



Lindab-Astron
Строить легко

Ключевые преимущества

Lindab-Astron предлагает:

- Надежность Европейской Компании, рекорд которой – около 40 000 произведенных зданий;
- Более 40 лет опыта проектирования и производства полнокомплектных зданий из металлоконструкций;
- Один и тот же продукт единого качества из разных производственных центров;
- Уникальная европейская технология.

Продукты Astron позволяют:

- Оптимальное использование пространства, в зданиях с минимальным количеством промежуточных колонн или со свободным пролетом;
- Приятный внутренний вид здания;
- Низкие эксплуатационные затраты;
- Качественный продукт сертифицированный ISO 9001:2000;
- Возможность внедрения архитектурных элементов;
- Энергетическая эффективность: высокий уровень теплоизоляции;
- Экологически чистый продукт.

Системы Astron предоставляют:

- Здания в соответствии с требованиями Заказчика;
- Лучшее соотношение цена/качество;
- Быстрые сроки строительства: наши готовые решения позволяют обеспечивать более короткие сроки реализации проектов, начиная от формирования концепции здания до полной комплектации по сравнению с традиционным строительством;
- Фиксированные сроки;
- Поставка из единого источника: Lindab-Astron поставит Вам полный комплект здания;
- Безграничные возможности проектирования: технология Astron позволяет производить здания в соответствии с размерами, необходимыми Заказчику.

Сеть Партнеров-Строителей Astron обеспечивает:

- Услуги по проектированию и монтажу здания, а также услуги по строительству зданий «под ключ» от 400 местных профессионалов, самой большой сети Партнеров-Строителей по всей Европе.



Готовые решения для зданий из металлических конструкций

В результате объединения технологий Butler-Europe и ASTRON BUILDINGS Компания Lindab сформировала интегрированную строительную систему Lindab-Astron.

В настоящее время Astron является торговой маркой одноэтажных и многоэтажных зданий промышленно-коммерческого назначения из металлоконструкций в составе Lindab Group. Lindab – международная Группа Компаний, которая занимается разработкой, производством и продвижением на рынок металлических конструкций и системных решений для строительного сектора.

Компания Lindab развивает несколько бизнес-направлений, такие как Компоненты, Вентиляция и Строительные Системы, предлагая готовые решения для строительства и внутреннего климата помещений, такие как индивидуальное строительство и вентиляционные компоненты для всех типов зданий. Продукция компании Lindab представлена в 30 странах. Lindab является работодателем приблизительно для 5 000 человек.

В настоящее время Lindab-Astron – это Европейский лидер в проектировании и производстве полнокомплектных зданий промышленно-коммерческого назначения: производственных зданий, складов и логистических центров, коммерческих сооружений, торговых центров, спортивных комплексов, гаражей, самолетных ангаров, офисов и т.п.

Линия продуктов Astron включает в себя:

SSB: Одноэтажные здания точно по размерам;
MSB: Многоэтажные здания точно по размерам;
ASTRONET: Стандартные здания;
REFATEX: Системы реконструкции кровли и стен здания.

Концепция Lindab-Astron ясна и проста:

Строить легко

Основные показатели Lindab-Astron:

- Опыт проектирования и производства более **40 лет**
- Более **40 000** построенных зданий
- **40 000 000** кв. м построенных зданий
- Около **400** Партнеров-Строителей
- Присутствие более чем в **40** странах
- **1 000** полнокомплектных зданий в год
- **5 000** сотрудников



Наш бизнес

Здания Astron предоставляют практически бесконечные строительные возможности, учитывающие требования бюджета и предлагающие индивидуальные решения для каждого Заказчика. Lindab-Astron и Партнеры-Строители используют необходимое программное обеспечение для расчета стоимости здания и проектирования, начиная от стадии формирования концепции и заканчивая моментом отгрузки готовых конструкций, при этом гарантируются кратчайшие сроки реализации проекта и безошибочный процесс работы. В дополнение программное обеспечение CYPRION (СИПРИОН) и ALLPLAN (АЛПЛАН) создают реалистичные трехмерные модели зданий Astron.

Проекты выполняются в соответствии со всеми Европейскими стандартами Еврокод, Американскими AISC/AISI и Российскими СНИП. Продукция Lindab-Astron сертифицирована



почти во всех странах, где находятся офисы проектирования, что в свою очередь значительно упрощает и ускоряет процесс согласования проектов с местными регулирующими органами.

Реализация крупных проектов через небольшие строительные Компании.

Здания Astron представлены на рынке через сеть официальных Партнеров-Строителей Astron – независимых местных и региональных строительных Компаний.

