

ОБО Беттерманн
Традиции и инновации



100 years

Мыслить системно. Проводить ток. Передавать энергией.

Добро пожаловать в ОВО

Движущая сила нашей компании - это качество высочайшего уровня, инновационные разработки и системный подход. Наши решения создают электротехническую инфраструктуру зданий при реализации различных проектов по всему миру.

ть данные. Управлять

Компания

Традиции и инновации	стр. 4
Производственный центр	стр. 6
Партнерство	стр. 10
ОВО по всему миру	стр. 12
Принцип ОВО	стр. 14

Продукция

Инновационные системы	стр. 16
-----------------------	---------

Решения

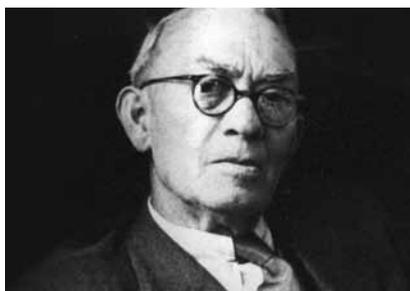
Наши системы для Ваших проектов	стр. 18
---------------------------------	---------

100 years



Традиции и инновации 100 лет успеха и развития

Наша компания является независимым семейным предприятием со 100 летними традициями качества. Дело продолжает уже четвертое поколение. Секретом нашего успешного развития является тесная взаимосвязь с торговыми посредниками, проектными и электромонтажными организациями, конечными потребителями. Мы ориентируемся на долгосрочные перспективы и приветствуем перемены.



Франц Беттерманн



Эрнст Беттерманн



Взаимодействие

Наш успех основан на взаимовыгодном, доверительном партнерстве между нашими сотрудниками, поставщиками и клиентами. Такое тесное взаимодействие определяет всю нашу деятельность. Этой тенденции следуют все наши сотрудники.

Мыслить системно.

Ключом к успеху ОВО является четкая направленность на соответствие специфическим требованиям наших клиентов. Только такой подход позволяет быстро и гибко реагировать на изменения потребностей и рыночных условий.



Ульрих Беттерманн с детьми (справа налево) Андреасом, Бьянкой, Кристофом и Томасом



Производственный центр
Современное высокотехнологичное
оборудование и постоянная оптимизация
производственных процессов — база для
производства системных решений высокого
класса



