

(붙임 1)

# 1

## Energietechnik GmbH (2G 에너테크닉)

### □ 기업정보

설립연도: 1995

연매출: > 5천만 유로

종업원수: > 250

참가자: Mr Andre Banken, Director Business Development International East

주소: Benzstraße 3, 48619 Heek, Germany

전화: +49 2568 9347 120

이메일: a.banken@2-g.de

홈페이지: www.2-g.de

### □ 회사소개

당사는 천연 가스, 바이오 메탄, 바이오 가스, 하수 가스, 매립 가스 또는 수소에 의해 추진되는 가스 모터를 기반으로 전력 및 열의 분산된 공급을 위한 결합 및 열병합 발전소(CHP)의 국제적 선도 제조업체입니다. 포트폴리오에는 20 ~ 4,000 kW의 전기 출력을 갖는 설비가 포함됩니다. 고객은 농업에서 지방 자치 단체, 주택 산업, 상업 기업, 중소기업 및 대기업에서 에너지 분야에 이르기까지 다양합니다. 1995년에 설립된 이래 전 세계적으로 4,000개 이상의 공장을 위탁 받았습니 다. 특히 50 ~ 550kW의 출력 범위에서 특히 가스 소비가 적고 효율 수준이 높은 자체 가스 모터 개념을 가지고 있습니다. 전체 효율 수준은 85 %에서 90 % 이상입니다. 그룹의 자체 연구 개발 회사인 2G 드라이브의 지속적인 연구 및 개발 작업을 통해 지속적으로 당사의 기술 리더십을 확장하고 있습니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 고객에게 60Hz 작동 시 탁월한 효율성(+40 %)과 50kW ~ 500kW의 전기 출력에서 2G 코어 전력 범위의 신뢰성을 자신 있게 제공하게 합니다. 당사는 완벽한 패키지 턴키 솔루션과 고객에게 병합 어플리케이션의 설계, 엔지니어링 및 구현에 대한 철저한 지원을 제공합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 1994

연매출: 1천만~5천만 유로

종업원수: 51 - 250

참가자: Mr. Phil Earl, Director

주소: The Stables, Radford, Chipping Norton, Oxfordshire, OX7 4EB, United Kingdom

전화: +44 1608 672833

이메일: phil.earl@agrivert.co.uk

홈페이지: www.agrivert.co.uk

### □ 회사소개

당사는 유기 폐기물 재활용 전문기업입니다. 혐기성 소화 및 퇴비화를 사용하여 연간 35만톤 이상의 음식 및 환경 폐기물을 재활용하는 시설을 설계, 건설, 소유 및 운영합니다. 영국의 규제 기관인 Ofgem이 생산한 데이터는 당사의 혐기성 소화조를 영국의 180개 음식 폐기물 공장 중 가장 효율성이 높다고 평가합니다. 당사의 성공과 신용으로 30개 이상의 영국 지방정부와 장기 계약을 맺을 수 있었습니다. 또한, 당사는 슬러지 처리 효율을 높이고 하수 슬러지를 처리해서 재생 에너지를 생성하는 엔지니어링 분야의 수자원 솔루션을 제공합니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 폐기물 및 수자원 분야에서 다양한 제품을 제공합니다. 물 부문에서 당사는 THP(열 가수 분해 공정) 및 관련 슬러지 처리 기술을 제공하여 하수 슬러지로부터 에너지를 극대화하고 슬러지 양을 현저하게 줄입니다. 폐기물에서 당사는 다양한 폐기물에 대한 혐기성 소화 솔루션을 제공합니다. 여기에는 원료 분리된 음식물 쓰레기(포장을 풀고 청소된 것)와 하수 슬러지가 포함됩니다. 음식과 슬러지는 개별적으로 또는 함께 처리 할 수 있으며 시스템은 최소한의 악취 방출을 보장합니다. 전체 턴키 솔루션 또는 조달, 감독, 커미셔닝 및 직원 교육을 포함하는 전체 설계 서비스를 제공합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 1947

