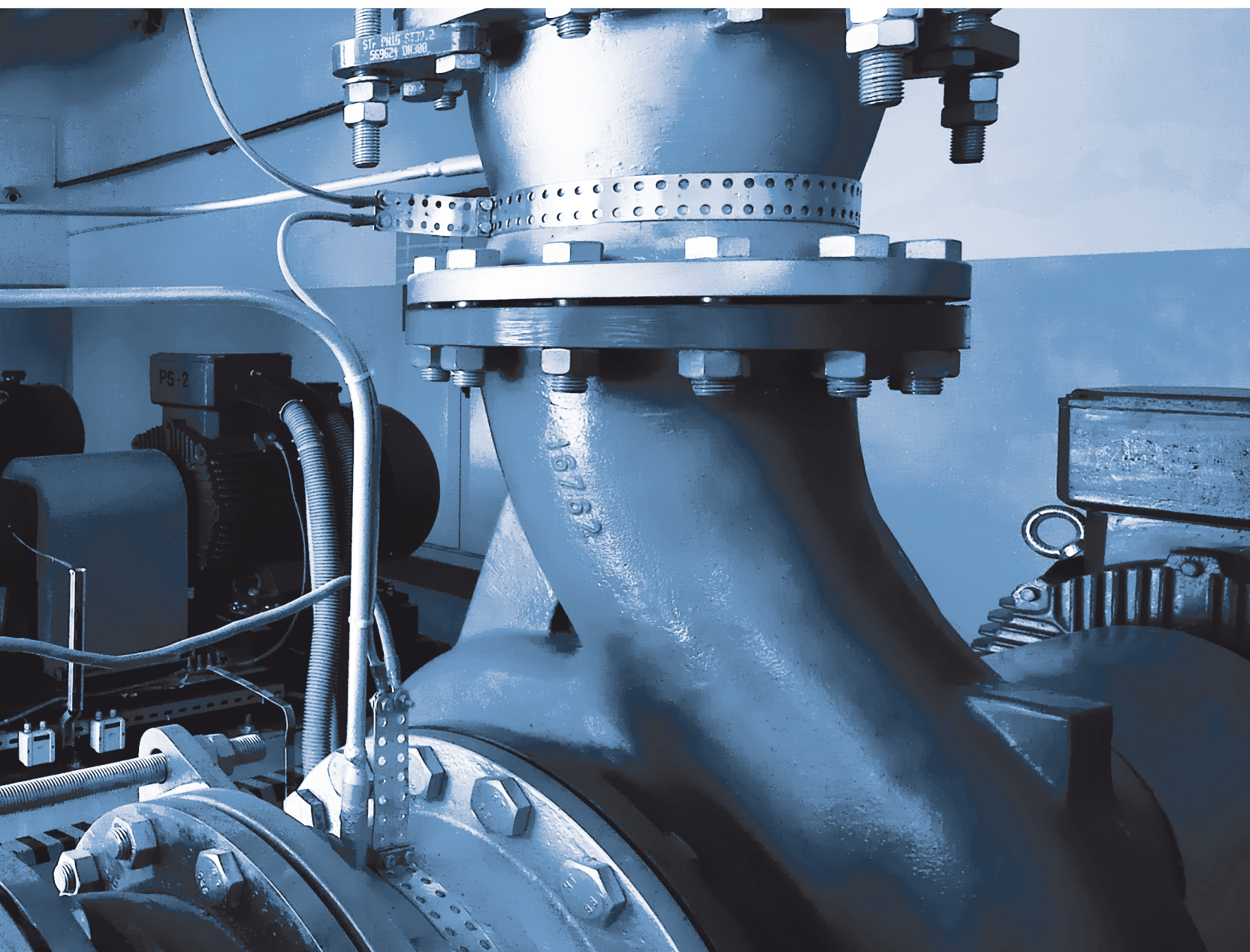




Grupa Powen-Wafaromp SA

Мы знаем свое дело

Комплексные решения
в насосной технике



Мы знаем свое дело

Фирма была создана в результате слияния Варшавского насосного завода и Насосного завода „Powen”. Она родилась из союза варшавской креативности и силезской надёжности. Она возникла из соединения 100-летнего опыта и смелых планов развития. Возникла для того, чтобы

создавать новые, более высокие стандарты в технологии производства насосов. Наши насосы работают в 1000 метрах под землёй, 10 метрах под водой, 1500 метрах над уровнем моря, в сибирские морозы и в индийскую жару. Мы снабдили насосами многие химические предприятия, десятки

электростанций и шахт, тысячи водопроводных установок. Всё это важно, но самое главное - чтобы каждый следующий насос, который мы поставляем, отвечал требованиям нашего клиента.

