

Kanaal Journal

Luka

Nederlandse Vereniging van
Luchtkanalenfabrikanten

Redactie Kanaal Journal: p/a Secretariaat Luka, ing. Cor Franssen | Old Hickoryplein 12, 6461 EZ Kerkrade | Telefoon: 035 - 582 49 01, Telefax: 035 - 582 49 81 | E-mail: info@luka.nl, Internet: www.luka.nl

Subsidieregelingen luchtkanalsystemen: het hoe en wat

Milieu, duurzaamheid, energiezuinig, groene marketing; deze begrippen zijn momenteel heel actueel en 'hot'. In een aantal gevallen worden deze zaken ook gesubsidieerd door de overheid. Ook voor bedrijven in de luchtkanalenbranche biedt dit perspectieven. Met name voor projecten die door de overheid gestimuleerd worden, zijn vaak interessante subsidievoorwaarden te behalen. Maar welke subsidies bestaan er allemaal en hoe kom je hiervoor in aanmerking? Een kijkje in de Hollandse keuken.

Vanuit het perspectief van de Luka-leden en hun opdrachtgevers dienen we hoofdzakelijk te kijken naar een van de kernactiviteiten van de Luka: het bevorderen van de technische ontwikkeling van luchtkanalen in al haar facetten. We praten dan over de fabricage en montage van luchtkanalen en appendages, vervaardigd uit plaatstaal, aluminium, mineraalwol en kunststof. De Luka-leden produceren en leveren hoofdzake-

lijk aan de bouw, waaronder woning- en utiliteitsbouw. Dat kan zowel nieuwbouw, alsook restauratie en renovatieprojecten omvatten.



Subsidieregelingen luchtsystemen

De meeste kans op subsidie voor het luchtkanalentrajec ligt op het gebied van energiebesparing en milieuverbetering. Een aangenaam binnenklimaat, zowel bij wonen als werken, wordt steeds belangrijker. Zaken zoals luchtdichtheid van het luchtverdeelstelsel en de luchtdichtheidsklasse (C) zijn daarbij cruciaal. De kwaliteit van de luchtkanalen, de warmtepompen, appendages, luchtverwarmers,



maar ook de installatie en montage op locatie dienen aan de hoogste eisen te voldoen. Er bestaan speciale kwaliteitslabels voor duurzaamheid. De hoogste labels staan voor zeer duurzame utiliteitsbouw. Met name in dit segment zijn subsidievoorwaarden te genereren.

Voorbeelden:

Renovatie bedrijfspand.
• Investering WTW + kanalen €100.000
• Extra investeringsaftrek 44%
• Vennootschapsbelastingtarief 25,5%
• Netto voordeel
 $\text{€ } 100.000 \times 44\% \times 25,5\% = \text{€ } 11.220,-$

Bij een nieuw pand met een verhuurbaar oppervlak van 20.000 m² en met artikel 210302 zou de EIA-subsidie voor klasse C luchtsystemen zelfs € 200.000,- bedragen.

Bijvoorbeeld voor productontwikkeling, maar ook voor procesontwikkeling en technisch onderzoek. Voorbeelden hiervan zijn de WBSO (subsidie is 50% van de loonkosten), innovatiebox (5% Vpb i.p.v. 25,5% Vpb) of in de vorm van Innovatie Prestatie Contracten (IPC) en Innovatievouchers. Bij deze vorm van subsidies zijn criteria van belang zoals nieuw voor de onderneming, nieuw voor Nederland of een stimulator voor samenwerking tussen bedrijven om een nieuw product te ontwikkelen bijvoorbeeld.

Hoe werkt het in praktijk?

Subsidieland lijkt voor de meeste ondernemers een ware jungle. Toch is het in een groot aantal gevallen de moeite waard om te bekijken of hier geen financiële voordelen te behalen zijn. Als men een luchtkanalenproject heeft waarbij energiebesparing, milieuvriendelijkheid en/of innovatieve aspecten een rol spelen, zijn er verschillende manieren om hier subsidie voor aan te vragen. Men kan dit doen via de opdrachtgever of zelf met behulp van hierin gespecialiseerde organisaties, zoals de leden van de NVAS (Nederlandse Vereniging van Adviseurs inzake Subsidies, zie www.nvas.nl/leden) in te schakelen. Zoals de voorbeelden hierboven laten zien kan het alleszins de moeite waard zijn om deze financiële kansen niet te laten lopen.



Innovatie-subsidies

Er bestaan tevens mogelijkheden om voor innovatiesubsidies aan te vragen.

Inhoud

- Subsidieregelingen luchtkanalsystemen: het hoe & wat
- Voorwoord Marijn Beerens, Luka-voorzitter
- Lidmaatschap Luka; een goede keus?
- Ruim 20% van de Luka-projecten al luchtdichtheidsklasse C
- Kwaliteitshandboek trekt meeste bezoekers Luka-website
- Even voorstellen: Brago Luchttechniek BV
- Vink Systemen al veertig jaar 'in de lucht'
- 50 Jaar GMM Luchttechniek
- Even voorstellen: Vespi BV
- Lindab Group kiest Bergschenhoek Groep als exclusief strategisch partner voor de Nederlandse markt
- Het economische klimaat & luchtkanalen Het economische
- Even voorstellen: Airpro BV
- Communicatie en organisatie: sleutelwoorden die leiden tot een succesvol project
- Ledenlijst
- Beursagenda 2011/2012
- Nijburg Luchttechniek bundelt haar krachten
- Overzicht certificaties



Marijn Beerens, Luka-voorzitter.

