

Één aanspreekpunt voor storingen of onderhoud

Als zich een storing aan uw installatie voordoet of als er onderhoud gepleegd moet worden dan kunt u hiervoor contact opnemen met onze serviceafdeling. Onze servicedienst staat 24 uur per dag en 7 dagen in de week voor u paraat. Tijdens kantooruren kunt u storingen het best telefonisch melden op nummer +31(0)493-671010.

U kunt storingen ook per mail aan ons melden: service@cogaszuid.nl. **Om er zeker van te zijn dat uw storingsmelding tijdig door onze serviceafdeling in behandeling wordt genomen dient het onderwerp van uw bericht het woord "storing" of "service" te bevatten.**

Buiten kantooruren kunnen storingen worden gemeld bij de Cogas storingsdienst +31(0)478-551655.

Voor CV storingen in België belt u met: +32(0)15-200879.

Keuren watersilo's, voorkom een "klapper"

Een geklapt watersilo is een nachtmerrie voor elke tuinder. Interpolis raadt aan watersilo's tweejaarlijks te laten keuren vanaf het moment dat de silo 7 jaar oud is. Schade als gevolg van roestvorming van de silo is alleen gedekt als de silo is goedgekeurd volgens de eisen die Interpolis aan de keuring stelt. Onze werkwijze bij het inspecteren en rapporteren is afgestemd met Interpolis. Neem contact op met onze serviceafdeling voor het keuren van uw watersilo's. Voor nader informatie verwijzen wij u naar onze website of de website van Interpolis.

Belichtingsinstallatie inspecteren

Verklein de kans op brand en verhoog de veiligheid van u en uw medewerkers. Voorkom een oplopend extra eigen risico bij brand. Interpolis adviseert om uw belichtingsinstallatie periodiek te laten inspecteren. Ook hiervoor bent u bij Cogas Zuid aan het juiste adres. Neem contact op met onze serviceafdeling voor het laten inspecteren van uw belichtingsinstallatie. Voor nadere informatie verwijzen wij u naar onze website of de website van Interpolis.

Evenementen



Tuinbouw Relatiedagen Venray

Op dinsdag 22, woensdag 23 en donderdag 24 november 2011 zal Cogas Zuid present zijn met een stand op de Tuinbouw Relatiedagen Venray. U vindt ons op standnummer 296. Wij ontvangen u graag op onze stand.



IPM Essen

Van dinsdag 24 t/m vrijdag 27 januari 2012 wordt in het beursgebouw van Essen de internationale tuinbouwvakbeurs IPM gehouden. Cogas Zuid zal zich tijdens deze beurs presenteren op standnummer 8B28.

Evenementen



Tuinbouw Relatiedagen Gorinchem

Op dinsdag 14, woensdag 15 en donderdag 16 februari 2012 neemt Cogas Zuid ook deel aan de Tuinbouw Relatiedagen Gorinchem. Het standnummer is nog niet bekend. Ook daar verwelkomen wij u graag op onze stand.

Asten-Heusden, november 2011.

Geachte relatie,

Voor u ligt een nieuwe uitgave van onze nieuwsbrief waarin wij u willen informeren over een aantal nieuwe ontwikkelingen. De bekende slogan "Zorgt u voor de kas, dan zorgt Cogas voor de rest" willen wij ook in de toekomst blijven waarmaken. Cogas Zuid is in staat complexe projecten te realiseren waarin combinaties van warmtetechnische, elektro/klimaattechnische en watertechnische systemen naadloos met elkaar worden geïntegreerd. Vooral de ontwikkelingen op het gebied van luchtbehandeling volgen elkaar in een snel tempo op. Verderop in deze nieuwsbrief gaan wij hier verder op in. Wie kiest voor Cogas kiest voor een installateur met alle disciplines onder één dak, dat geeft zekerheid over een perfecte realisatie van uw installatie.

Wij willen graag van de gelegenheid gebruik maken u uit te nodigen onze geheel vernieuwde website www.cogaszuid.nl te bekijken. Op onze site vindt u veel informatie over onze activiteiten en gerealiseerde projecten.

Ons verkoop/advies team

Het verkoop/advies team ondersteunt u bij het maken van de juiste keuze:

Verwarming:

Jan Zantingh
 Pascal Janzen
 Wiel Beurskens

j.zantingh@cogaszuid.nl
p.janzen@cogaszuid.nl
w.beurskens@cogaszuid.nl
h.daniels@cogaszuid.nl
c.dings@cogaszuid.nl

Elektro:

Elektro en water:

Het nieuwe telen:

Henk Daniëls
 Charles Dings
 Pascal Janzen / Charles Dings

Cogas Zuid en Sercom ondertekenen dealerovereenkomst

Jan-Willem Lut van Sercom en Jan Zantingh van Cogas Zuid hebben op 6 oktober 2011 hun handtekening gezet onder een veelbelovende samenwerking. Cogas Zuid is voortaan dealer van de Sercom producten.