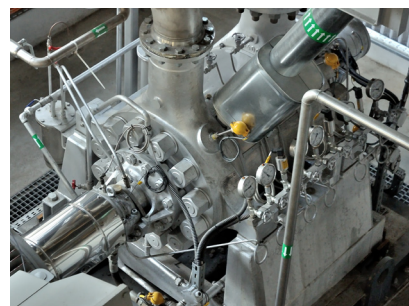
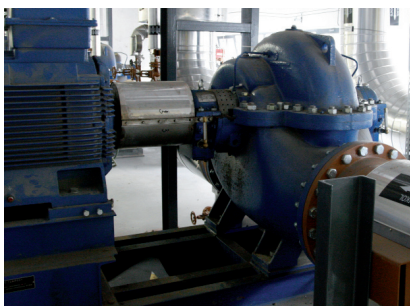
С 1908 г. мы развиваемся для Вас

У нас есть опыт в области технических решений для многих отраслей экономики. Наша компетенция - это не только производство насосов, но и понимание конкретных нужд каждой отрасли. Это позволяет нам работать комплексно. С клиентами мы делимся нашими знаниями, предлагаем широкий спектр услуг, разработанный в связи с применением насосной техники.



Энергетика и теплофикация

Постоянный поток энергии



Электрическая энергия необходима современному обществу. Это очевидно для всех, но мало кто знает, насколько важную роль в процессе выработки электроэнергии играют насосы. Чтобы не

было перебоев в подаче электроэнергии, они должны работать 24 часа в сутки, 7 дней в неделю в течение нескольких десятилетий. Почти все электростанции и ТЭЦ в Польше и за рубежом оборудованы

насосами АО „Группа Powen-Wafaromp”. На протяжении многих лет эксплуатации они доказали свою надёжность и экономичность.

Горная промышленность



Безопасная шахта

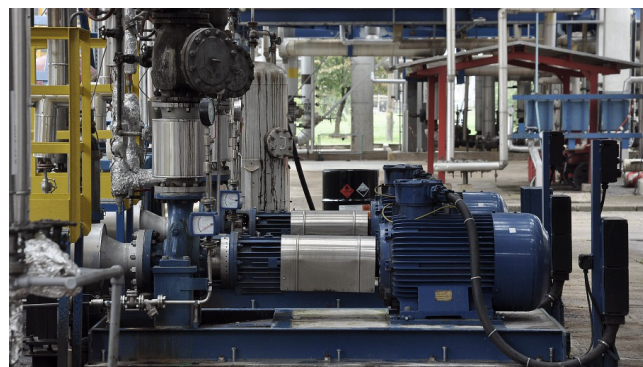
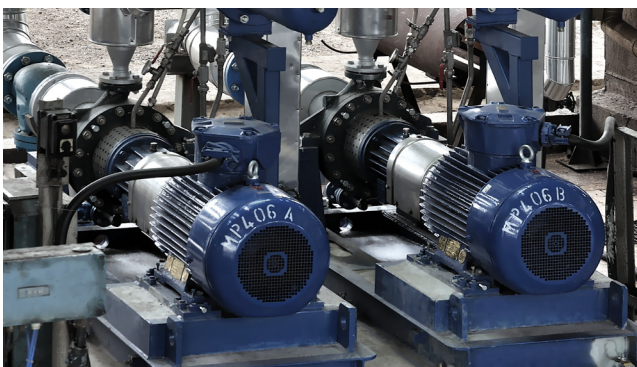


Сотни метров под землёй. Миллионы кубометров химически агрессивных вод, поступающих из пород. Безопасность тысяч людей, работающих на шахтах, зависит от надёжности насосов. Наши насосы не подводят. Свыше 100 шахт и карьеров оборудованы насосами, поставленными АО «Группа Powen-Wafaromp». Благодаря тысячам наших насосов, которые эксплуатируются в шахтах и карьерах, работа горняков становится более безопасной.