연매출: 2백만-1천만 유로

종업원수: 11 - 50

참가자: Mr Olivier Dufrasne, Director Sales-partner

주소: 1, Avenue Copernic, Mons, 7000, Belgium

전화: +3265399590

이메일: olivier.dufrasne@ecosteryl.com

홈페이지: www.ecosteryl.com

### □ 회사소개

당사는 1947년 설립된 의료산업 및 환경분야 설비 제조에 특화된 벨기에 기업으로 마이크로파 기술을 통해 오염물질 배출없이 의료폐기물을 처리할 수 있는 특허 받은 4개의 장치(Ecosteryl 75, Ecosteryl 125, Ecosteryl 250 and Ecosteryl 500)를 개발했습니다. 이 장치의 처리 프로세스는 의료폐기물을 과쇄하고 100°C의 온도에서 최대 1시간 동안 가열하는 과정으로 이루어져 있습니다. 이 시스템은 지속적으로 큰 용량을 처리할 수 있도록 고안되었으며 각 장치의 처리용량은 Ecosteryl 75-100 kg/hr, 125-150 kg/hr, 250- 300 kg/hr, 500-600 kg/hr입니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

Ecosteryl은 잠재적으로 위험한 의료 폐기물의 환경 친화적인 처리를 위한 소각장 및 고압 증기 멸균기의 대안입니다. Ecosteryl 장치는 전기를 사용합니다. 소각, 물, 증기, 가스 및 화학 약품이 필요 없으며 폐기물의 재활용이 가능합니다(순환 경제). 당사는 폐기물 관리 서비스 제공자 및 대형 병원에 환경 솔루션을 제공합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 1946

연매출: 1천만-5천만 유로

종업원수: 51 - 250

참가자: Mr Ruediger Martens, Export Director

주소: Lengericher Landstraße 35, 49078 Osnabrück, Germany

전화: 00495405505139

이메일: ruediger.martens@avermann.de

홈페이지: www.avermann.de

### □ 회사소개

1946년 설립된 가족 회사로 당사는 현재 직원수가 400명인 기업으로 성장하였으며, 세계의 주요 거점마다 지사를 두고 있습니다. 당사의 업종은 환경분야의 장비 및 시스템 제조입니다. 당사의 제품들 중, 혁신기술이 접목된 비용대비 효과적인 폐기물처리시스템은 거의 모든 산업분야에서 사용되고 있으며, 폐기물관리시스템은 사업장폐기물의 처리와 재활용을 위한 통합관리 솔루션을 제공합니다. 그 외에도, 이동식 폐기물압착기, 이송을 위해 통 분리가 가능한 고정식 압축기, 수평압축기, 드럼 스크린 등이 있습니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 신뢰할 수 있는 고품질의 제품과 서비스를 제공합니다. 당사의 고객은 40년이 넘는 운영 경험에서 나오는 이익을 얻을 수 있습니다. 장비에 사용된 입증된 기술은 고객과 시장의 요구에 맞게 지속적으로 테스트되고 조정됩니다. 모바일 및 정적 폐기물 압축기를 사용하면 트럭 주행 빈도를 크게 줄일 수 있습니다. 쓰레기통은 도시 풍경에서 사라지고 이산화탄소 배출량은 줄어듭니다. 따라서 비용과 오염이 줄어들고 삶의 질이 향상됩니다. 당사의 완전 자동 채널 베일러는 수동 바인딩이 있는 기계보다 높은 처리량과 운영 안전성을 제공합니다.

- 완전 자동 채널 베일러
- 정적 폐기물 압축기
- 모바일 폐기물 압축기 (특히 공용 압축기)



