

FluidFuture® – концепция энергоэффективности от KSB



Повышайте энергоэффективность Вашей гидравлической системы

Концепция FluidFuture® позволяет реализовать потенциал энергосбережения Вашей системы в четыре этапа. С этой целью мы рассматриваем общие расходы за весь жизненный цикл оборудования и обеспечиваем адаптацию всех компонентов гидравлической системы. Многолетний опыт создания «интеллектуальных» продуктов и предоставления услуг позволяет максимально раскрыть потенциал экономии и сократить эксплуатационные расходы. Таким образом, мы вместе с вами вносим вклад в энергоэффективное будущее.

Более подробная информация: www.ksb.com/fluidfuture-ru/



Аудит системы

Детальный аудит системы составляет основу оптимизации. Сначала мобильное приложение для аудита работы насосов KSB Sonolyzer® анализирует потенциал энергосбережения. Если потенциал экономии подтверждается, Система Контроля Работы Насосов или устройство оперативной регистрации данных System Effizienz Service® – при работе с комплексными системами – определяют профиль нагрузки. Детальный отчет по результатам проведения аудита системы обеспечивает «прозрачность» ее работы и содержит рекомендации по оптимизации системы.

Более подробно: www.ksb.com/fluidfuture-ru/analysis

Расчет параметров

На основе аудита Вашей системы мы разрабатываем оптимальное техническое решение, обеспечивающее длительную экономию затрат. При этом мы обеспечиваем четкое взаимодействие проточной части, двигателя и средств автоматизации, а также проводим параметрирование трубопроводов. Благодаря такому комплексному подходу достигается энергосбережение до 60%. Профессиональная компетенция специалистов и программы подбора оборудования KSB обеспечивают наиболее оптимальное решение.

Более подробно: www.ksb.com/fluidfuture-ru/selection



Детальное исследование системы гарантирует максимальное раскрытие потенциала экономии электроэнергии. Дополнительная информация о наших референц-объектах: www.ksb.com/fluidfuture-ru/reference-projects



Аудит системы

- Обеспечение «прозрачности»
- Определение поведения под нагрузкой

Расчет параметров

- Определение структуры системы
- Выбор компонентов

Ввод в эксплуатацию

- Квалифицированная установка
- Профессиональный ввод в эксплуатацию

Высокоэффективный режим работы

- «Интеллектуальные» технологии
- Непрерывный мониторинг

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ

Ввод в эксплуатацию

Правильный ввод в эксплуатацию – гарантия энергоэффективной и бесперебойной работы оборудования. Свыше 3000 высококвалифицированных специалистов KSB по всему миру оказывают сервисную поддержку, выполняя надежную рентабельную установку и ввод оборудования в эксплуатацию. Кроме того, на сайте представлена информация о многофункциональной продукции и программном обеспечении KSB.

Более подробно: www.ksb.com/fluidfuture-ru/commissioning

Высокоэффективный режим работы

Максимальное энергосбережение при эксплуатации оборудования обеспечивает высокоэффективная продукция KSB: от проточной части насосов, трубопроводной арматуры до эффективного синхронного реактивного электродвигателя без постоянных магнитов KSB SuPremE® -IE4*. Кроме того, техника автоматизации KSB, например, система частотного регулирования PumpDrive, в автономном режиме адаптирует производительность к потребности. Непрерывный мониторинг гарантирует повышение эффективности на длительный срок. Высокая степень «прозрачности» процессов достигается за счет применения PumpDrive и PumpMeter.

Более подробно: www.ksb.com/fluidfuture-ru/operation

*IE4 в соответствии с IEC (CD) 60034-30 Ed. 2



Технологии со знаком качества

Москва

108814, пос. Сосенское, д.
Никола-Хованское, вл. 1035,
стр. 1

Тел.: +7 495 980 1176
Факс: +7 495 980 1169

Новосибирск

630004, пр-т Димитрова, 4/1,
10 этаж
Novosibirsk@ksb.ru

Моб.: +7 913 890 7226
+7 913 370 5253

Алматы

050009, ул. Шевченко, 1656,
офис 811

Тел./факс: +7 727 237 7715
+7 727 237 7709

Санкт-Петербург

197046, ул. Большая Посад-
ская, 16, лит. А

Тел./факс: +7 812 332 5602/01

Ростов-на-Дону

344018, ул. Текучева, 234, 8
этаж, офис 809

Тел./факс: +7 863 218 1191

Киев

04112, ул. Рижская, д. 8А,
офис 309

Тел.: +380 44 496 2539
sales@ksb.ua

Екатеринбург

620014, ул. Чернышевского,
16, офис 607

Тел./факс: +7 343 380 1576
+7 343 380 1509

Самара

443080, ул. Санфириковой, 95,
лит. 4, офис 417

Тел.: +7 846 205 6800
+7 846 205 6801

Минск

220089, ул. Щорса 3-я, 9-48,
офис 607

Тел./факс: +375 17 336 4256
+375 17 336 4257
+375 17 336 4258

minsk@ksb.ru

Казань

Kazan@ksb.ru

Моб.: +7 917 256 8014



ООО «КСБ»
www.ksb.ru