Партнеры-Строители Astron предлагают Заказчикам услугу по строительству зданий Astron «под ключ», а также следующие услуги:

- поиск строительной площадки;
- помощь в оформлении разрешающей документации;
- оптимизация стоимости и технических решений;
- разработка предварительного проекта;
- подготовка строительной площадки и фундаментов;
- комплекс услуг по строительству «под ключ».

Сотрудничая с Lindab-Astron, Вы получаете преимущества крупного международного альянса, а также возможности местного эксперта и поставку полного комплекта здания из единого источника по индивидуальному проекту. Профессионализм местного Партнера-Строителя гарантирует, что здание будет соответствовать Вашим размерам, бюджету и срокам строительства.

400 Партнеров-Строителей Astron более чем в 40 странах предлагают Вам «местное строительное решение Astron – по Европе и за ее пределами».

Список Партнеров-Строителей Astron представлен на www.astron.biz

Сеть Партнеров-Строителей Astron:

- Местные строительные Компании, взаимодействующие с крупной промышленной группой
- Около 400 Партнеров-Строителей
- Услуги по строительству зданий «под ключ», местными генеральными проектировщиками
- Местное взаимодействие и содействие

Международный уровень и ключевые Клиенты

Отдел по работе с ключевыми Клиентами предлагает ряд услуг для международных Компаний, расширяющих свой бизнес по всей Европе и за ее пределами. В состав данного ряда услуг входят такие, как поиск земли, получение разрешения на строительство, оптимизация проекта здания, доставка и монтаж здания «под ключ». Данные услуги предоставляются при участии общеевропейской сети Партнеров-Строителей Lindab-Astron, местных проектировщиков, девелоперов и инвесторов, или единого генерального подрядчика, что позволяет эффективно организовать строительный процесс и соблюдать сроки поставки.

В некоторых случаях, используя услуги бизнес-партнеров Lindab-Astron, возможно применение следующих решений: разработка базисного (типового) проекта, лизинг и финансирование.



Отдел по работе с ключевыми Клиентами:

- Единое качество продукта, сроки по всей Европе и за ее пределами
- Многочисленное количество примеров реализации крупных строительных объектов
- Поддержка местных менеджеров проектов
- Взаимодействие с самой большой сетью Партнеров-Строителей в Европе, а также местными властями и экспертами
- Строительство «под ключ»

Линии продуктов:

Lindab-Astron проектирует и производит 4 отдельных линии продуктов:

SSB: Одноэтажные здания точно по размерам

- Конструкции, изготовленные точно по требованиям Заказчика;
- Различные типы кровельных и стеновых систем для максимального удовлетворения требований Заказчика в отношении долговечности, эстетичного внешнего вида здания, внутренней отделки здания и энергопотребления;
- Высокий уровень тепло- и звукоизоляционных систем;
- Полный набор структурных аксессуаров, включающих в себя межэтажные перекрытия и подкрановые балки;
- Возможность интегрирования традиционных строительных материалов, таких как стекло, дерево, кирпич в фасады Astron для удовлетворения требований Заказчика и архитектора;
- Свободный пролет (без промежуточных опор) от 10 до 100 м;
- Шаг рам от 5 метров до 12 метров по всей длине здания.

MSB: Многоэтажные здания точно по размерам

- Здания высотой до 6 этажей;
- Предназначены для офисов, легкого производства и сферы услуг;
- Поставка Astron включает в себя не только строительные конструкции здания, но также и пол, кровельные системы и фасады (легковесные бетонные элементы или профилированные стальные панели или другие строительные материалы);
- Уникальная концепция проектирования Astron позволяет сохранять расстояние между этажами и сокращать общую высоту и стоимость здания;
- Технология производства позволяет учесть индивидуальные строительные и архитектурные требования Заказчика;
- Проектирование многоэтажных зданий Astron основано на использовании методов трехмерного моделирования и минимизации количества колонн.



ASTRONET: Стандартные здания

- Стандартные здания с фиксированными комбинациями размеров пролетов и высот;
- Предназначены, главным образом, для малого или среднего бизнеса, для устройства мастерских и магазинов;
- Поставка и монтаж в максимально короткие сроки.

REFATEX: Система реконструкции кровли и стен здания

- Предоставляет большое количество решений для реконструкции кровли и стен старых производственных зданий, что позволяет не только придать зданиям приятный внешний вид, но и снова использовать их по непосредственному назначению;
- Разработана для собственников зданий, желающих обновить кровлю или стены без приостановки ежедневных работ внутри сооружения;
- Показатели тепло- и звукоизоляции могут быть значительно улучшены для соответствия европейским нормам и требованиям.



Расположение

Производственные центры Lindab-Astron: г. Дикирш (Люксембург) 28 000 кв.м (Головной офис), г. Пшеров (Чехия) 18 000 кв.м, г. Ниредьхаза (Венгрия) 10 000 кв.м. Все производственные центры ASTRON оснащены современным высокотехнологичным оборудованием. Четвертый завод ASTRON, расположенный в г. Ярославле (Россия), начнет функционировать в 2009 году.

