

RPH – Процессный насос OH2 для тяжелых режимов работы в соответствии с ISO 13709 / API 610

Области применения:

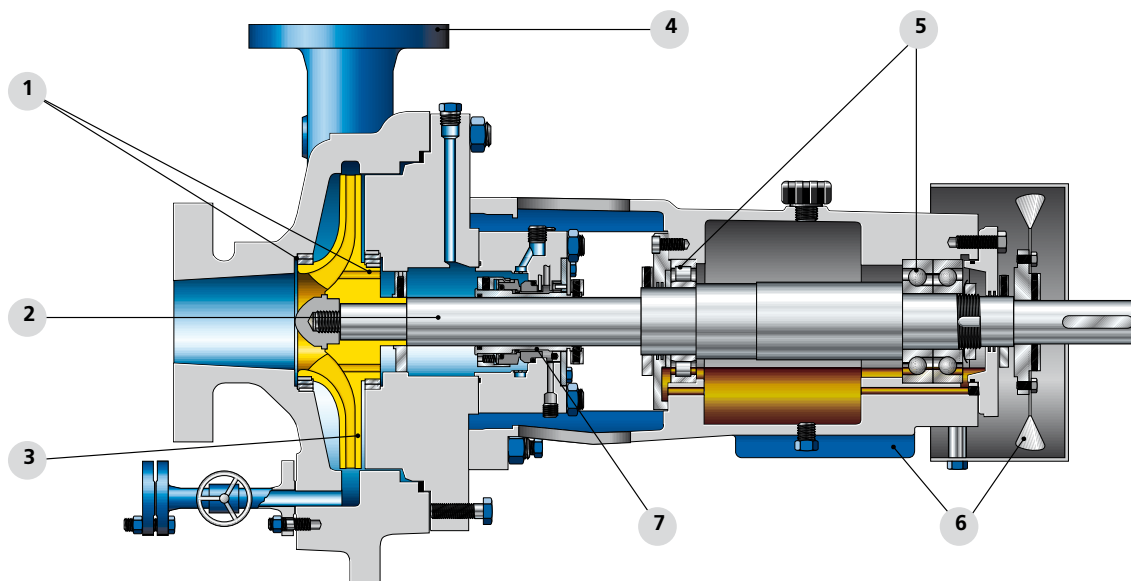
- для нефти и газа, в нефтехимической промышленности, на электростанциях

Дополнительная информация:

<http://shop.ksb.com/catalog/ru/ru>



RPH – Процессный насос OH2 для тяжелых режимов работы в соответствии с ISO 13709 / API 610



1 Низкие эксплуатационные расходы

- Благодаря индивидуальному расчету разгрузки в зависимости от рабочей точки значительно сокращаются осевые усилия и обеспечивается максимальная долговечность подшипников
- Двойная спираль (начиная с DN 80) уменьшает радиальную силу и предотвращает прогиб вала. Таким образом, происходит разгрузка подшипников и торцового уплотнения

2 Длительный срок службы торцовых уплотнений

Максимально допустимый диаметр вала согласно API 610 обеспечивает меньший прогиб вала и низкие вибрации

3 Сниженные эксплуатационные расходы

Для достижения повышенного КПД более 70% выполненный проточной части позволяют произвести оптимальный подбор в соответствии с API

4 Универсальность

Фланцы насоса поставляются для всех стандартных трубопроводов, так как фланцы производятся для всех стандартов до PN 100 (ASME Class 600)

5 Высокий срок службы и надежность подшипников

- Осевые подшипники для тяжелых режимов работы превосходят требования API
- Смазка в масляной ванне или масляным туманом

6 Экономия за счет отсутствия циркуляции охлаждающей воды

При высокой температуре перекачиваемой жидкости и окружающей среды стальные корпуса подшипников со встроенными ребрами охлаждения и дополнительная крыльчатка вентилятора защищают от перегрева

7 Удобство технического обслуживания

Картриджные торцовые уплотнения согласно ISO 24 109 / API 682 упрощают техническое обслуживание благодаря простому монтажу и демонтажу.

Материалы:

S1, S5, S6, S8, C6, A8, D1, D2, а также специальные материалы по запросу

Технические параметры :

Типоразмер:	DN 25 - 400
Подача:	до 4800 м³/ч
Напор:	до 285 м
Конечное давление в насосе:	до 51 бар
Температура перекачиваемой жидкости:	от -70°C до + 450 °C
Частота вращения:	до 3500 об/мин



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