Центр производства металлических изделий, цех оцинкования

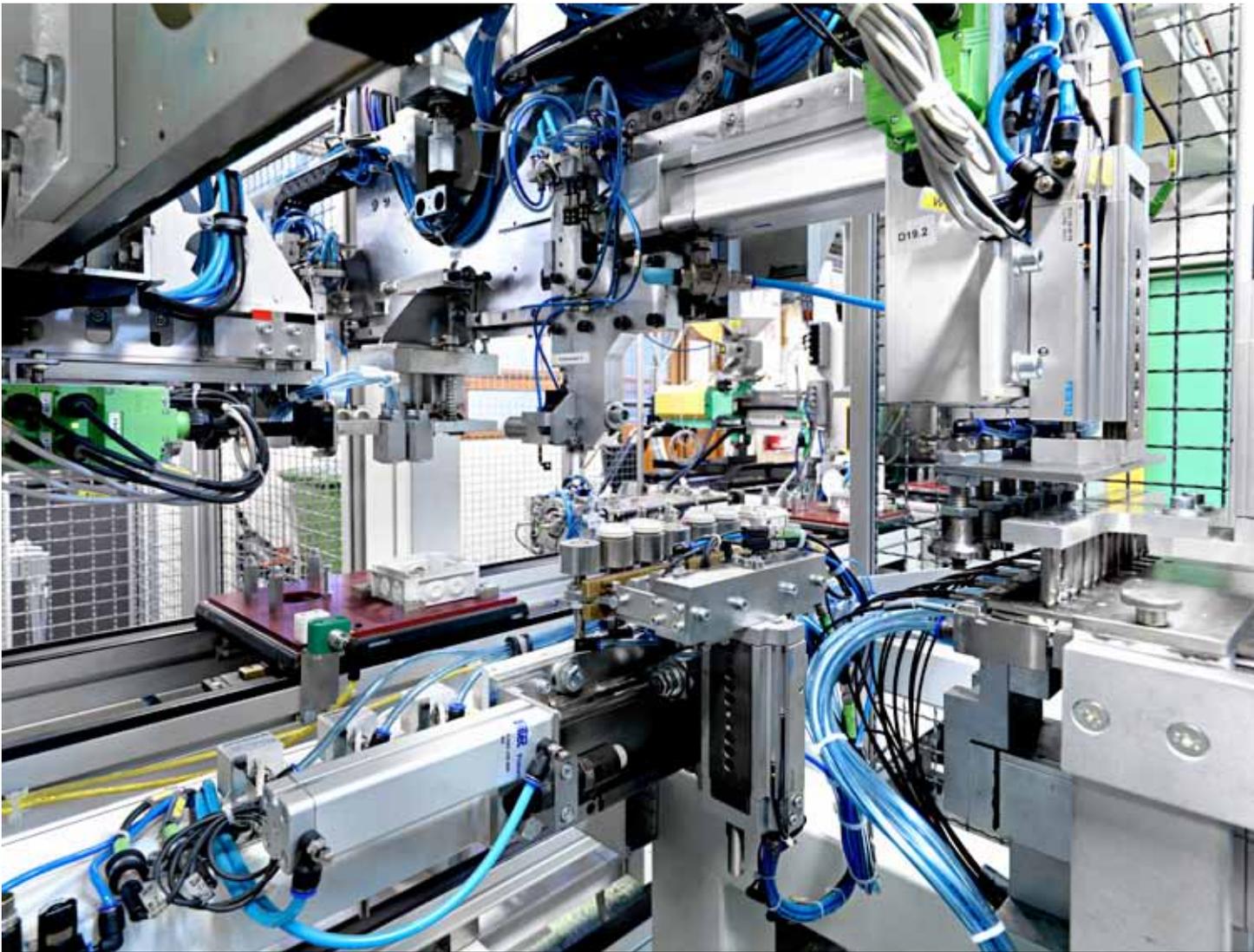


Гибкость и эффективность

Мы находимся в постоянном поиске возможностей для оптимизации наших производственных процессов. Каждый сотрудник ОВО, занятый на производстве, вносит свой вклад в дальнейшее развитие компании. Оснащенность производства современным оборудованием и высокий уровень автоматизации обеспечивают максимальную гибкость и эффективность при четкой специализации производственных площадок.

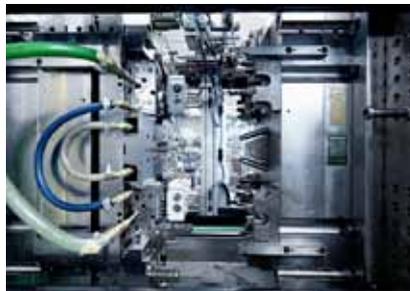
Прозрачность и эффективность

Мы стремимся к доверительному партнерству и достижению высокой степени эффективности нашей деятельности. Поэтому все стратегии, цели и процессы в компании максимально прозрачны и понятны для наших сотрудников и клиентов. Постоянное развитие и модернизация наших производственных предприятий — это фундамент нашего успеха.



Производственный центр OVO Bettermann





Собственный испытательный центр (ВЕТ)