### □ 기업정보

설립연도: 1992

연매출: 1천만-5천만 유로

종업원수: 11 - 50

참가자: Mr Thomas Ganzhorn, Sales Manager

Mr Heinrich Schumeckers, Area Sales Manager Asia-Pacific

주소: Feringastrasse 9, 85774 Unterfoehring, Germany

전화: 00491737199720

이메일: thomas.ganzhorn@bekon.eu

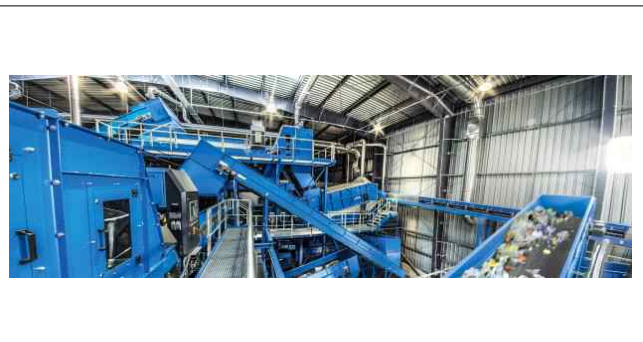
홈페이지: www.bekon.eu

### □ 회사소개

Eggersmann 그룹은 건설 및 재활용 솔루션의 완벽한 포트폴리오를 제공합니다. 재활용 부문에서는 BEKON, Backhus, BRT Hartner, Eggersmann, Forus, Terra Select 및 Teuton 브랜드를 가지고 있습니다. Eggersmann 그룹은 폐기물 처리를 위한 스크린, 파쇄기, 터너 및 기타 기계류뿐만 아니라 재활용, 분류, 건조 발효 및 퇴비화 플랜트를 제공합니다. 현재 Eggersmann은 전 세계적으로 확장추세에 있으며 아시아 시장에 많은 관심을 갖고 있습니다. 당사는 Eggersmann 그룹의 건조 발효 바이오가스 브랜드로 전세계 45개 플랜트를 성공적으로 건설했습니다. 당사의 목표는 지자체 및 민간 기업에게 폐기물을 활용하여 에너지를 생성 하는 혁신적인 기술을 제공하는 것입니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 고품질의 재활용, 건조 발효 바이오가스 및 퇴비 플랜트를 설계, 건설 및 운영하고 부속 기계를 생산합니다. Eggersmann 그룹은 터닝 머신, 세퍼레이터, 백 오프너, 분쇄기, 스크린 및 기타 재활용 장비를 사용하여 Backhus, BRT Hartner, Forus, Terra Select 및 Teuton 등의 기계 브랜드를 판매하고 있으며 당사는 그룹의 건조 발효 바이오가스 자회사입니다. 당사의 플랜트는 유기 폐기물을 전기와 퇴비로 바꾸며 원천 분리 유기 폐기물, 도시 고체 폐기물 및 농업 폐기물을 처리 할 수 있습니다. Eggersmann 그룹이 공급하는 플랜트 및 제품은 폐기물 처리 시스템을 한 차원 높여주어 한국 시장의 민간 및 공공 기업에게 도움이 될 것입니다.



## □ 기업정보

설립연도: 1994

연매출: 2백만-1천만 유로

종업원수: 11 - 50

참가자: Mr Nigel Chambers, Sales & Marketing Director

Mrs Jacqueline Hutchinson, Administrative Director

주소: Moore Close, Holmewood Industrial Park, Chesterfield, S42 5UX, UK

전화: 0044 1246 853696

이메일: nigel@Duraflexlids.co.uk

홈페이지: www.containercomponents.co.uk

## □ 회사소개

당사는 폐기물통의 플라스틱 뚜껑 분야의 개척자로서 그 동안 뚜껑을 여닫거나 분리하면서 사람에게 부상이나 심지어 사망에까지 이르게 한 원인이었던 금속재질의 뚜껑을 플라스틱 재질로 바꿔 업계 최초로 시장에 출시함으로써 폐기물 처리분야의 작업안전성 제고에 크게 기여하였습니다. 당사는 플라스틱 뚜껑 분야에서 전 세계적인 판매네트워크를 갖고 있는 유일한 회사입니다. 최근에는 설계기술, R&D, 공장 제조 시설 및 교육시설의 확대에 상당한 투자를 하여 현재와 미래에 선제적으로 준비하고 있으며 당사의 DuraFlex® 브랜드는 세계적으로 품질과 혁신성의 대명사가 되고 있습니다. 내구성이 훌륭한 플라스틱 뚜껑을 경쟁력 있는 가격으로 안정적으로 공급하면서 쌓아 올린 당사의 명성은 관련 분야에서 독보적인 명성을 유지할 수 있는 힘의 원천입니다.

