunnen helpen voorkomen dat er door een strenge vorst waterleidingen bevroren.

- Conval een stand zal bemannen op de beurs InfraTech 2011 van 11 t/m 14 januari in de Ahoy te Rotterdam. U bent van harte welkom om ons te bezoeken.

- Wij dealer zijn van AVK, Egeplast, Astore, Hawle en Alprene. Hierdoor kunnen wij complete oplossingen aanbieden voor uw vraagstukken.

#### **Tot de volgende nieuwsbrief!**

#### **De medewerkers van Conval Nederland BV**

*Wilt u deze nieuwsbrief doorsturen naar een collega of een kennis? klik op deze link:*

*[Stuur door naar een vriend.](#)*

#### **Colofon**

*De Conval nieuwsbrief is een uitgave van Conval Nederland BV en verschijnt 4 maal per jaar.*

*Heeft u tips en of opmerkingen met betrekking tot de Conval nieuwsbrief? Stuur dan een email naar [wienk@conval.nl](mailto:wienk@conval.nl). Wilt u graag meer weten over Conval of de producten die we aanbieden?*

*Aarzel niet om contact met ons op te nemen.*

#### **Privacy beleid**

*Conval Nederland BV vindt het van essentieel belang dat de persoonlijke gegevens van haar klanten en relaties met de grootst mogelijke zorgvuldigheid worden verwerkt en beveiligd. Wij willen daarnaast open zijn over de wijze waarop uw gegevens door ons worden verwerkt. De verantwoordelijke voor de gegevensverwerking is Conval Nederland BV, gevestigd Staarten 2, 5821 PL te Boxtel. Wij informeren onze klanten en relaties betreffende ontwikkelingen binnen ons bedrijf via deze nieuwsbrief. U kunt zich op ieder moment uitschrijven voor deze nieuwsbrief.*

*In overeenstemming met de Wet bescherming persoonsgegevens hebben wij de verwerking van persoonsgegevens aangemeld bij de Toezichhouder, het College bescherming persoonsgegevens, gevestigd in Den Haag.*

Conval Nederland BV  
Staarten 2  
5281 PL Boxtel  
T. 0411-67 47 25  
F. 0411-68 50 50

E. [wienk@conval.nl](mailto:wienk@conval.nl)  
W. [www.conval.nl](http://www.conval.nl)