Voorwoord

Duitsland, de motor van de Europese economie meldde over de maand april een

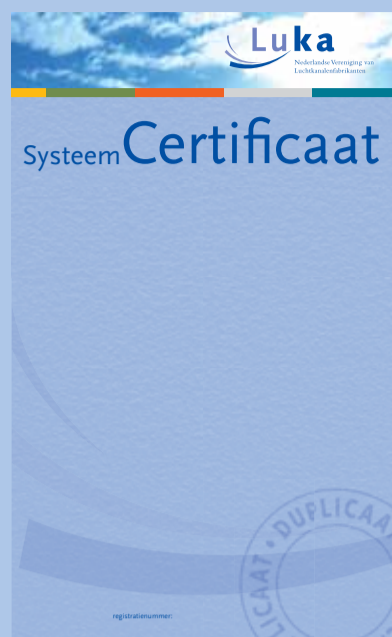
inflatiecijfer van 2,6%. Ook de kanalenbedrijven in Nederland worden geconfronteerd met forse prijsstijgingen. Als gevolg van oplopende grondstofprijzen is het staal flink duurder en door de gestegen olieprijs zijn de transport en verplaatsingskosten aanzienlijk hoger. Daarnaast is in de metaalsector een CAO afgesloten welke resulteert in 4,25% stijging van de arbeidskosten. Toch weet bouwende Nederland deze kostenstijgingen om te rekenen tot lagere aanbiedingsprijzen. De voorspelde mindere bouwvolumes en de angst voor de toekomst zijn hier ongetwijfeld debet aan. Ook de kanalenbranche wringt zich in een onmogelijke spagaat: enerzijds de verantwoording voor de werkgelegenheid

van het personeel en anderzijds kan er niet structureel onder kostprijs projecten worden aangenomen, want dan worden willens en wetens crediteuren benadeeld: uiteindelijk moet de rekening toch betaald kunnen worden.

Anders dan met de verkoopprijzen zijn de Luka-leden gelukkig wel standvastig als het gaat om de kwaliteitsdoelstellingen: de luchtdichtheid van kanaalsystemen wordt trapsgewijs opgehoogd van luchtdichtheidklasse B naar klasse C. De eerste stap, de testen in de fabriek zijn vanaf 1 januari jl. in het productlabel geïmplementeerd. Vanaf 1 juli 2011 worden stapsgewijs de luchtdichtheidseisen van het gehele geïnstalleerde kanalen-

stelsel verbeterd met als uiteindelijke doelstelling om vanaf 01-01-2013 standaard luchtdichtheidsklasse C te garanderen. Ook is het verheugend dat de LUKA-leden blijven investeren in het kennisniveau van hun personeel. Voor de LUKA monteurscursussen blijft veel belangstelling en in de voorjaarscursussen zijn weer 34 monteurs opgeleid tot gecertificeerd LUKA-monteur. Ook voor de najaarscursussen is het aantal aanmeldingen groot. Vakbekwame monteurs zijn het visitekaartje van de LUKA-leden en vormen een wezenlijk onderdeel van de kwaliteitsborging. En op het gebied van kwaliteit doen LUKA-leden het niet voor minder.

Lidmaatschap Luka; een goede keus?



Leden van de Luka vragen zich wel eens af of hun keuze voor het lidmaatschap wel een goede keuze is geweest. Zij maken de standaard maar niet Luka-leden gaan er met de opdracht vandoor, terwijl wel voldaan moet worden aan de Luka-eisen.

TÜV Rheinland Nederland B.V. ontvangt regelmatig een vraag van deze fabrikanten/installateurs om een keuring volgens Luka uit te voeren en een certificaat te leveren. Dat is evenwel onmogelijk omdat Luka uitsluitend een Systeem-

Kwaliteitscertificaat verstrekt aan de bij haar aangesloten leden. De volgende vraag is dan of een keuring te doen volgens de Luka-eisen en daarvan een rapport te maken. TÜV Rheinland Nederland B.V. kan in dat geval alleen een afpersoef doen op basis van normen en een oordeel geven over de kwaliteit van de installatie.

Op basis van de opgedane ervaringen bij deze niet Luka-leden kan gesteld worden dat maar een enkeling in staat is gebleken om volgens de eisen in het Luka kwaliteitshandboek te produceren en te installeren. Het is duidelijk dat de meeste van deze producenten/installateurs geen ervaring hebben met het leveren van een installatie volgens de Luka standaard. Verrassend is dat opdrachtgevers er kennelijk geen problemen mee hebben om een installatie van zo'n bedrijf af te nemen. Ook al wordt bij oplevering geen aantoonbaar bewijs van de kwaliteit geleverd, en beschikken zij niet over de juiste apparatuur om dat bewijs te leveren.

Luka-leden hebben ondermeer de plicht een installatie te toetsen op lekdichtheid. De aantallen bedrijven die (nog) niet aangesloten zijn bij de Luka en het relatief kleine aantal vragen om de lekdichtheid te controleren, doet mij het ergste vrez-

en voor de kwaliteit en luchtdichtheid van door hen opgeleverde installaties.

In het kader van het bouwen van energiezuinige installaties, waarvoor de Luka een Systeemcertificaat uit geeft, is het de Luka-leden ernst geworden om daar een goed antwoord op te geven. Vooruitlopend op de nieuwe normen voor luchtdichtheid en reinheid van kanaalsystemen bereiden de Luka-leden stappen voor om op korte termijn de luchtdichtheidseisen op te schroeven van klasse B naar klasse C.

De kennis dat, in combinatie met een Systeemcertificaat, de energiekosten 20 tot 30% lager kunnen is niet nieuw. Dat opdrachtgevers middels hun adviseurs daartoe nog steeds niet de juiste stappen ondernemen dit te realiseren, verbaast nog steeds.

Zo complex kan het toch niet zijn deze eisen op papier te zetten en daarvoor Luka-leden uit te nodigen deze werkzaamheden uit te laten voeren. Want deze slagers keuren niet hun eigen vlees. Hun werkzaamheden worden nauwgezet gecontroleerd door een onafhankelijke instantie. Dit alles is in goede handen bij TÜV Rheinland Nederland B.V.

Ruim 20% van de Luka-projecten al luchtdichtheidsklasse C

De Luka-leden zijn volop bezig met het streven om alle projecten in 2012 op luchtdichtheidsklasse C-niveau te hebben. Bij de laatste systeemmetingen in het eerste kwartaal van 2011 bleken reeds meer dan 20% van de opgeleverde projecten Luka C te zijn, terwijl nog eens ruim 50% van de projecten op B+ niveau zat. Bemoedigende resultaten in markt die geweldig onder druk staat.

In 2010 heeft Luka-voorzitter Marijn Beerens voor de leden de tamelijk lat hoog gelegd met de doelstelling om alle projecten eind 2012 op luchtdichtheidsklasse C-niveau te brengen. Een flinke uitdaging voor de Luka-leden, die momenteel in een moeilijke markt zitten. Toch wordt er keihard gewerkt aan deze uitdagende doelstelling. Zo zijn de eerste meetresultaten uit het eerste kwartaal van 2011 zeer bemoedigend. De meest recente systeemkeuringen door de Luka-leden vonden plaats volgens de richtlijnen van het Luka beleidsplan.