Производство металлических изделий

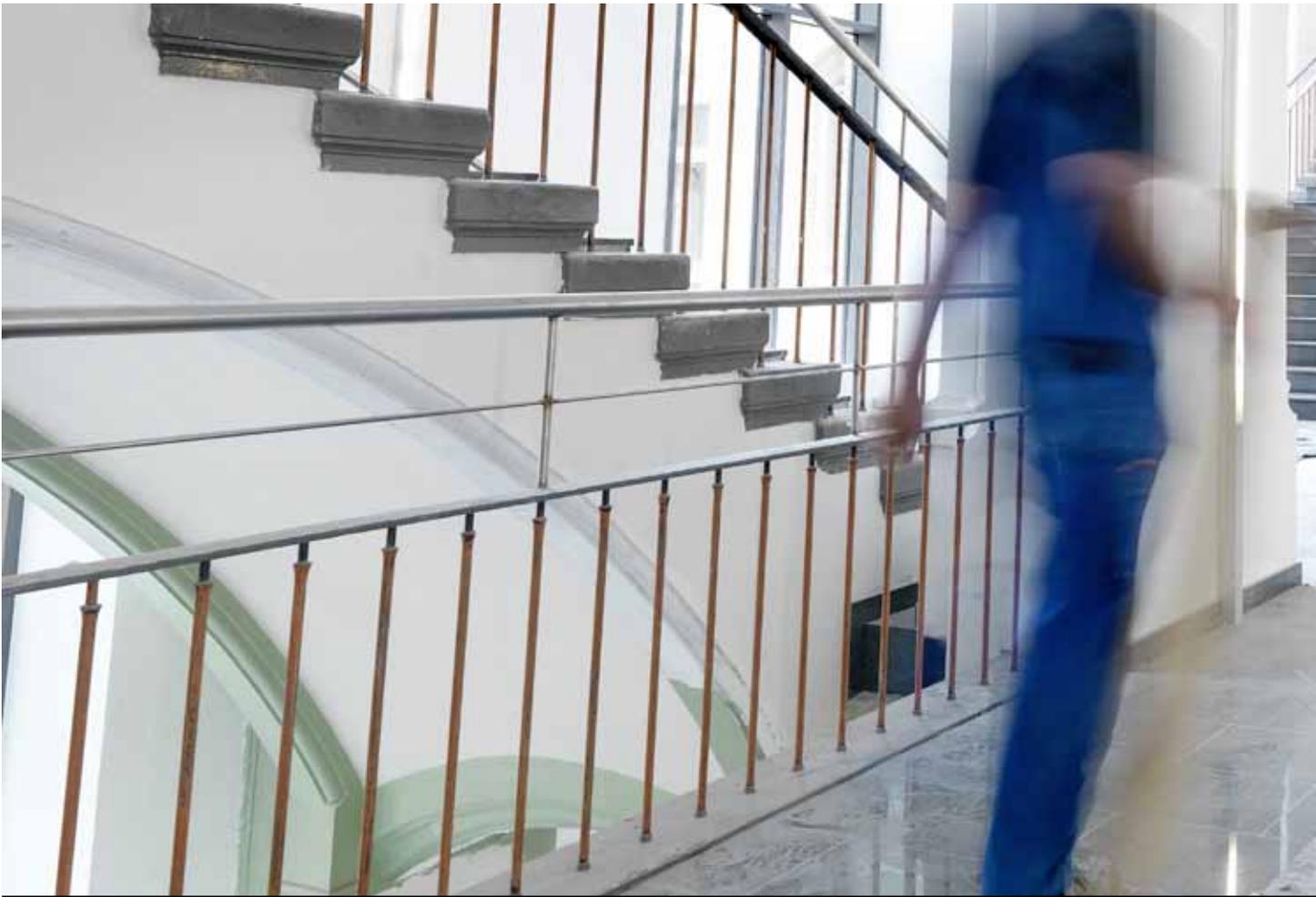
- Переработка листового металла
- Переработка проволоки
- Переработка труб
- Штампование
- Профилирование
- Сварка
- Горячее оцинкование
- Нанесение порошковых покрытий

Производство пластиковых изделий

- Экструзия
- Литье под давлением

Производство электронных компонентов

- Пайка
- Монтаж
- Контроль



Партнерство

**Мы всегда рядом с нашими клиентами
Всесторонняя поддержка на всех этапах
реализации Ваших проектов**



Надежность и индивидуальный подход

Индивидуальный подход и компетентность обеспечивают высокое признание, надежность и долговременное сотрудничество.

Мы высоко ценим наших клиентов. Нашим приоритетом является развитие тесного долговременного сотрудничества, и мы постоянно открываем новые пути для его оптимизации.

Квалифицированная поддержка

Мы всегда рядом с нашими клиентами.

Высококвалифицированные специалисты оказывают всестороннюю поддержку на всех этапах реализации Ваших проектов: предоставляют технические консультации, подробные чертежи и детализированные спецификации, проводят обучение по продукции, осуществляют шефмонтаж. Мы постоянно совершенствуем наш сервис, тем самым закладывая основу для взаимовыгодного сотрудничества.

Оперативность и ответственность

Отлаженные процессы производства и логистики обеспечивают доставку продукции ОВО точно в срок по всему миру. Квалифицированный сервис и гарантия производителя являются лучшим подтверждением ответственности.