Cogas Zuid was al geruime tijd op zoek naar een uitbreiding in het aanbod van klimaatbesturingssystemen. Dit omdat we niet iedere vraag of behoefte van een klant konden invullen. In de markt is door ons gekeken naar welk systeem goed bij ons past. Medio dit jaar is de keuze daarbij op Sercom gevallen. Uiteindelijk is dit bezworen in een dealerschap voor o.a. Nederland, België, Duitsland, Oostenrijk, Zwitserland en Zuid-Korea.

Sercom is een innovatief bedrijf voor complete klimaatbesturingssystemen in de agrarische sector. In haar 25-jarig bestaan heeft het bedrijf een krachtige en solide positie verworven met onderscheidende en kwalitatief hoogstaande producten. Mede door de geheel eigen ontwikkeling en productie is het bedrijf in staat om snel, flexibel en klantgericht te opereren. Dit past geheel in de filosofie van Cogas Zuid, wij denken graag mee in vraagstukken uit de markt.

Sercom zal voor ons zeker in Duitsland een aanvulling zijn om de klant een totaaloplossing te bieden.

Momenteel wordt het opleidingstraject van onze medewerkers en de integratie van het Sercom artikelbestand afgerond.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met ons verkoop/adviesteam. Zij zijn er klaar voor.

CoVent-G met bypass kanaal

Al in 2008 realiseerde Cogas Zuid een project met luchtbehandeling bij Phalaenopsis Kwekerij Pulcher Potcultures in Dongen. Dit was een zeer uitgebreide CoVent-C installatie met actieve koeling en verwarming. Het systeem draait naar volle tevredenheid. Het bijzondere aan deze installatie is dat er zowel gewerkt kan worden met buitenlucht als met recirculatielucht. De afzuiging van de recirculatielucht vindt plaats net boven het gewas. Doel hierbij is om een goed microklimaat rond de plant te realiseren.

In navolging van dit project werd in het kader van "Het Nieuwe Telen" de CoVent-G ontwikkeld die eind 2009 bij Vereijken Kwekerijen B.V. in Beek en Donk is toegepast. Op een 5 hectare grote afdeling waarin het systeem is geïnstalleerd zijn nu bijna 2 seizoenen tomaten geteeld. In 2010 is een equivalente gasbesparing van 10m³/m² gerealiseerd. De cijfers van 2011 zullen dit waarschijnlijk nog gaan overtreffen. De WUR (Wageningen University en Research Centre) heeft het project een jaar lang begeleid en hierover een rapport gepubliceerd. Dit rapport vindt u op de website van Productschap Tuinbouw.

In 2010 hebben we een project gerealiseerd van 8,5 hectare bij Gubbels Siberië B.V. Voor dit project is de besturing van het systeem doorontwikkeld en geheel geïntegreerd in de Priva Klimaatcomputer. Het project wordt 2 jaar lang begeleid onder leiding van de LLTB. Bij Gebroeders Raijmakers Kwekerijen in Asten-Heusden is dit jaar een CoVent versie geplaatst met losse ventilatoren in de kas. Dit omdat de gevelconstructie met de beweegbare gevelschermen het plaatsen van de CoVent-G te duur maakte.



In 2011 is de ontwikkeling van de CoVent-G verder doorgezet. Door het evalueren van gebruikerservaringen en leerprocessen en het invullen van wensen is er een nog verder verbeterde versie ontstaan. De CoVent-G is nu voorzien van een bypass kanaal die de recirculatielucht langs de filter en het koelblok stuurt. Hierdoor is het mogelijk om met minimale energie lucht te laten recirculeren. Ook in de diverse luchtmengstanden is een flinke energiebesparing mogelijk. Buiten een aantal kleine wijzigingen zijn vooral de aansturing en de controle verbeterd. Cogas Zuid heeft met Hotraco een bussysteem ontwikkeld. Met dit systeem worden alle componenten van de CoVent aangestuurd en gecontroleerd. De aansturing van de luchtklep of ventilator wordt ook gecontroleerd op juiste positie, een afwijking wordt gesignaleerd en doorgegeven. Cogas Zuid verzorgt op deze wijze voor u het gehele concept, naar keuze tot en met de klimaatcomputer. Het ontwikkelde bussysteem kan aangesloten worden op de meest gangbare klimaatcomputers.

Mede als gevolg van deze doorontwikkeling hebben wij een aantal nieuwe opdrachten verworven die momenteel gerealiseerd worden. Bij Kwekerij De Poort in Haarsteeg wordt voor de tomatenteelt een 5,4 hectare groot nieuw kassencomplex voorzien van een complete CoVent-G installatie. Ook Vereijken Kwekerijen B.V. heeft wederom gekozen voor de CoVent-G voor in het 5 hectare metende bestaande kassencomplex in Aarle-Rixtel. Het bussysteem wordt ook hier door ons gemonteerd. Dit project is voor Cogas Zuid het eerste waarbij het systeem in een bestaande kas wordt geïnstalleerd, de uitvoering zal tijdens de teeltwisseling plaatsvinden.