## □ 제품, 서비스 및 기술

1990년대 초반부터 당사는 240리터의 바퀴 달린 쓰레기통부터 벌크 운송용까지 많은 재활용 제품을 포함하여 약 200개의 뚜껑 모델을 개발했습니다. 생산 공정의 유연성과 저렴한 금형 비용 덕분에 회전 성형은 당사의 사업에 이상적인 방법으로 입증되었습니다. 전세계의 수많은 회전 성형업체에도 불구하고 당사의 경쟁력 있는 가격 정책과 탁월한 품질 및 서비스는 지난 20년 동안 당사의 독점적 기업 지위를 유지하는 데 도움이 되고 있습니다. 세계의 폐기물 산업에 모든 역량을 집중시키고 있으며 당사는 유일한 전문 뚜껑 제조기업입니다. DuraFlex 뚜껑은 내구성이 뛰어나며 안전하고 사용하기 쉬우며 환경 친화적입니다 (100% 재활용 가능).

**DuraFlex** Container Components Europe Limited  
The world lid specialist

**DURAFLEX® LID FOR 240 L BINS**  
HIGH QUALITY, REINFORCED LID  
IN A SINGLE SHOT PROCESS

Strutted access lock. Double-walled design designed for extra strength. Additional design compared with single to will transfer all from blowing apart. Handles for easy opening and closing. Additional room for greater flexibility.

240 L bin lid are usually injection moulded. These heavy lids suffer from impact stress & brittleness which causes them to fracture under impact forces from trucks and general use & abuse.  
> Thanks to the absence of inherent stress, our reinforced DuraFlex® lid is more durable & of higher quality.

**AVAILABLE ACCESSORIES**

- 2. standard 1.5 lit pins for front suspension (200 lit bins) and fitting, hinge included with the lid.
- 3. 10mm dia pins available upon request.
- 4. vertically handle to open lid closed & to prevent it from blowing open.
- 5. replacement drive wheels & axles for 225, 240 & 240 L bins.

**MATERIAL**

- 1. Injection moulded from UK produced LHMPE, 45% strength & 100% recyclable, 50% recyclable.

**COLOURS**

- 1. Available in black and a wide variety of colours.

enq@duraflexlids.co.uk - 0044 1246 853696  
www.containercomponents.co.uk

**DuraFlex** Container Components Europe Limited  
The world lid specialist

**MM4937RM LID-IN-LID**  
WITH AUTOMATIC PROP OPENING FEATURE & ROUND FLAP  
FOR TAYLOR, SELLERS & SPIDER 1100 LIT CONTAINERS.  
LARGE OPENING - USER-FRIENDLY - EASY OPENING - EASY CLOSURE

Flap can be removed (optional) for easier free loading of bins. User-friendly. The lid is open 200mm to 90° for additional flexibility. Integral recessed front handles to ease on/off. Water-tight when closed. The lid is closed prior to use only.

With a round aperture (560mm Ø) to accept 100 litre bin liner.

**OPTIONS**

- 1. Lid design as standard lid (MM4937RM) or as lid-in-lid with a smaller flap (MM4937RM-RED).

**AVAILABLE ACCESSORIES**

- 1. mechanical prop for flap (oncoming).
- 2. hinge bar, brackets and locks.

**MATERIAL**

- 1. Injection moulded from UK produced LHMPE, double-walled, 45% strength and 100% recyclable, 50% recyclable.

**COLOURS**

- 1. Available in black and a wide variety of colours.

enq@duraflexlids.co.uk - 0044 1246 853696  
www.containercomponents.co.uk

### □ 기업정보

설립연도: 1984

연매출: > 5천만 유로

종업원수: > 250

참가자: Raúl Amé igo, Asia Regional Manager

주소: Torneros 3, Poligono Industrial Los Angeles, Getafe, 28906, Spain

전화: +65 8679 2450

이메일: raul.amerigo@contenur.com

홈페이지: www.contenur.com

### □ 회사소개

30여 년 동안 당사는 스페인에 생산 공장을 설립하여 도시 폐기물 분야의 선도적인 공급업체로 스페인에서 컨테이너 시스템을 개척하는 데 중요한 역할을 담당해 왔습니다. 1984년 창립 이래로 스페인 전역의 컨테이너 시스템 도입에 대한 중심적인 역할을 자임하여 도시 폐기물 관리 개선을 위해 고안된 제품과 서비스를 제공하기 위해 노력해 왔습니다. 현재 전 세계 30개국에서 사업의 확장과 활동을 위해 이베리아 시장의 리더 및 유럽 3위의 경험을 바탕으로 스마트하고 유연한 도시 친화적인 솔루션을 제공합니다. 당사는 스페인과 그 외 지역에서 당사를 시장의 선두 주자로 만든 동일한 품질, 기술 서비스 및 맞춤형 접근방식을 공유하는 글로벌 혁신 솔루션을 제공합니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 EN-840 인증을 받은 후방 적재 컨테이너와 TÜ SÜ가 EN-12574 인증한 측면 적재 컨테이너를 통해 최고 품질 기준에 따라 제품을 생산합니다. 따라서, 적어도 7 ~ 8년간 매일 사용량이 많은 생활에 유용하도록 설계되었습니다. 당사는 또한 아시아 태평양지역에 지사를 둔 글로벌 기업으로 실시간 사후 서비스를 연중 무휴 지원합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 2000