Химия и нефтехимия



Насосы, которые чувствуют химию



Топливо и химикалии – это кровь современной экономики. Они производятся в установках, оборудованных сотнями насосов, которые при экстремально высоких температурах и давлении перекачивают тысячи тонн токсических

веществ. Для безопасности людей и установок, а также окружающей среды эти насосы должны обеспечивать абсолютную герметичность и надёжность в эксплуатации. АО «Группа Powen-Wafaromp» выпускает процессные насосы в соответствии с

признанным мировым стандартом API 610. Эти насосы доказали свою безотказность и высокое качество в многочисленных сферах применения в нефтеперерабатывающей и химической промышленности.



Водоснабжение и канализация

Насос в стакане воды



В цивилизованном мире люди считают чем-то естественным возможность пользоваться чистой водой. Не все отдают себе отчёт в том, что это происходит благодаря необычайно

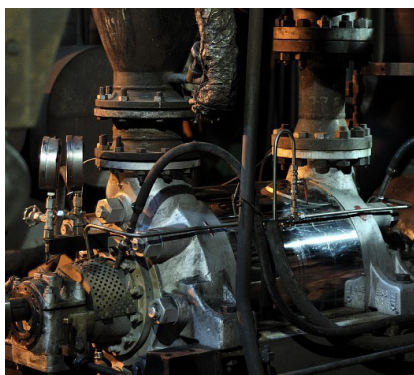
сложным насосным системам - от водозаборов и станций водоподготовки до насосных станций второй степени. Миллионы людей пользуются водой благодаря нашим насосам. В то же

время, благодаря насосам нашего производства, работающим в системах отвода и очистки сточных вод, эта вода возвращается в окружающую среду, не создавая для неё угрозу.



Промышленность

Наши насосы могут это сделать



Металлургия, сахарная и пивоваренная промышленность, цементные заводы, целлюлозно-бумажная промышленность. Десятки других промышленных отраслей, специфические требования, тысячи комбинаций параметров. Один общий элемент – во всех этих сферах применения прекрасно оправдывают себя насосы АО „Группа Power-Wafaromp“. Универсальная, надёжная конструкция наших насосов позволяет применять их в различных отраслях промышленности, а наш конструкторский потенциал позволяет адаптировать технические решения к конкретным требованиям.

Проекты „под ключ”



Достаточно подписать контракт, а потом нажать „ПУСК”



Формула проекта „под ключ” отвечает потребностям комплексного обслуживания клиентов, особенно при крупных инвестиционных проектах. Таким образом мы становимся партнёрами по реализации инвестиции. В рамках проекта „под ключ” мы предлагаем экспертизы технического состояния систем, выполнение проектов и работ для всех отраслей, модернизацию или установку новых комплектных насосных систем вместе с системами регулирования, управления, КИПиА. Мы осуществляем надзор над

пуском и пробной эксплуатацией. Каждый из выполняемых нами проектов „под ключ” адаптирован к индивидуальным требованиям инвестора. Например – модернизация системы в условиях непрерывной эксплуатации, специальное выполнение насосов, поставка технических решений, оптимизирующих работу системы с точки зрения её экономичности и эффективности. Мы удовлетворяем спрос на комплексную реализацию инвестиционных проектов, в частности, внедрение решений, снижающих эксплуатационные расходы. Реализация такого инвестиционного проекта надлежащим, продуманным способом обеспечит клиенту значительное, измеримое сокращение потребления электроэнергии.

Сервис



Всегда к услугам



Сервис АО „Группа Powen-Wafaromp” всегда готов к услугам. Мобильные сервисные группы действуют на всей территории Польши и выполняют задания в различных уголках мира. Благодаря профессиональному обучению и оборудованию мы гарантируем высокое качество оказываемых услуг. Группа специалистов ежедневно принимает ряд мер к тому, чтобы обеспечить

надёжное функционирование многих промышленных установок. В рамках сервисных услуг мы выполняем гарантийный и послегарантийный ремонт, надзор над монтажом и пуском новых установок, диагностику с применением профессионального измерительного оборудования, а также стандартные и расширенные работы по консервации и ремонту.