ОВО по всему миру
2 200 сотрудников. Более 60 стран.
40 дочерних предприятий.

Действовать локально и глобально

Мы всегда рядом с нашими клиентами: при открытии новых регионов и рынков. Наша компания представлена на всех континентах. 2200 сотрудников в более чем 60 странах всегда готовы оказать всестороннюю поддержку при реализации любых Ваших проектов.



**Дочерние предприятия
и представительства
ОВО Bettermann**

- | | | |
|------------------------|------------------|--------------------------|
| ● Египет | ● Исландия | ● Россия |
| ● Аргентина | ● Израиль | ● Швеция |
| ● Австралия | ● Италия | ● Швейцария |
| ● Азербайджан | ● Япония | ● Сербия |
| ● Бельгия | ● Казахстан | ● Сингапур |
| ● Босния и Герцеговина | ● Катар | ● Словакия |
| ● Ботсвана | ● Колумбия | ● Словения |
| ● Бразилия | ● Хорватия | ● Испания |
| ● Болгария | ● Кувейт | ● Шри-Ланка |
| ● Чили | ● Латвия | ● ЮАР |
| ● Китай | ● Ливан | ● Южная Корея |
| ● Дания | ● Литва | ● Сирия |
| ● Германия | ● Люксембург | ● Чешская Республика |
| ● Эквадор | ● Малайзия | ● Турция |
| ● Эритрея | ● Мальта | ● Украина |
| ● Эстония | ● Македония | ● Венгрия |
| ● Финляндия | ● Мексика | ● США |
| ● Франция | ● Мозамбик | ● ОАЭ |
| ● Греция | ● Намибия | ● Вьетнам |
| ● Великобритания | ● Новая Зеландия | ● Белоруссия |
| ● Гонконг | ● Нидерланды | ● Зимбабве |
| ● Индия | ● Нигерия | |
| ● Индонезия | ● Норвегия | ● Производственный центр |
| ● Иран | ● Австрия | ● Дочернее предприятие |
| ● Ирландия | ● Филиппины | ● Представительство |
| | ● Польша | |
| | ● Португалия | |
| | ● Румыния | |

Принцип ОВО Без сверления

1952
Металлический дюбель ОВО®
При монтаже не требуется
сверления отверстий



Системы креплений и
монтажа

1998 | OVO Multiquick
Зажим для универсального
применения, в трех вариантах
размеров



Системы молниезащиты и
защиты от импульсного пере-
напряжения

1987 | V20-C
Первый вставной разрядник
для защиты от перенапря-
жения для сетей 230 В, сер-
тифицированный согласно
стандартам VDE



Кабеленесущие системы

2008 | RKS-Magic®
Первый листовой кабельный
лоток с системой встроенных
соединителей

Примеры постоянных иннова-
ций во всех производствен-
ных секторах:

ОВО — имя нашей торговой марки говорит само за себя

До 1952 г. при установке дюбеля приходилось предварительно сверлить для него отверстие, и с этим ничего нельзя было поделать. Никто не знал иных способов. Только инженер из компании ОВО Bettermann создал новый металлический дюбель, особая конструкция которого позволяла забивать его прямо в стену.

С этого момента наш новаторский дух получил свое имя: ОВО — Ohne VOhren (нем. "без сверления"). Это преимущество сделало работу электромонтажников того времени существенно проще.

С момента этого изобретения прошло более полувека. Однако дух новаторства ОВО не иссяк: наши инженеры постоянно разрабатывают новую продукцию и совершенствуют уже имеющиеся изделия. ОВО — наш фирменный знак. ОВО означает, что мы постоянно совершенствуем наши решения, тем самым повышая эффективность Вашей работы.

Для Вас марка ОВО означает, что в нашем лице Вы найдете надежного партнера. Свою репутацию мы подтвердили успешной деятельностью на протяжении 100 лет.