연매출: 2백만-1천만 유로

종업원수: 11 - 50

참가자: Mr Jeff SQUALLI, President & CEO

주소: 28 rue Sé astopol, 59100 ROUBAIX- FRANCE

전화: +33 3 20 70 98 65

이메일: j.squalli@ecodas.com

홈페이지: www.ecodas.com

### □ 회사소개

당사는 의료폐기물처리설비를 설계 및 제조하여 전 세계에 판매하는 회사입니다. 당사의 제품들은 완전 밀폐형의 혁신적인 자동화 시스템으로서 의료폐기물을 살균 및 압축 처리하며 파쇄를 통해 재사용을 불가능하게 만듭니다. 분쇄, 증기열을 통한 직접멸균 및 고압압축으로 이루어진 공정은 특허 받았으며, 전염성 의료폐기물을 완벽히 멸균처리 합니다. 처리후의 최종폐기물은 인체에 무해하므로 일반 도시쓰레기와 동일한 방법으로 폐기가 가능합니다. 당사의 제품군은 용량별로 총 5가지 모델들로 구성되며, 대형의료기관, 일반병원, 동물병원, 전문 폐기물 운송 및 처리업체들의 다양한 요구들을 충족합니다. 세계 80여개국에 딜러 망을 구축함으로써 당사는 전염성 폐기물의 처리설비 공급자로 국제적인 위상을 굳히고 있습니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 완전 밀폐 용기1개에 사전 분쇄 및 증기 멸균을 결합한 혁신적인 개념을 통해 쉽고(Easy), 효과적이고(Effective), 효율적이며(Efficient), 환경 친화적인(Ecological) 경제적 솔루션인 5가지 "Es"를 제공합니다. 당사는 모든 규모의 병원의 요구를 충족시키기 위해 사이클당 100리터에서 2500리터 범위의 처리 용량을 가진 여러 시스템의 모델을 제공합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 1963

연매출: 1십만-2백만 유로

종업원수: 51 - 250

참가자: Mr Clive Pearson, Group Marketing Director

주소: Oak Park, Ryelands Lane, Droitwich, Worcestershire, WR9 0QZ, UK

전화: 01299 254 114

이메일: [clive.pearson@egberttaylorgroup.com](mailto:clive.pearson@egberttaylorgroup.com)

홈페이지: [www.egberttaylorgroup.com](http://www.egberttaylorgroup.com)

### □ 회사소개

당사는 도시 내 쓰레기통 및 재활용통의 개발, 설계 및 제조를 전문으로 하는 세계적인 회사로서, 당사의 제품들은 4륜으로서 이동이 가능하고 아연도금 강을 채택하여 거리미관을 개선합니다. 정부, 민간 및 시설관리 회사에 공급을 하고 있는 당사는 국제적인 규모로 운영되어 전 세계 도시에 폐기물 및 재활용 용기 솔루션을 제공합니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

EN840인증된 금속, 아연 도금, 4륜 폐기물 컨테이너 제조업체로 국내, 무역 및 산업 폐기물 처리를 위한 광범위한 폐기물 수집 및 분리에 적합한 제품을 생산합니다. 특수한 환경 및 고객 요구에 맞게 사용자 맞춤제작이 가능합니다. 영국에서 제조하고 UAE 및 체코 공화국에서 판매하고 있는 당사는 50년 이상 노하우를 축적해온 4륜 금속 폐기 용기 분야의 선두 주자입니다.