Daarbij is gebleken dat ruim 20% van de projecten op al C-niveau zit, terwijl nog eens ruim 50% van de projecten op het niveau B+ niveau zat. Kortom: de Luka is wat betreft goed op weg. Een mooi bericht in deze sombere tijden.

Met ingang van 01-01-2013 dienen de complete luchtkanalenketens op luchtdichtheidsklasse C-niveau te worden geleverd. Dat kan weer een mooie mijlpaal worden in het kwaliteitsstreven van de Luka.

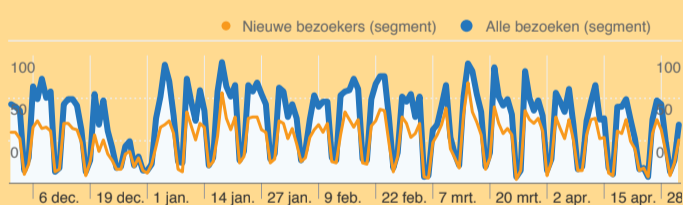
Kwaliteitshandboek trekt meeste bezoekers Luka-website

Uit de statistieken blijkt dat de Luka website uitstekend bezocht wordt. De cijfers van het laatste half jaar laten zien dan er ruim 5.100 nieuwe bezoekers op de website geweest zijn, die ca. 2 minuten gebleven zijn. De terugkerende bezoekers verblijven ca. 3 minuten op de website. Het grootste deel van de bezoekers brengt een bezoek aan het Luka Handboek, waarmee eens te meer het grote belang van het Kwaliteitshandboek aangetoond wordt. Opmerkelijk is ook dat ca. 67% van de bezoekers via de zoekmachines komt, waarin Google natuurlijk de hoofdrol speelt. Al met al kan gecon-

cludeerd worden dat de Luka website prima bezocht wordt en dat het

Kwaliteitshandboek een belangrijke informatiebron is voor vele bezoekers.

Bezoekersoverzicht



Bezoeken
7.388



Even voorstellen: Brago Luchttechniek BV

Brago Luchttechniek BV, gevestigd in Veghel, is in de ruim twintig jaar van haar bestaan uitgegroeid tot de grootste en bekendste producent, leverancier en installateur van geïsoleerde kunststof polyester luchtkanalen in Nederland. In de loop der jaren heeft Brago een goede reputatie opgebouwd als het gaat om fabricage en montage van kunststof luchtkanalen. Niet voor niets wordt Brago Luchttechniek BV vaak door adviseurs en architecten aanbevolen en voorgeschreven in bestekken.



De kunststof luchtkanalen van Brago bezitten een hoge isolatiewaarde, hebben weinig luchtweerstand, zijn onderhoudsvriendelijk, licht in gewicht en nagenoeg in alle situaties toepasbaar. Enkele typen en uitvoeringen zijn PIR AL/AL, PIR STUCCO en PIR-POL AL/AL luchtkanalen. Brago levert haar

kunststof luchtkanalen op maat volgens de wensen en specificaties van haar opdrachtgevers. De vlakke organisatie van Brago Luchttechniek BV wordt gekenmerkt door een informele, no-nonsense cultuur met korte communicatielijnen. Hierbij staan de wensen van haar

opdrachtgevers centraal en vormen kwaliteit, betrouwbaarheid en service het fundament voor een langdurige relatie. Om de kwaliteit continu te waarborgen heeft Brago een bedrijfseigen kwaliteitssysteem en VGM-beheerssysteem, welke ISO 9001 en VCA gecertificeerd zijn.



Vink Systemen al veertig jaar 'in de lucht'

Veertig jaar geleden op 1 januari 1971 begon Ed Vink aan de Voorstraat in Noordwijk een dorpsmederij. Op dat moment kon de jonge ambitieuze ondernemer niet bevroeden dat er vier decennia later aan de Nijverheidstraat op industrieterrein 't Heen in Katwijk een bedrijfsjubileum zou worden gevierd in een reusachtig, modern geoutilleerd pand van de Vink Groep. Het éénmansbedrijfje van weleer biedt nu plaats aan totaal 110 medewerkers.

Alle reden dus voor een jubileumfeest. Nu eens geen traditionele receptie waar meestal een aantal 'wachters' is, maar een open dag. Edward Duindam, algemeen directeur en commercieel directeur Marco Pronk, lichten toe waarom er voor deze vorm is gekozen.

"In de ochtenduren hebben wij de groepen 8 van de basisscholen in de gemeente aangeschreven en er is spontaan

op gereageerd. Wij hebben ongeveer driehonderd kinderen ons bedrijf in werking laten zien", blikt Duindam enthousiast terug. "De reden waarom wij juist deze jongeren hebben uitgenodigd is dat Nederland 'technisch verschaalt', vult Pronk zijn collega aan. Met dat technisch verschralen bedoelt de commerciële man dat er te weinig jongeren de technische kant voor hun carrière kiezen en daarom proberen wij een tipje van de sluier op te



Foto: Marco Pronk (links), Edward Duindam (rechts)

lichten en hen enthousiast voor het vak te maken", is zijn uitleg.

Wereldwijd netwerk

De middaguren waren vrijdag 4 maart ingeruimd voor genodigden die in groten getale gehoor aan de invitatie hebben gegeven.

Tallose relaties hebben een rondleiding door het bedrijf in werking gehad.

De productie van gegalvaniseerde RVS-, aluminium- en kunststofluchtkanalen en constructiewerken waarmee het bedrijf – een van de modernste in Nederland – groot is geworden, kon met eigen ogen worden aanschouwd. In eigen land heeft de Vink Groep waaronder Vink Systemen, Vink Industry, Induct, VHS, VSL Air-O-Vent en Hanze luchttechniek resorteren, een goede reputatie opgebouwd. Maar de producten van Vink Systemen vinden ook

af trek over de gehele wereld. In de United States, Mexico, Ghana en tal van andere landen zijn diverse gebouwen van een modern luchtafvoersysteem voorzien.

In vrijwel alle gevallen zijn de installaties onzichtbaar boven een plafond weggewerkt. Maar er zijn uitzonderingen. "Eén van de meest bijzondere projecten was wel de installatie in het Triton Square kantoor in Londen. Daar is een luchtafvoersysteem onzichtbaar in de gevel verwerkt en dat is vrij uniek", noemt Duindam als voorbeeld. Haaks daarop staat de zichtbare installatie in de technische Hogeschool in Delft. "Daar wilde men persé een open en zichtbaar systeem hebben", geeft Pronk als ander bijzonder voorbeeld. Niets blijkt dus onmogelijk voor het bedrijf dat kan bogen op een geslaagde groei van een eenmans bedrijf tot een toonaangevend bedrijf in onze regio. En er is nog 'lucht genoeg' om de succesvolle groei verder voort te zetten.