Teegrow BV in Grashoek heeft voor de uitbreiding van 4,2 hectare gekozen voor een bijzondere CoVent-G. Deze variant is voorzien van een groot verwarmingsblok die geschikt is voor zeer lage temperaturen. De warmte wordt betrokken van de condensoren van de 2 aanwezige wkk's. Hierdoor stijgt de capaciteit van de condensoren met bijna 100%. Er wordt dus veel warmte gewonnen die normaal via de schoorsteen de installatie verlaat. Omdat de draaiuren van de wkk's lang niet altijd overeenstemmen met de vraag naar warmte voor "Het Nieuwe Telen", wordt de overtollige warmte in de ondergrond gebufferd. Hiervoor is onder het kassencomplex in het grondwater een horizontale bodemwisselaar met PE-slangen aangelegd.

Zoals u ziet kunnen wij voor iedere situatie een passende oplossing bieden. Wij blijven "energie" steken in ontwikkelingen om bij u energie te besparen. Momenteel zijn we bezig met onderzoeken naar een CoVent-concept waarbij het mogelijke is energie te oogsten uit kaslucht. Dit met het vooruitzicht op de doelstellingen van de sector om in 2020 energie neutraal te zijn.

Wij tonen u graag het vernieuwde CoVent-G systeem op de Tuinbouwrelatie dagen in Venray of Gorinchem

"Cogas Optimist" nevelinstallatie in samenwerking met JB-Pompen

Onlangs zijn Cogas Zuid en JB Pompen een samenwerking aangegaan voor hoge druk nevelsystemen. Onder de naam "Cogas Optimist" lanceert Cogas Zuid een nieuwe lijn fijne mist systemen. Met deze mist systemen maakt Cogas Zuid het mogelijk het optimale rendement uit uw bedrijf te halen.

De gehele installatie wordt door Cogas Zuid geleverd en geïnstalleerd. Het systeem bestaat uit diversen hoogwaardige componenten van A-leveranciers. De pompen bijvoorbeeld zijn van de Duitse pompenfabrikant Speck. De leidingen bestaan naar keuze uit rvs en/of een hoogwaardige kunststof.



Uiteindelijk wordt de kwaliteit van de installatie grotendeels bepaald door een hoogwaardige nozzle. Om deze kwaliteit te behalen is het "Cogas Optimist" systeem voorzien van rvs nozzles met een filter van 1 micron, een keramische kop en een Viton anti-drupklep.

Bij het ontwerp wordt rekening gehouden met de veiligheid van uw werknemers en anderen die zich in de ruimte kunnen begeven. Het systeem wordt voorzien van een afvoer/doorspoelleiding. Hiermee wordt voorkomen dat het water te lang stil staat in de leidingen. Leidingen en voorraadtank worden op gezette tijden gespoeld om o.a. legionella groei te beperken. Het geheel wordt dan ook geleverd met een legionella beheersplan.

Project Reichenau

Cogas Zuid is ook steeds vaker actief op de Duitse markt. Wij zijn heel trots op het feit dat wij de volledige elektrotechnische en watertechnische installaties mogen realiseren voor een samenwerkingsverband van een 5-tal tuinders van de coöperatieve vereniging Reichenau Gemüse eG, gevestigd op Insel Reichenau in de Bodensee. In Beuren an der Aach nabij Singen in het zuiden van Duitsland wordt momenteel de laatste hand gelegd aan een 11 hectare groot kassencomplex. Het kassencomplex wordt beheerd door deze 5 tuinders, die ieder hun eigen afdeling gaan exploiteren.

De installatie is voorzien van een Priva Connex computer die zorgt voor de besturing van de gehele klimaattechnische en watertechnische installatie. Door het Hotraco Multi-Connect systeem worden de ramen en doeken heel nauwkeurig aangestuurd. Het Multi-Connect systeem is door een digitale snelweg gekoppeld aan de Priva Connex computer.

Voor luchtverplaatsing in de afdelingen is de kas voorzien van Priva Digital fans. De ventilatoren kunnen traploos van 0 tot 100% worden geregeld. Iedere afdeling is voorzien van één centraal besturingspaneel, waarop alle componenten in de betreffende afdeling zijn aangesloten. In totaal zijn er 5 van deze panelen geplaatst.

De watertechnische installatie is een degelijke en betrouwbare installatie. De installatie is voorzien van een Cogas Hydrojet unit welke twee dagvoorraadsilo's vult. Uit deze twee dagvoorraadsilo's halen 5 pompsets het benodigde water. Via een EC-verlagingsregeling kan het water eventueel aangepast naar de kas gebracht worden. Door een recirculatie systeem wordt het drainwater teruggebracht en gedesinfecteerd door een dubbel uitgevoerde Priva Vialux. Tevens is iedere afdeling voorzien van een Priva Rootoptimizer zodat men zeer zorgvuldig en accuraat water kan geven.

Het energietechnische deel, bestaande uit 2 ketels met Zantingh branders en 1 Jenbacher WKK van 2,0 mW met staande buffertank van 2.000 m³, wordt volledig door de Priva Connex bestuurd.

Al met al een zeer mooie installatie waar Cogas Zuid veel zorg en kennis in geïnvesteerd heeft. Vanaf 2 januari 2012 zullen de paprikaplanten kunnen genieten van een optimale installatie.