### □ 기업정보

설립연도: 2013

연매출: 2백만-1천만 유로

종업원수: 11 - 50

참가자: Mr Kevin Bush, Director

주소: Unit E, Melton Commercial Park, Melton Mowbray, LE14 3JL, UK

전화: +44 1664813354

이메일: kevin@esynergygroup.co.uk

홈페이지: www.esynergygroup.co.uk

### □ 회사소개

당사는 전기 및 전자 장비 폐기물(WEEE) 및 발포품 구조 패널의 처리 및 재활용을 전문으로 하는 폐기물 관리 회사로 대형 슈퍼마켓 체인 및 도매업자를 위한 상업용 냉장 장비 재활용 및 건설 회사로부터의 거품 발포 패널 제조를 위한 맞춤형 시스템을 운영합니다. 이 시스템은 영국 및 유럽에서 소개된 최초의 시스템으로 법적으로 요구되는 '본질적으로 안전한' 과정을 통해 폐기물을 처리할 수 있으며 영국에서 사용 가능한 최고의 기술입니다. 또한 당사는 최초의 산업 배출물 지침 승인 사업자입니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 영국의 유일한 폐기물 관리 회사로 사전 절단 없이 복합 절연 패널과 함께 '본질적으로 안전한' (최근 탄화수소를 포함한 냉장장비를 위한 요구사항) 공정을 통해 상업용 냉장 장비, 에어컨 및 자동 판매기를 처리할 수 있는 기업입니다. 또한 당사는 재활용 과정에서 회수된 폴리우레탄폼 부산물로부터 에너지를 회수하기 위한 열처리 공정을 개발했습니다. 이 물질은 오존 붕괴 가스 또는 고인화성 펜탄 가스를 포함하며, 이들 물질의 매립은 금지되어 있습니다. 따라서 당사는 모든 모양과 크기의 냉각 장비와 복합 절연 패널의 예외적인 회수율을 위해 독창적인 맞춤형 폐쇄회로 처리를 제공합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 2003

연매출: 1천만~5천만 유로

종업원수: 51 - 250

참가자: Mr Helmut Troebinger, Head of Project Management, Sales & Marketing

주소: Patertal 20, 3340 Waidhofen an der Ybbs, Austria

전화: +437442515256

이메일: helmut.troebinger@ife-bulk.com

홈페이지: www.ife-bulk.com

### □ 회사소개

당사는 60년 이상 벌크 자재 운반을 위한 기계를 제작해왔습니다. 그 이후 전자기계 진동컨베이어, 분급기계류, 자성 분리기로 제품의 범위를 확대하였습니다. 오늘날, 플립플랩 스크린, 경질재료 분리기 및 쓰레기 스크린 등과 같은 혁신적인 개발은 자재 운반 분야에서 경험한 문제 해결을 위해 확장된 패키지 솔루션을 제공합니다. 모래와 자갈, 철강작업, 석탄, 주조와 슬래그 프로세싱 등과 같은 산업들 외에도, 뛰어난 품질의 분급기와 분리기(자기식 및 와류식)를 재활용 산업에 공급합니다. 오늘날 당사는 진동컨베이어, 분급기계류와 자성 분리기의 세계적인 선도적 제조업체로 당사의 시장에서의 입지는 탄탄한 성장에 기여하고 있는 폭넓은 공정지식과 응용 엔지니어링 외에도 기술적 및 제조 노하우에 의해 지켜지고 있습니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사는 고객에게 패키지 솔루션을 제공 할 수 있는 재활용 산업을 위한 진동 및 자기 장비라는 두 가지 기술의 유일한 주요 공급 업체입니다. 당사의 가치는 경험, 지속성, 신뢰 및 전통입니다. 경험: 70년 동안 다양한 응용 분야에 공급해왔습니다. 지속성: 장기 협력을 위해 고객과 파트너십을 맺고, 신뢰: 단발성 계약을 추구하지 않고 고객과의 장기적인 파트너십을 중요시 여기며 연구개발을 통해 끊임없이 제품을 개선하기 위한 노력합니다. 신뢰성: 서로 신뢰하고 우리의 솔루션을 보장합니다. 전통: 개인적인 관계와 충성심에 중점을 둡니다.