Системы, препятствующие распространению огня

2008 | ОВО PYROSIT®
Двухкомпонентная огнестойкая пена



Системы кабельных коробов

2011 | Rapid 80
Три материала, одна система



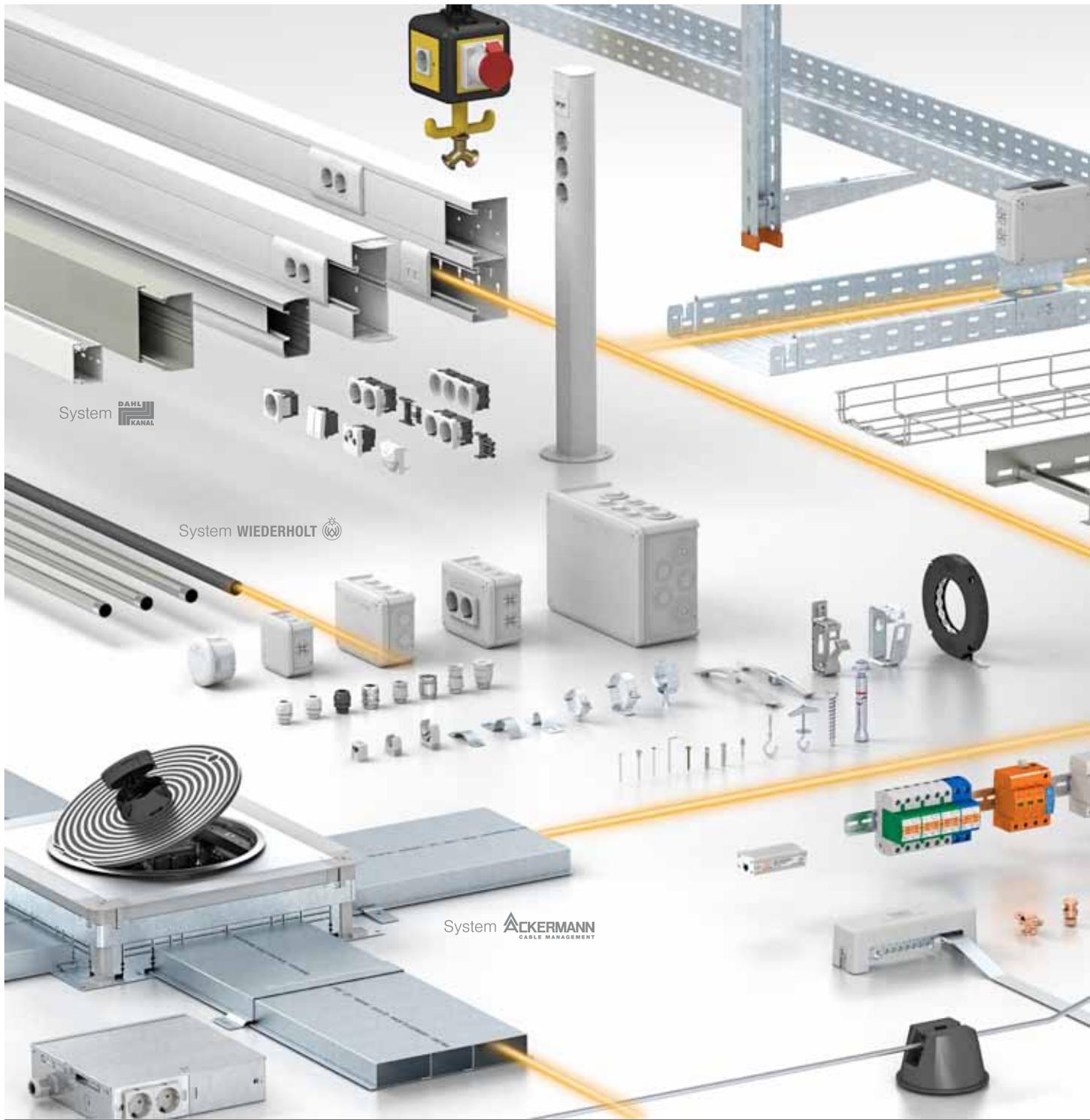
Системы электроустановочных изделий

2010 | Modul 45 Connect
Встраиваемые розетки для быстрого монтажа без применения болтов



Системы прокладки кабеля под полом

1994 | GRAF9
Лючок с полностью убирающимся внутрь тубусом



Инновационные системы 30 000 наименований для создания эффективной электротехнической инфраструктуры



-
- VBS | Системы крепления и монтажа
 - TBS | Системы молниезащиты и защиты от импульсного перенапряжения
 - KTS | Кабеленесущие системы
 - BSS | Системы, препятствующие распространению огня
 - LFS | Системы кабельных коробов
 - EGS | Системы электроустановочных изделий
 - UFS | Системы прокладки кабеля под полом



Высокое качество и постоянное совершенствование

Проводить ток. Передавать данные. Управлять энергией. Наши системные решения основаны на высоком качестве материалов, высокотехнологичных разработках и оптимальной сочетаемостью. Данные критерии являются важнейшими составляющими системного подхода OBO.