Lindab-Astron проектирует и производит все основные компоненты здания – основные и второстепенные несущие конструкции, стеновые и кровельные системы, аксессуары и теплоизоляцию.

Поставка всего комплекта здания из единого источника позволяет предотвратить многие проблемы при монтаже зданий, возникающие в случаях покупки конструкций и аксессуаров здания у различных поставщиков, в частности, такие как сроки поставки и нестыковка элементов здания. Проектированием зданий Astron для наших Заказчиков занимаются 200 высококвалифицированных инженеров в 9 проектных бюро. Помимо этого на каждом заводе Lindab-Astron также есть отдел проектирования.

Дополнительные Проектные бюро Lindab-Astron располагаются в городах:

- Будапешт (Венгрия)
- Киркалди (Англия)
- Майнц (Германия)
- Париж (Франция)
- Варшава (Польша)

Представительства Lindab-Astron располагаются в городах:

- Бухарест (Румыния)
- Киев (Украина)
- Минск (Беларусь)
- Москва (Россия)
- Падов (Италия)
- Вильнюс (Литва)
- София (Болгария)

Внешняя среда

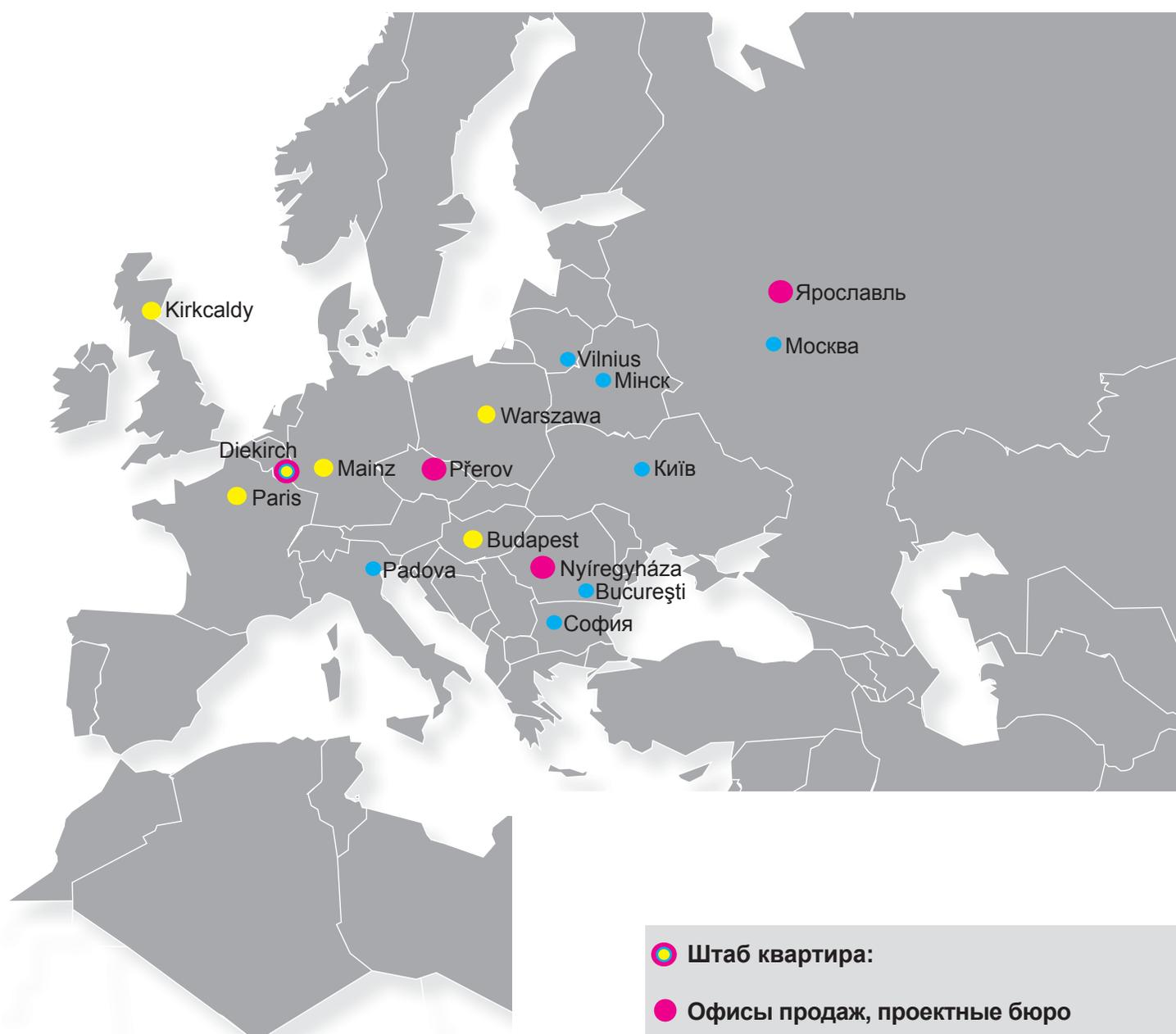
Достаточно большое влияние на рост спроса на продукцию Astron оказывают такие ее характеристики, как экологичность, энергоэкономичность, долговременность использования и ценовая эффективность.