50 Jaar GMM Luchttechniek

Nog geen half jaar nadat het nieuwe bedrijfspand in Vaassen werd geopend is er weer een mijlpaal te vieren want op 1 februari jl. was het precies 50 jaar geleden dat de vader van de huidige directeur Dick Visch, Gerrit samen met zijn broer Henk, de grondslag legden voor het huidige GMM.



De broers Gerrit en Henk haalden ieder duizend gulden van hun spaarrekening en richtten daarmee GMM op, destijds Gelders Montagebedrijf en Machinehandel. Ze huurden voor vijf gulden per week een schuurtje in Vaassen, alle werkzaamheden werden aangenomen olietanks plaatsen, later de Hoensonhaarden met daaraan gekoppeld de eerste luchtkanalen toen nog van vlasvezelplaat. Toen het schuurtje te klein was geworden verhuisde het bedrijf naar een andere locatie in Vaassen. Dit pand werd twee keer uitgebreid maar in 1974 werd nieuw gebouwd aan de Kerkhofweg in Emst. Toen het naastgelegen pand afbrandde werden door Bouw- en aannemingsbedrijf van Laar de eerste plannen gemaakt om daar op termijn een woningwijk te ontwikkelen,

waardoor GMM moest uitzien naar een andere locatie. In februari 2010 werd gestart met nieuwbouw op het bedrijventerrein Eekterveld in Vaassen. Het nieuwe pand beslaat een totale oppervlakte van 3800 vierkante meter, waarvan 3000 voor productie en magazijn en 800 voor kantoren. Het geheel onderstreept de groeiambities van GMM dat luchtkanalen en luchttechnische componenten produceert en monteert door heel Nederland. De actieve personeelsvereniging van GMM vond het 50-jarig jubileum een felicitatie waard en zo waren een aantal leden op 1 februari in alle vroegte al druk in de weer om voor het pand een levensgrote Abraham te plaatsen. GMM groeide in 50 jaar van een familiebedrijfje naar een gerenommeerd luchttechnisch bedrijf met ruim zestig medewerkers waar

nog steeds de gezellige sfeer van oude jongens krentenbrood heerst maar waar opdrachtgevers anno 2011 ook voor de grotere projecten prima terecht kunnen.

Mooie projecten in portefeuille

Zo werkt GMM op dit moment aan de grootste opdracht in haar 50-jarig bestaan "Isala Klinieken" te Zwolle. In opdracht van Installatie Combinatie Isala, hierin zijn vier verschillende bedrijven vertegenwoordigd: BAM Techniek, Kropman Installatietechniek, Unica Installatiegroep en Croon Elektrotechniek mag GMM in dit immense bouwwerk de luchtkanalen realiseren. Voor alle vier de bedrijven afzonderlijk werkt GMM regelmatig, echter in deze combinatie met elkaar is wel een bijzondere ervaring. Daar waar bedrijven soms elkaars concurrenten zijn versterken de bedrijven elkaar



onderling in dit project en wordt goed met elkaar samengewerkt. De bouw is gestart in 2010 en het geheel zal in 2013 gerealiseerd moeten zijn. Het gebouw met totale bouwkosten van ca. 200 miljoen heeft straks een vloeroppervlakte van 108.000 m². Daarnaast wordt ook met veel enthousiasme gewerkt aan een andere

grote opdracht Achmea Campus te Apeldoorn, een subtiele gespreide plaatsing van vijf relatief lage gebouwen (totale vloeroppervlakte 60.000 m²) met daartussen een zo natuurlijk mogelijke, landschappelijke inrichting van het terrein. Voor meer informatie hierover kunt u kijken op de website www.gmmluchttechniek.nl



Even voorstellen: Vespi BV

Vespi BV is sinds een jaar toegetreden tot de LUKA. Voor velen lijkt dit een nieuwe speler in de markt, maar dat is het zeker niet. De naam is ontstaan uit de samenvoeging VERhulst SPIralo; de eerste en dus ook oudste producent en leverancier van spiraalgefelste buizen van Nederland!



De voormalige afdeling luchtkanalen van Verhulst Klimaattechniek BV is door de samenwerking met de R-Vent Group BV (onderdeel van de Bergschenhoek Groep BV) verder gegaan als een zelfstandige onderneming onder de naam Vespi BV.

Totaalleverancier

Door deze samenwerking is Vespi BV totaalleverancier geworden op het gebied van luchtdistributie met eigen productie-faciliteiten in Nederland voor wat betreft zowel ronde als rechthoekige en ovale luchtkanalen ten behoeve van de utiliteit, woningbouw en industrie. Ons leveringspakket is naast de luchtkanalen uitgebreid

met o.a. brandkleppen, kleppenregisters, hulpstukken met Lindab safe-verbinding, flexibele slangen, roosters en ventielen. Ook klantspecifieke producten als dak-kappen en diverse specials kunnen wij in samenwerking met de klant in eigen huis engineeren en fabriceren. Een volauto-matische lasersnijmachine en poeder-coatstraat zorgen voor een gegarandeerde kwaliteit. Uiteraard voldoen al onze ronde-, rechthoekige- en ovale luchtkanalen aan de door de LUKA gestelde kwaliteitseisen. Ook de per 1 januari 2011 verplichte luchtdichtheidsklasse C van deze kanalen is door middel van tests door TUV Rheinland Nederland (voorheen TNO) aantoonbaar gegarandeerd.



Nieuw pand

Om de klant nog beter te kunnen bedienen zijn wij onlangs verhuisd naar een nieuw pand in Drunen. Ons magazijn is uitgebreid en voorraden zijn vergroot om zo binnen een dag de materialen te kunnen leveren. Ook onze productielijn van rechthoekige luchtkanalen is aangepast zodat we in zowel kwaliteit als kwantiteit aan de klantvraag kunnen voldoen.

Lindab Group kiest Bergschenhoek Groep als exclusief strategisch partner voor de Nederlandse markt

Begin 2011 zijn Bergschenhoek Groep en Lindab Group een meerjarig contract overeengekomen voor vergaande exclusieve samenwerking voor de Nederlandse markt. De samenwerking omvat de exclusieve verkoop- en distributie van een groot deel van het luchttechnische programma van Lindab Group.