Инновационный потенциал

Инновационная продукция и постоянная модернизация наших систем являются основой успеха нашей компании в будущем. Над этим наши инженеры работают каждый день. Такой инновационный потенциал является важнейшей составляющей нашей корпоративной культуры и истории компании.



Решения

Наши системы для Ваших проектов



Промышленное строительство и производство

- Разработка месторождений и добывающая промышленность
- Металлургическая промышленность
- Нефтегазовая и угольная промышленность
- Строительство туннелей
- Тяжелая промышленность
- Химическая и фармацевтическая промышленность
- Машиностроение и производство комплектного оборудования
- Пищевая промышленность
- Складское оборудование и техника автоматического управления
- Общее производство и обрабатывающая промышленность



Инфраструктура

- Автомобильная промышленность
- Судостроение
- Железнодорожная промышленность
- Авиационная промышленность
- Космическая промышленность
- Строительство аэропортов, вокзалов и портов



Энергетическая промышленность, предприятия энергоснабжения и утилизации отходов

- Атомная энергия
- Ископаемые энергоносители: электростанции
- Альтернативные источники энергии: солнечная энергия
- Альтернативные источники энергии: энергия ветра
- Гидроустановки и станции очистки воды
- Вторичное использование ресурсов и утилизация отходов
- Электроснабжение
- Телекоммуникации и ИТ: Дата-центры



Мыслить системно.

Комбинируя наши системы в соответствии с Вашими требованиями, мы находим индивидуальные решения для Ваших проектов. Мы предлагаем полный комплекс оборудования для создания электротехнической инфраструктуры любого здания: от сложных промышленных комплексов до административных и жилых помещений.



**Сфера услуг /
коммерческая и жилая недвижимость**

- Образование
- Здравоохранение
- Спортивные и развлекательные учреждения
- Выставочные центры
- Туризм
- Общие услуги (строительство зданий специального назначения)
- Жилая недвижимость

Здесь Вы найдете примеры системных решений для разных сфер деятельности.



Пример 1:
Решения для строительства
электростанций
Максимальная эффективность при
производстве энергии



ОВО для строительства электростанций

При строительстве электростанций особое значение имеют высокий уровень профессионализма и многолетний опыт специалистов. Большое количество сложного оборудования должно быть корректно установлено и всегда находиться в исправном состоянии. В течение многих десятилетий OVO Bettermann предлагает готовые электромонтажные решения для строительства всех типов электростанций.

Наши специалисты детально ознакомлены с требованиями, предъявляемыми к оборудованию для подобных объектов. Они готовы оказать Вам техническую поддержку на всех этапах реализации проекта.

Успешный опыт применения оборудования OVO Bettermann по всему миру является лучшей рекомендацией

Ключевые продукты:

- Монтажные системы
- Системы листовых кабельных лотков
- Системы кабельных лотков лестничного типа
- Системы для больших расстояний
- Системы повышения живучести конструкций
- Системы защиты от перенапряжения
- Системы молниезащиты



**Пример 2:
Решения для фотогальванических установок
Комбинированная система защиты
ProtectPlus**



Долговечность и надежность

На протяжении периода своей эксплуатации фотогальваническая установка подвергается воздействию различных природных явлений: от прямых солнечных лучей и осадков до ударов молнии. Система OVO ProtectPlus обеспечит ее надежную защиту и бесперебойное функционирование.

Наше оборудование подходит для монтажа на скатной и плоской кровле, а также на открытых площадях.

Ключевые продукты:

- Системы молниезащиты
- Системы защиты от перенапряжения
- Системы уравнивания потенциалов
- Системы заземления
- Монтажные системы
- Системы проволочных лотков
- Системы листовых кабельных лотков
- Кабельные короба для настенного и потолочного монтажа
- Огнестойкие проходки для кабеля и труб





**Пример 3:
Решения для аэропортов
Максимальная безопасность и
надежная работа**



Комфорт и безопасность

Сложная структура зданий, многообразные функции, большое количество людей: инфраструктурные объекты предъявляют особо высокие требования к электротехническому оборудованию.