Ремонт и запасные части

Стабильное качество – чистая прибыль



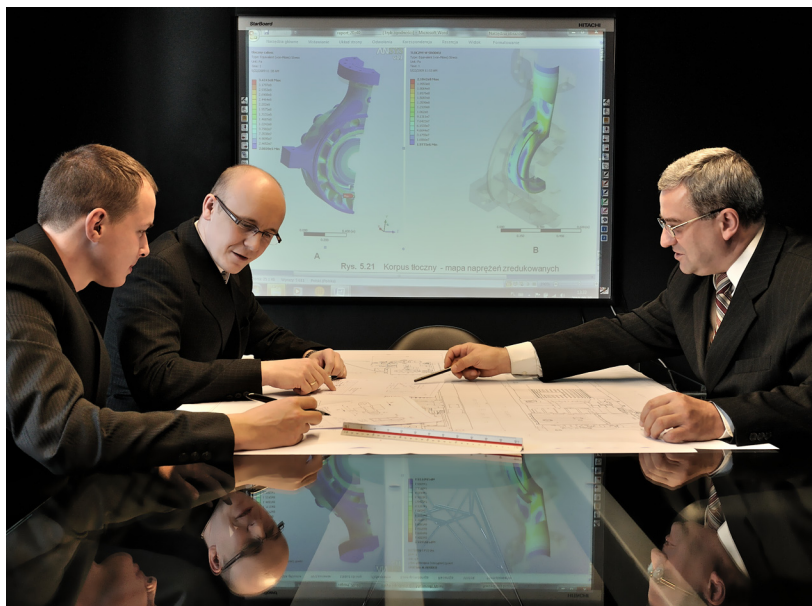
Стоимость покупки насоса – это только доля расходов по эксплуатации насоса. В течение нескольких десятков лет, когда надежно сделанный насос может находиться в эксплуатации, доминирующее значение имеет стоимость потребляемой электроэнергии и стоимость ремонта.

Первое связано со вторым, так как коэффициент полезного действия насоса зависит от качества ремонта. Мы не выпускаем „одноразовых“ изделий. В более длительной перспективе насосы – это оптимальный выбор. Расходы на их техническое обслуживание рациональны. Выполняемый нами

ремонт гарантирует приведение насосов в надлежащее техническое состояние.

Пользователи наших насосов никогда не остаются наедине с проблемой поддержания их работоспособности.

Опыт в инновациях



Мы внесли значительный вклад в развитие мировой насосной техники, создали собственные конструкции и собственные методы проектирования. Но наш опыт – это нечто большее, чем богатый каталог продуктов. Это навыки, которые мы применяем ежедневно, чтобы находить новые решения, отвечающие сегодняшним и завтрашним требованиям рынка. Именно поэтому мы можем предложить современные продукты, разработанные индивидуально для нужд наших клиентов. Такие же, как тысячи наших насосов, которые свыше ста лет надёжно работают в бесчисленном множестве насосных установок.

От проекта до продукта – всё в наших руках



Мы ручаемся за наши продукты. Мы выполняем их сами на каждом этапе, от проекта и разработки технологии, изготовления элементов, обработки, монтажа, испытаний – и до установки у клиента. Весь этот процесс проходит через руки наших специалистов, работающих на двух

производственных предприятиях, в Варшаве и в Забже. В совокупности это 35 000 м² производственных площадей, оборудованных современными машинами и технологиями. Качество и безопасность насоса в большой степени зависит от литых частей. Мы имеем собственный

специализированный литейный завод с модельным цехом, располагающее современными литейными технологиями и квалифицированными кадрами литейщиков с многолетним опытом.



Мы постоянно инвестируем в совершенствование и эргономику труда наших работников. Обработка элементов для насосов и монтаж готовых устройств – это работа, требующая высокой точности. Она требует опыта, внимания и слаженного взаимодействия коллектива. Там, где допуски исчисляются тысячными

долями миллиметра, нет места импровизации. Чтобы гарантировать нашим клиентам наивысшее качество, мы располагаем собственными богато оборудованными испытательными стендами для испытаний насосов, с компьютеризированной измерительной аппаратурой, где клиент может лично проверить

параметры заказанных насосов. После одобрения продукта наши сервисные службы обеспечивают профессиональную установку насосов в указанном месте. Насосы АО «Группа Powen-Wafaromp» – это наш продукт. От А до Я.

www.powen.com.pl



INNOVATIVE ECONOMY
NATIONAL COHESION STRATEGY



Grupa Powen-Wafapomp SA

EUROPEAN UNION
EUROPEAN REGIONAL
DEVELOPMENT FUND