De samenwerking past volledig in de strategie van Bergschenhoek Groep om de kwaliteit van ventilatie- en luchtbehandelingsystemen beter te waarborgen. Hierbij zijn het vereenvoudigen en leveren van complete systeemoplossingen en de realisatie van de hoogste luchtdichtheid belangrijke kernpunten. Het uiteindelijke doel: het verbeteren van het binnenklimaat.

Naast het bekende Lindab Safe programma wordt het programma van Bergschenhoek Groep verder uitgebreid met onder andere Lindab Comfort (roosters), constante- en variabele volumeregelaars en koelconvectoren. Genoemde producten zijn leverbaar vanaf de tweede helft van 2011.

De producten van zowel Bergschenhoek Groep als Lindab Group worden gekenmerkt door hun hoge kwaliteit, het gemak van assemblage, energie-efficiëntie, aandacht voor het milieu, en worden geleverd met een hoog niveau van dienstverlening.



Het economische klimaat & luchtkanalen

Hoewel de financiële crisis voor het grootste deel achter de rug lijkt, zijn de economische gevolgen voor de luchtkanalenbranche nog steeds goed voelbaar. Met name de situatie in de bouw is hier debet aan. De bouwsector heeft een flinke tik gekregen en de situatie is in Nederland nog steeds problematisch.

Een steuntje in de rug

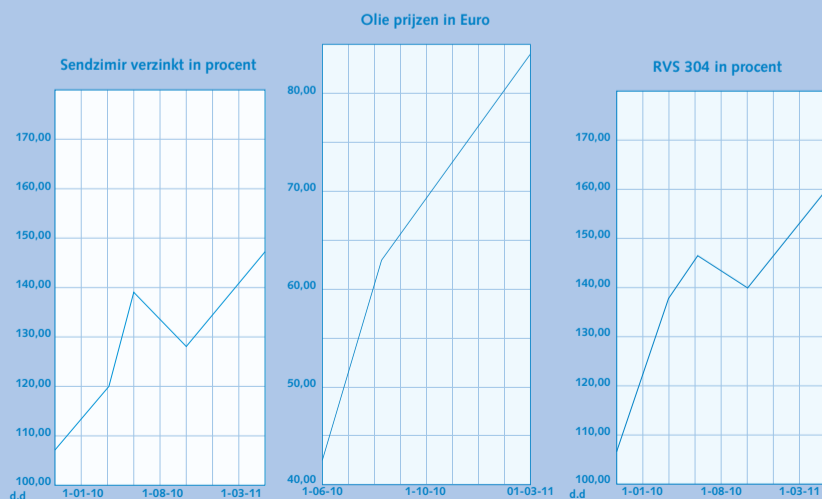
Deze malaise in de bouw treft de luchtkanalensector direct. Als een van de laatste sectoren in deze keten, zijn de luchtkanalenfabrikanten sterk afhankelijk van de economische ontwikkelingen en dan met name van de bouwsector in Nederland.

Daarnaast zijn de luchtkanalenfabrikanten ook nog eens geconfronteerd met een verhoging van de kostprijzen als gevolg van prijsstijgingen van grondstoffen enerzijds (zie bijgaande grafieken van olie en staal), alsook verhogingen van de kosten van arbeid als gevolg van de CAO-verhogingen.

Al met al hectische tijden ook voor de luchtkanalenbranche. Deze tijd vraagt dan ook om creatief en flexibel ondernemen. Laten we hopen dat de overheid met behulp van de

ontwikkeling van overheidsgebouwen aan de bouwsector een economische impuls kan geven. Deze 'motor van de economie' heeft op dit moment echt een steuntje in de rug nodig, want daar vaart iedereen wel bij. Zowel werkgevers, als werknemers.

De woningmarkt zit in de het slop, onder meer door de strengere eisen van de banken met betrekking tot hypotheek. Terwijl ook de overheid de hypotheekvoorzieningen aan banden gelegd heeft. En daar zit voorlopig geen verbetering in. Ook de kantorenmarkt is nog niet best. Er staat nog steeds een groot aantal vierkante meters leeg, dus op korte termijn vallen hier ook geen positieve ontwikkelingen te verwachten.



Even voorstellen: Airpro BV



Nieuw bij Luka, dat klopt, maar zeker niet nieuw binnen de luchtkanalen business. In feite is Airpro een jong bedrijf met erg veel ervaring. Sinds 2005 zetten wij ons beste beentje voor om de kwaliteit te leveren die klanten van ons verwachten. Dit is in lijn met waar Luka

voor staat. Het ligt daarom voor de hand dat Airpro zich heeft aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Luchtkanaalfabrikanten, Luka.

Compleet pakket

Mede dankzij de kennis en kunde van de medewerkers binnen Airpro die is opgedaan gedurende de afgelopen decennia, kunnen we een hoge kwaliteitsstandaard garanderen. Daarnaast kent de organisatie een erg vlakke structuur waardoor snel en adequaat gereageerd kan worden gedurende het gehele

bouwproces. Dit wil zeggen dat zowel tijdens de engineering als bij de uitvoering een beroep gedaan kan worden op onze organisatorische en technische deskundigheid. Dezelfde deskundigheid wordt aangewend om innovatief te zijn ten aanzien van nieuwe producten en

technieken. Deze zullen dan ook zeker ingezet worden als deze goed zijn voor zowel mens als milieu.

Bovendien levert Airpro een compleet pakket: van luchtbehandelingskast tot en met rooster. Dit totaalpakket wordt door klanten als zeer positief ervaren; Airpro biedt alles van assemblage en plaatsing van luchtkanalen tot losse onderdelen. En dat alles op één adres. Dankzij deze flexibele houding en voortdurende kwaliteitscontrole is het werkveld van Airpro dan ook erg breed: van klein- tot grootschalige projecten in de utiliteit, industrie en de gezondheidszorg. Zowel nieuwbouw als renovatie.

Wilt u meer weten over de mogelijkheden van Airpro? Neem dan gerust contact met ons op.



