Наши технологии. Ваш успех.
Насосы · Арматура · Сервис

UPA – Погружные скважинные насосы для диаметра скважин, начиная с 200 мм (8 дюймов)

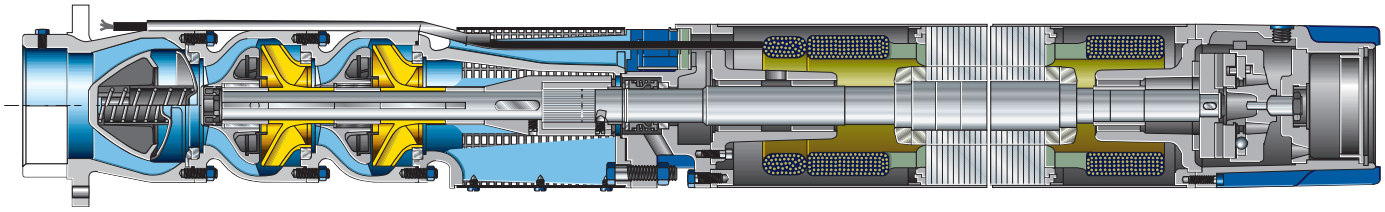
Области применения:

Перекачивание чистой или слегка загрязненной воды

- Системы водоснабжения
- Системы орошения и дождевания
- Промышленное водоснабжение
- Понижение или поддержание уровня грунтовых вод
- Горная промышленность
- Морские применения
- Повышение давления
- Установки пожаротушения, спринклерные установки

Дополнительная информация: www.ksb.ru

UPA – Погружные скважинные насосы для диаметра скважин, начиная с 200 мм (8 дюймов)



UPA 200B

Высокая эксплуатационная надежность и длительный срок службы

- Не требующий технического обслуживания закрытый подшипник защищает вал и корпус подшипников от износа
- Обратный клапан с антиблокировочным устройством быстро и бесшумно закрывается и уменьшает гидравлический удар

Низкие эксплуатационные расходы

- Стабильно высокие КПД благодаря оптимизированной геометрии проточной части

Бесперебойный режим работы

- Для жидкостей с высоким содержанием песка мы предлагаем износостойкое материальное исполнение

Универсальность

- Подходит для установки в узкие глубокие шахты
- Для вертикальной, наклонной или горизонтальной установки

Увеличенный срок службы двигателя

- Не требующий обслуживания подшипник скольжения с водной смазкой и самоустанавливающимися качающимися упорными сегментами для длительной эксплуатации
- Упорный подшипник для восприятия осевого усилия
- Торцовое уплотнение с комбинацией материалов исполнения графит/керамика или SiC/SiC предотвращает износ
- Надежная система компенсации давления для максимальной глубины установки
- Двигатели рассчитаны на максимальную мощность насосных агрегатов для защиты от перегрузки

Все компоненты допущены к применению с питьевой водой

- Насос сертифицирован по системе ACS

Материалы	UPA 200 / 200B / 250C / 300 / 350
Корпус насоса	Серый чугун / бронза
Рабочее колесо	Усиленный стекловолокном норил / бронза
Вал насоса	Хромистая сталь / CrNiMo-сталь
Корпус двигателя	Серый чугун / CrNiMo-сталь
Вал двигателя	CrNi-сталь / CrNiMo-сталь
Корпус статора	CrNi-сталь / CrNiMo-сталь

Эксплуатационные данные	50 Гц	60 Гц
Максимальная мощность	840 м³/ч	1010 м³/ч
Максимальный напор	480 м	460 м
Максимальная частота вращения	2900 об/мин	3500 об/мин
Максимальная температура жидкости*	50 °C	50 °C

*Более высокие значения температуры по запросу

3400.025/06-RU / 11.13 / Возможны технические изменения. / © KSB Aktiengesellschaft 2013

ООО «КСБ»
123022, г. Москва, ул. 2-ая Звенигородская, д. 13, стр. 15
Тел.: +7 495 980 11 76 · Факс: +7 495 980 11 69
info@ksb.ru · www.ksb.com · www.ksb.ru