Наши системные решения отвечают двум ключевым требованиям, важным для ежедневной работы подобных объектов: комфорт и безопасность. Мы гарантируем нашим клиентам постоянное консультационное сопровождение на всех стадиях реализации проекта.

Опыт

Наша компания имеет многолетний опыт в разработке решений для инфраструктурного сектора. На протяжении десятилетий мы участвуем в реализации сложных проектов по всему миру.

Ключевые продукты:

- Монтажные системы
- Системы листовых кабельных лотков
- Системы проволочных лотков
- Системы повышения живучести конструкций
- Огнестойкие проходки для кабеля и труб
- Усиленные системы для прокладки кабеля под полом
- Системы установочных кабельных коробов
- Системы защиты от перенапряжения
- Системы молниезащиты



**Пример 4:
Решения для офисных зданий
Интеллектуальные системы
электропитания и защиты**



Разнообразные задачи

К современным офисным зданиям предъявляются высокие требования относительно комфорта, эстетики, гибкости и безопасности. Наши системы обеспечивают оптимальную прокладку силовых и телекоммуникационных кабельных трасс по всему зданию: от его входа до индивидуальных рабочих мест в соответствии с Вашими требованиями.

Наши противопожарные системы и системы защиты от воздействия молнии и импульсного перенапряжения гарантируют надежную защиту людей и материальных ценностей, находящихся в здании.



Ключевые продукты:

- Системы установочных кабельных коробов
- Системы электромонтажных колонн
- Системы кабельных каналов скрытой установки в стяжке
- Системы закрытых кабельных каналов, устанавливаемых вровень со стяжкой
- Компоненты для установки в двойном и фальшполу
- Системы электроустановочных изделий
- Огнестойкие проходки для кабеля и труб
- Системы для монтажа на маршрутах эвакуации



Пример 5:
Решения для промышленных комплексов
Прочность и функциональность



Экономичность

При строительстве промышленных объектов очень важно иметь партнера, на которого можно положиться на любой стадии реализации проекта. Применяя наши инновационные системы, Вы найдете оптимальные экономичные решения, подходящие для любых условий и отвечающие самым строгим требованиям.

Надежность

Надежное энергоснабжение и передача данных в процессе ежедневной эксплуатации, защита людей и материальных ценностей в случае опасности — системные решения OBO Bettermann идеально работают в любой ситуации.



Ключевые продукты:

- Монтажные системы
- Системы листовых кабельных лотков
- Система кабельных лотков лестничного типа
- Системы для больших расстояний
- Системы повышения живучести конструкций
- Системы защиты от перенапряжения
- Системы молниезащиты
- Кабельные коробки для настенного и потолочного монтажа
- Системы электромонтажных труб
- Системы распределительных кабельных коробов



**Пример 6:
Решения для ветровых энергетических
установок
Проверенное качество**



Комплексные решения — от лопастей до фундамента

Альтернативные источники энергии давно перестали вызывать удивление. Эти ресурсы возобновляемы, экономичны и безопасны. Европейский опыт подтверждает, что будущее энергетики именно за ними. Преобразование природной силы ветра в электроэнергию уже выделилось в самостоятельную отрасль промышленности. При монтаже современных ветровых генераторов предъявляются высокие требования к качеству используемых компонентов. Особое значение при этом приоб-

ретают электротехническая инфраструктура, обеспечивающая их безопасную и бесперебойную работу.

Ключевые продукты:

- **Монтажные системы**
- **Системы листовых кабельных лотков**
- **Системы проволочных лотков**
- **Системы вертикальных кабельных трасс**
- **Системы монтажных реек**
- **Системы зажимных скоб**
- **Системы распределительных кабельных коробов**
- **Системы, препятствующие распространению огня**
- **Системы защиты от перенапряжения**
- **Системы молниезащиты**
- **Системы заземления**



www.obocom.ru



ОБО Беттерманн

142184, Московская обл., Подольский г.о., дер. Валищево,
территория промышленного парка «Валищево», дом 2, строение №13

Тел.: +7 (495) 231-19-58
Email: obo.office@obo.com.ru

www.obocom.ru