- В строительных системах Lindab-Astron использование стали оптимизировано;
- При необходимости возможны демонтаж и перевозка здания;
- Конструкции Astron могут быть использованы вторично;
- Небольшой объем при транспортировке (1 грузовик примерно 800 кв.м здания)
- Высшие характеристики энергоснабжения.

Качество – Сертифицировано ISO 9001:2000

Высокое качество зданий, услуг и удовлетворение потребностей наших Заказчиков – это жизненное кредо Компании Lindab-Astron. Мы тесно сотрудничаем с лидирующими университетами и институтами в большинстве европейских стран с целью обеспечения того, что программы для проектирования, материалы и технологии производства постоянно обновляются и отвечают современным строительным требованиям.





- Штаб квартира:
- Офисы продаж, проектные бюро и производственные центры
- Офисы продажи и проектные бюро
- Офисы продаж



6 из 40 000 построенных зданий Astron





Ваш региональный Партнер-Строитель ASTRON:

www.astron.biz



Astron – это торговая марка продукции, реализуемой в рамках направления Building Systems Business группы компаний Lindab, европейского лидера в производстве строительных металлоконструкций промышленно-коммерческого назначения.

Lindab-Astron производит до 1000 полнокомплектных зданий в год, которые представлены на рынке через сеть из 400 независимых сертифицированных Партнеров-Строителей, расположенных в 40 различных странах. Главный офис Lindab-Astron расположен в г. Дикирш (Люксембург).

Концепция Lindab ясна и проста:

СТРОИТЬ ЛЕГКО!

Lindab-Astron:

<http://www.astron.biz/contact/Astron.html>

Luxembourg: Route d'Ettelbruck L-9230 Diekirch Tel.: +352 80291-1 Fax: +352 803466	Czech Republic: Kojetínská 71 CZ-75053 Přerov Tel.: +420 581 250 222 Fax: +420 581 250 205	Hungary: Derkovits u. 119. H-4400 Nyíregyháza Tel.: +36 42 501 310 Fax: +36 42 312 029	Russia: ul. Sovetskaya 69 RUS-15003 Yaroslavl Tel.: +7 4852 58 53 85 Fax: +7 4852 58 53 85	Germany: Wilh.-Theodor-Römheld-Str. 32 D-55130 Mainz Tel.: +49 (0)6131 8309-00 Fax: +49 (0)6131 8309-20
Poland: ul. Kolejowa 311 Sadowa PL-05-092 Łomianki Tel.: +48 (0)22 489 88 91 Fax: +48 (0)22 489 88 98	France: 20, r. Pierre Mendès-France Torcy, CEDEX 01 F-77202 Marne-la-Vallée Tel.: +33 (0)1 6462-1616 Fax: +33 (0)1 6462-1092	United Kingdom: Evans Business Centre Mitchelston Ind. Estate GB-Kirkcaldy, Fife Scotland KY1 3NB Tel.: +44 1592 65 23 00 Fax: +44 1592 65 31 35	Russia: 14G, 2-ya Magistralnaya str. Building 1 RUS-123290 Moscow Tel.: +7 495 981 3960 Fax: +7 495 981 3961	Ukraine: Saksaganskogo Str. 123 office 3 UA-01032 Kiev Tel.: +380 44 490 6164 Fax: +380 44 490 6759
Romania: Soseaua de Centura nr. 8 Stefanestii de Jos RO-077175 Ilfov Tel.: +40 21209 4100 Fax: +40 21209 4124	Italy: Via S. Martino Solferino 40 I-35122 Padova Tel.: +39 333 3286388 Fax: +39 049 658367	Bulgaria: 14 Munchen Street BG-1528 Sofia Tel.: +359 2 979 97 00 Fax: +359 2 979 97 01	Belarus: pr-t gazety "Prawda", 11 BY-220116 Minsk Tel.: +375 29 311 44 59 Fax: +375 17 270 38 95	Lithuania: Mokslininkų g. 20 LT-08412 Vilnius Tel.: +370 5 272 97 29 Fax: +370 5 272 97 30