### □ 기업정보

설립연도: 1998

연매출: > 5천만 유로

종업원수: 51 - 250

참가자: Mr Garvin Mageney, International Sales Assistant

주소: Up de Hacke 26, 48691, Vreden, Germany

전화: 0049 2564 3950126

이메일: g.mageney@planet-biogas.com

홈페이지: www.planet-biogas.com

### □ 회사소개

당사는 세계를 선도하는 바이오가스 플랜트 공급자 중 하나로 전 세계에 혐기성소화(AD) 플랜트를 설계, 건설 및 서비스를 제공하고 있습니다. 당사의 R&D 부서와 성공적으로 운영중인 400기 이상의 AD 플랜트들을 통해 당사는 모든 플랜트가 요구하는 모든 사항에 대해 가능한 솔루션을 제공하도록 첨단 제품 포트폴리오와 방대한 지식을 획득하였습니다. 당사의 서비스는 모든 기술적 및 생물학적 문제들을 다루며 원활한 운영을 보장합니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사의 고객은 혐기성 소화(AD) 분야에서 오랜 경험을 쌓은 회사의 장점을 누릴 수 있습니다. 당사의 최첨단 기술은 모든 종류의 기후에서 다양한 기질을 사용하여 높은 신뢰성과 효율성을 입증했습니다. 또한 지난 몇 년 동안 수 차례 수상을 했던 자체 R & D 부서를 지속적으로 개선하고자 노력을 기울이고 있습니다. 자체 실험실 및 전세계 파트너가 고객 지원 및 기질 시험을 보장합니다. 당사는 모든 필요에 맞는 적절하고 실현 가능한 개념을 찾고 항상 AD 시스템을 가능한 한 기존 인프라에 통합하려고 노력할 것입니다. 또한 지역 상황에 맞는 바이오 가스 업그레이드 기술의 사용에 관한 컨설팅도 제공합니다.



### □ 기업정보

설립연도: 1985

연매출: > 5천만 유로

종업원수: 51 - 250

참가자: Mr Jørgen Ballermann, CEO

주소: Hermesvej 1, DK-9530 Støvring, Denmark

전화: +45 25279436

이메일: jba@xergi.com

홈페이지: www.xergi.com

### □ 회사소개

당사는 턴키방식의 첨단 바이오가스 플랜트의 선도적 공급자입니다. 바이오가스 플랜트는 전기 또는 가스 형태의 신재생에너지 생산을 위해 농업분야의 유기폐기물, 음식쓰레기 또는 상업적 유기폐기물을 사용하고 비료를 생산하여 영양소들을 자연으로 되돌려 줍니다. 당사는 바이오가스 산업분야에 30여년의 경험을 갖고 있으며, 가축사료에 혼합되는 첨가제(음식물쓰레기, 짚, 계분, 돈분, 우분, 육계분, 줄기조사료, 사업장 유기쓰레기 등)가 무엇이든 대규모 형태의 바이오가스 플랜트 건설에 전문화되어 있습니다. 고객을 위해 플랜트를 설계할 때에는 자본대비수익을 가장 염두에 두고, 높은 성능, 낮은 유지보수 비용, 낮은 운영비용, 가축사료에서의 높은 유연성에 초점을 맞춥니다. 당사는 완전한 턴키방식 바이오가스 플랜트, 자동화된 제어시스템, 교육훈련, 생물학적 지원, O&M 패키지 및 자체 R&D부서를 통한 지원 등을 제공합니다.

### □ 제품, 서비스 및 기술

당사의 바이오 가스 플랜트 솔루션은 고객의 투자 수익을 염두에 두고 설계되어 플랜트의 성능은 높고 운영비는 낮으며 유지 보수 비용은 낮고 설치 면적은 적습니다. 당사는 음식물 쓰레기, 짚, 닭 분뇨, 하수 슬러지 등과 같은 어려운 유기 폐기물을 처리 할 수 있는 선도적인 기술의 바이오 가스 플랜트를 제공합니다. 바이오 가스 처리는 매립이나 소각에서 유기성 폐기물을 전환시키는 유익한 기술입니다. 유기 쓰레기, 음식점 쓰레기 및 바이오 가스 생산을 위해 슈퍼마켓에서 유통기한이 지난 음식물과 같은 유기 폐기물을 활용함으로써 이러한 폐기물은 재생 가능 에너지 생산을 위한 자원으로 전환되고 영양소는 새로운 식품 아이템의 성장을 위해 사용 가능한 농업으로 순환시킬 수 있는 비료로 전환됩니다.