Communicatie en organisatie: sleutelwoorden die leiden tot een succesvol project



Het Erasmus MC werkt hard aan excellente, met toewijding gegeven patiëntenzorg. Om dit voor de toekomst te garanderen is vernieuwing van het Universitair Medisch Centrum van essentieel belang. Deze vernieuwing omvat de nieuwbouw van het ziekenhuis, het Onderwijscentrum, de uitbreiding van het Sophia Kinderziekenhuis en de vernieuwing van het Thoraxcentrum. Het nieuwe gebouw heeft een vloeroppervlak van 185.000 m²,

is dertig verdiepingen hoog en bestaat uit nieuwbouw en renovatie. Een enorme uitdaging voor alle bij de bouw betrokken partijen!

De opdracht voor de nieuwbouw is verleend aan Bouwcombinatie Nieuwbouw Erasmus MC, gevormd door BAM Utiliteitsbouw en Ballast Nedam Bouw Speciale Projecten. Deze twee bouwers realiseren in combinatieverband het

nieuwe universitair medisch centrum op en rond de huidige locatie aan de 's-Gravendijkwal, in het centrum van Rotterdam. Niet alleen de bestaande locatie maar ook de omgeving en de duur van het project maken de nieuwbouw van het Erasmus MC tot een interessant bouwproject. Om van het nieuwe ziekenhuis een goed ziekenhuis te maken is er meer nodig dan een goed gebouw.

Een megaklus qua luchtkanalen

Dit ziekenhuis wordt dan ook volledig gebouwd naar de behoeften van de patiënt: het speelt vanaf 2017 actief in op de meest actuele zorgbehoeften en de steeds verder toegenomen vraag naar comfort. Dit resulteert onder andere in eenpersoonskamers voor patiënten, meer ruimte voor dagbehandeling, polikliniek en diagnostiek. De technische installaties worden in opdracht van de bouwcombinatie uitgevoerd door de installatiecombinatie IEUBU. De installatiecombinatie bestaat uit BAM Techniek en ULC Groep. Luka's nieuwste lid, Airpro, is door deze installatiecombinatie ingezet om de diverse gebouwen te voorzien van een luchtkanalensysteem. Het Medisch Centrum tel bij oplevering 50.000 m² rechthoekig

kanal en 40.000 m³ rond kanaal. Dit zijn zomaar wat getallen die de omvang van dit bouwproject kenmerken. Een megaklus dus.

Oplevering in 2017

Naast deze grote getallen is er een grote diversiteit aan voorzieningen zoals laboratoria, operatiekamers, verpleegkamers, een apotheek en een restaurant. Al deze voorzieningen zullen gerealiseerd worden in het centrum van Rotterdam, waarbij het bestaande ziekenhuis gewoon moet blijven functioneren. De logistiek zal daarom een bijkomende uitdaging zijn. Communicatie en organisatie zijn de sleutelwoorden die zullen leiden tot een succesvol project; dezelfde woorden die bij Airpro hoog in het vaandel staan. Wat dat betreft heeft Airpro hier een geweldige job aan, die de komende jaren voor mooi werk zorgt. De bouw van het nieuwe ziekenhuis is in volle gang en dient in 2017 te resulteren in een gebouw dat klaar is voor de toekomst en alle eisen die aan haar gesteld worden. Een prachtig project om aan mee te werken.



Beursagenda 2011/2012

NAAM	INTERNET	DATUM	PLAATS/LAND
Provada	www.provada.nl	8 t/m 10 juni 2011	Rai, Amsterdam
Ivac Expo & Forum	www.eventseye.com	15 t/m 16 juni 2011	Jakarta, Indonesië
Installatievakbeurs Hardenberg	www.evenementenhalhardenberg.nl	13 t/m 15 september 2011	Evenementenhal, Hardenberg
HVAC-BE	www.easyFairs.com/HVAC-BE	22 t/m 23 september 2011	Brussels Expo, Brussel, België
Bouw Relatiedagen	www.evenementenhalhardenberg.nl	11 t/m 13 oktober 2011	Evenementenhal, Hardenberg
Energie 2011	www.energievakbeurs.nl	4 t/m 6 oktober 2011	Brabanthallen, 's Hertogenbosch
Galuwa Kalkar 2011	www.messekalkar.de	1 t/m 2 november 2011	Wunderland Kalkar, Duitsland

Airpro BV
Schutweg 9a, 5145 NP Waalwijk
T: (0416) 65 28 93
E: info@airpro.nl, W: www.airpro.nl



Airvento BV
Bergweg-Noord 38E 2661 CR Bergschenhoek
T: (010) 522 03 37
E: info@airvento.nl



A.L.T. Montage BV
Timus van der Sijdestraat 6, 5161 CD Sprang-Capelle
T: (0416) 28 01 99 / 06-53 41 47 73
E: info@altnontage.nl, W: www.altnontage.nl



Ind. & Handelshij Bergschenhoek BV
Boterdorpsweg 10, 2661 AC Bergschenhoek
T: (010) 524 26 00
E: info@ihb.nl, W: www.ihb.nl



Haparandaweg 57, 1013 BD Amsterdam
T: (020) 606 95 00

Bijldorp-West 82, 2992 LC Barendrecht
T: (0180) 69 14 50

Industrieweg 30, 5731 HR Mierlo
T: (0492) 66 81 00

H.G. Zwerusstraat 6-10, 7951 CZ Staphorst
T: (0522) 46 64 44

Brago Luchttechniek BV
De Amert 424, 5462 GH Veghel
T: (0413) 36 90 00
E: info@brago.nl, W: www.brago.nl



Brema-Air BV
Korvetweg 24, 6222 NE Maastricht
T: (043) 363 11 66
E: maastricht@brema-air.nl



Branderweg 1-E-6, 8042 PD Zwolle
T: (038) 421 74 47
E: zwolle@brema-air.nl

Van den Brink Barneveld BV
Gildeweg 1, 3771 NB Barneveld
T: (0342) 49 17 37
E: info@briba.nl, W: www.briba.nl



F'Air Holland
Bosscheweg 36, 5741 SX Beek en Donk
T: (0492) 45 15 45
E: info@fairholland.nl, W: www.fairholland.nl



Ferrocil BV
Hazenbergh 1, 6971 LC Brummen
T: (0575) 55 61 11
E: info@ferrocil.nl, W: www.ferrocil.nl



Friamco BV
Klesterdijk 56, 8831 XC Winsum
T: (0517) 34 23 13
E: friamco@friamco.nl, W: www.friamco.nl



GMM Luchttechniek BV
Kerkhofweg 22, 8166 HZ Enst
T: (0578) 66 15 41
E: info@gmmluchttechniek.nl, W: www.gmmluchttechniek.nl



De Groot Luchtkanalen BV
Nijverheidslaan 13, 1382 LE Weesp
T: (0294) 41 30 86
E: info@degrootluchtkanalen.nl, W: www.degrootluchtkanalen.nl



Hanze Luchttechniek BV
Russenweg 6, 8041 AL Zwolle
E: mail@hanze-luchttechniek.nl



Jenti BV
Schelluimstraat 52a, 4203 NN Gorinchem
T: (0184) 65 11 00
E: info@jentibv.nl, W: www.jentibv.nl



Kennemer Spiralo BV
Lagedijkweg 15, 1742 NB Schagen
T: (0224) 21 00 62
E: info@airspiralo.com, W: www.airspiralo.com



Van Kessel Ventilatie BV
Zwarte Zee 54, 3144 DE Maasluis
T: (010) 591 50 11
E-mail info@vankesselbv.nl, W: www.vankesselbv.nl



L.T.L. Luchttechniek
Industrieweg 18, 1231 KH Loosdrecht
T: (035) 582 90 90
E: info@ltiluchttechniek.nl, W: www.ltiluchttechniek.nl



Meercox Luchtkanalen
Afrikastraat 18, 6014 CG IJtvoort
Postbus 3711, 6014 ZG IJtvoort
T: (0475) 56 72 22
E: info@meercox.nl, W: www.meercox.nl



Pater Damiaanstraat 3
B-7700 Moeskroen, België
T: (00) 32 56 48 30 30

Gebroeders Meijer Luchttechniek BV
Mr. Nennichweg 85, 9367 PC De Wip
T: (0594) 64 12 38
E: info@gebrmeijer.com, W: www.gebrmeijer.com



Nijburg Luchttechniek BV
Laan Corpus den Hoorn 108/3, 9728 JR Groningen
T: (0598) 36 12 22, E: mail@nijburg-lucht.nl, W: www.nijburg-lucht.nl



Riton Luchtkanalen BV
Industriestraat 8, 5753 RJ Deurne
Postbus 66, 5750 AB Deurne
T: (0493) 31 45 00
E: info@riton.nl, W: www.riton.nl



Schilt Luchtkanalen BV
Energieweg 29, 4231 DJ Meerkerk
T: (0183) 35 25 44
E: wvanto@schilt-meerkerk.nl, W: www.schilt-meerkerk.nl



Vespi BV
Albert Einsteinweg 10, 5151 DL Drunen
T: (0416) 67 22 90
E: info@vespi.com, W: www.vespi.nl



VHS Ventilatie & Hoogwerksystemen BV
Barwoutsvaarder 13, 3449 HE Woerden
T: (0348) 40 83 11
E: info@v-h-s.nl, W: www.v-h-s.nl



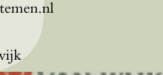
Velu Ventilatietechniek BV
Molenaar 12, 9611 TH Sappemeer
T: (0598) 36 12 32
E: mail@velu.nl, W: www.velu.nl



Vink Systemen BV
Nijverheidsstraat 1, 2222 AV Katwijk (ZH)
T: (071) 409 83 00
E: info@vinksystemen.nl, W: www.vinksystemen.nl



Gebr. van Wijk installatietechniek BV
Chr. Huygensstraat 37-39, 2665 KX Bleiswijk
T: (010) 521 44 40
E: info@gebrvanwijk.nl, W: www.vanwijkbleiswijk.nl



GEASSOCIEERDE LEDEN:

Air Trade Centre Nederland BV
Hoogeveenweg 17, 2913 LV Nieuwekerk a/d IJssel
T: (0180) 31 85 00
E: atc.nederland@airtradecentre.com, W: www.airtradecentre.com



HC Barcol-Air
Cantekoogweg 10-12, 1442 LG Purmerend
T: (0299) 68 93 00
E: info@barcol-air.nl, W: www.barcol-air.nl



Inatherm BV
Vijzelweg 10, 5145 NK Waalwijk
T: (0416) 31 78 30
E: sales@inatherm.nl, W: www.inatherm.nl



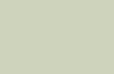
Solid-Air Luchtverdeeltechniek BV
Paasheuvelweg 50, 1105 BJ Amsterdam Z-O
T: (020) 696 69 95
E: mail@solid-air.nl, W: www.solid-air.nl



Waterloo BV
Ondernemersweg 2, 7451 PK Holten
T: (0548) 37 43 74
E: verkoop@waterloo.nl, W: www.waterloo.nl



J.J. Wiemer (ere-lid)
Oud Blaricummerweg 18, 2151 GX Laren (NH)
T: (035) 538 63 14
E: wiemerjj@wxs.nl



Nijburg Luchttechniek bundelt haar krachten



De huidige markt vraagt om een weloverwogen benadering. Een slagvaardige aanpak waarmee adequaat wordt geanticipeerd op kansen en bedreigingen die zich in de markt voordoen.

Als gevolg van deze ontwikkeling heeft Nijburg Industrie Groep besloten de krachten van haar

luchttechniektak te bundelen. Nijburg Luchttechniek Eelde en Nijburg Luchttechniek Veenendaal zijn samen verder gegaan als Nijburg Luchttechniek BV en verhuisd naar een nieuw en fris kantoor in Groningen. Dit nieuwe kantoor biedt meer ruimte waar vanuit de verbreding perfect te organiseren is.

De doelgroepen worden verdeeld in utiliteit, woningbouw, retail en industrie. Dit alles met garantie op een landelijke dekking door projectteams verdeelt over het land.

Het enthousiasme onder de medewerkers is groot omdat bijna iedereen in de nieuwe structuur behouden is. Dit enthousiasme zal terug te zien zijn in de nieuwe brochure die op dit moment ontwikkeld wordt. Hieruit zal voor de markt nog meer duidelijk worden welke voordelen het oplevert om met Nijburg Luchttechniek te werken. In het volgende LUKA Journaal wordt het

Radboud Ziekenhuis project belicht, een prestigieus project waaruit blijkt dat Nijburg Luchttechniek met haar kennis en ervaring, sterk en vakkundig de markt bedient.

Nieuw adres: Nijburg Luchttechniek BV
Laan Corpus den Hoorn 108/3
9728 JR Groningen

Divisie Solid Air® opent vestiging in Frankrijk

Per 1 december heeft Solid Air® een nieuwe vestiging geopend in Frankrijk. Door het enorme potentieel van de Franse markt is dit een nieuwe uitdaging voor de Solid Air® groep. Het in Parijs gevestigde kantoor wordt bemand door de zeer ervaren Franck Herbinere die al 20 jaar in het vakgebied werkzaam is. Naast Groot-Brittannië, Duitsland en Nederland is dit de vierde zelfstandige vestiging van Solid Air®.

Velu Ventilatietechniek biedt extra service met 24-uurs webwinkel



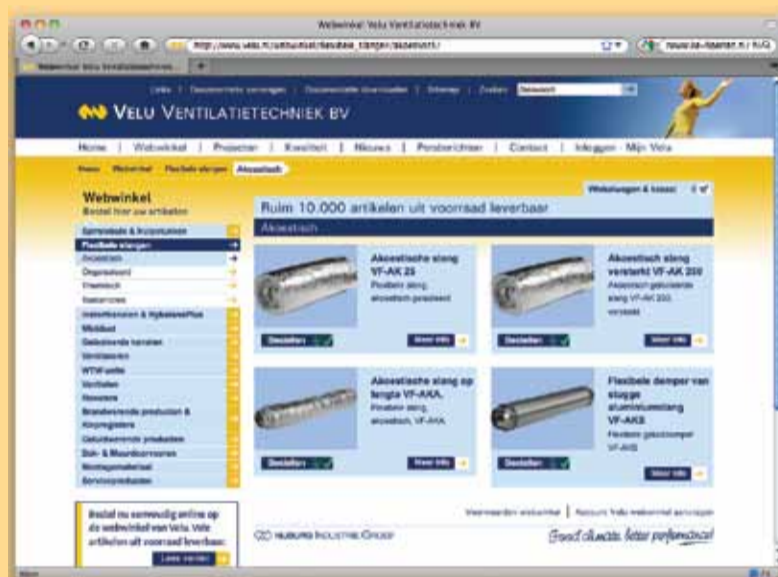
In de 24-uurs webwinkel van Velu Ventilatietechniek zijn ruim 10.000 artikelen uit voorraad leverbaar. Alle luchttechnische componenten van ventilatoren, spiro kanaal, alle

hulpstukken tot appendages zijn overzichtelijk weergegeven en gemakkelijk te bestellen. Voor 17.00 uur besteld, worden de producten de volgende dag al geleverd. Velu levert met de webwinkel extra service en dienstverlening in de toch al hectische markt van de installateur. Ervaar de voordelen op www.velu.nl/webwinkel.

Solid Air® Luchtverdeeltechniek en Velu Ventilatietechniek breiden "LAR" certificeringslijst verder uit

Solid Air® Luchtverdeeltechniek B.V. en Velu Ventilatietechniek B.V. zijn volop bezig om naast de eigen luchtkanalen ook de appendages te certificeren volgens de Luka lekdichtheidsnorm. Eind 2009 heeft TNO de lekttestopstelling van de productiefaciliteit Nijburg Products B.V. gecertificeerd en heeft TNO hiervoor het TNO-meetlabel afgegeven.

Zoals in het Luka Appendage Register (LAR) op de website van Luka te zien is, zijn al diverse productgroepen zoals registerkleppen, volume regelaars en brandkleppen gecertificeerd. Deze lijst zal in 2011 verder worden aangevuld. Solid Air® en Velu zien duidelijk de meerwaarde voor haar klanten om producten te kunnen aanbieden die steeds minder luchtverliezen hebben en daarmee energiezuiniger zijn. Zo zijn er al registerkleppen verkrijgbaar die zelfs voldoen aan Luka-D.



Colofon

Kanaal Journaal is een uitgave van Luka, de Vereniging van Luchtkanalenfabrikanten in Nederland.

Deze nieuwsbrief verschijnt 2x per jaar.

REDACTIE:

PR-commissie Luka
B.A. Hovius
F. M. Barth
W. van Rijn
P. Berkers
M. Pronk
I.J.H. van Rijn
Dune Reclamebureau bv

VORMGEVING & OPMAAK:

Dune Reclamebureau bv, Katwijk, www.dune.nl
Artikelen uit het Kanaal Journaal mogen alleen worden overgenomen na schriftelijke toestemming van de redactie. In principe kan iedereen artikelen en/of opmerkingen insturen voor publicatie in het Kanaal Journaal. De redactie behoudt echter wel het recht om artikelen te weigeren en/of aan te passen in overeenstemming met de redactionele formule. Ingezonden stukken kunt u sturen naar:

Secretariaat Luka:
Ing. Cor Franssen
Old Hickoryplein 12, 6461 EZ Kerkrade
Postbus 153 6460 AD Kerkrade
T: (035) 582 49 01
E: info@luka.nl, W: www.luka.nl



Overzicht certificaties	VCA	ISO	Certificatie in aanvraag	Product-label	Meet-label
Airpro B.V.	•				
Airvento B.V.	•				
A.L.T. Montage BV	•			•	
Ind. Handelsmij. Bergschenhoek B.V., Bergschenhoek		•		•	•
Brema-Air B.V., Maastricht	•			•	•
Brago Luchttechniek B.V.	•			•	
Van den Brink Barneveld B.V., Barneveld	•			•	
Ferrocil B.V., Brummen	•	•		•	
Friamco B.V., Winsum	•	•		•	
F'Air Holland B.V.	•			•	
De Groot Luchtkanalen B.V., Weesp	•	•		•	
GMM Luchttechniek B.V., Emst	•	•		•	
Hanze Luchttechniek B.V.	•			•	
Inatherm B.V., Waalwijk	•	•		•	•
Inatherm B.V.	•			•	•
Jenti B.V., Hardinxveld-Giessendam	•			•	
Kennemer Spiralo B.V., Schagen	•			•	
Van Kessel Ventilatie B.V.	•			•	
L.T.L. Luchttechniek, Loosdrecht	•			•	
Meercox Luchtkanalen, Ittervoort	•			•	
Gebr. Meijer Luchttechniek B.V., De Wilp	•	•		•	
Nijburg Luchttechniek B.V., Groningen	•	•		•	
Riton Luchtkanalen B.V., Deurne	•		•	•	
Schilt Luchtkanalen B.V., Meerkerk	•	•		•	
Solid-Air	•			•	•
Vink Systemen B.V., Katwijk	•			•	
Velu Ventilatietechniek BV, Sappemeer	•	•		•	
Vespi B.V.	•	•		•	
Van Wijk Installatietechniek B.V., Bleiswijk	•			•	