

# ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ KQDP/DQ



Высокоэффективные насосы третьего поколения линеек KQDP/KQDQ с обновленным гидравлическим и промышленным дизайном представляют собой продукт, разработанный с фокусом на энергосбережение, надежность и простоту в обслуживании. Насосы подходят для широкого диапазона температур, расхода и давления и могут перекачивать различные жидкости, от водопроводной воды, до технических сред. Они широко используются в коммунальном водоснабжении и промышленности. Серия KQDP подходит для неагрессивных сред, в то время как KQDQ рассчитан на перекачивание коррозионных жидкостей.

**ДВИГАТЕЛИ SIEMENS\***

**СОВМЕСТИМОСТЬ ПОСАДОЧНЫХ МЕСТ С ЕВРОПЕЙСКИМИ АНАЛОГАМИ\*\***

**КАРТРИДЖНОЕ УПЛОТНЕНИЕ**

**ПОДШИПНИКИ SKF И NSK**

**НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА**



**КОМПАКТНОСТЬ**

Обновленные модели имеют меньшую высоту и вес относительно предыдущего поколения насосов. Также за счет оптимизации конструкции снижен уровень вибраций и шума.

**ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Оборудование соответствует европейскому уровню индекса энергоэффективности  $MEI \geq 0,7$ . Максимальный КПД составляет 84%. Двигатели, изготовленные по стандарту IE3/IE4, комплектуются подшипниками марки «SKF» или «NSK» в зависимости от мощности.

**БЫСТРОЗАМЕНЯЕМОЕ УПЛОТНЕНИЕ**

Картриджное необслуживаемое уплотнение C/TC обеспечивает более высокую устойчивость к вибрациям и гидроударам по сравнению со стандартным для данного типа насосов исполнением «SiC/SiC». Замена узла не требует снятия двигателя, делая процесс обслуживания простым и быстрым.



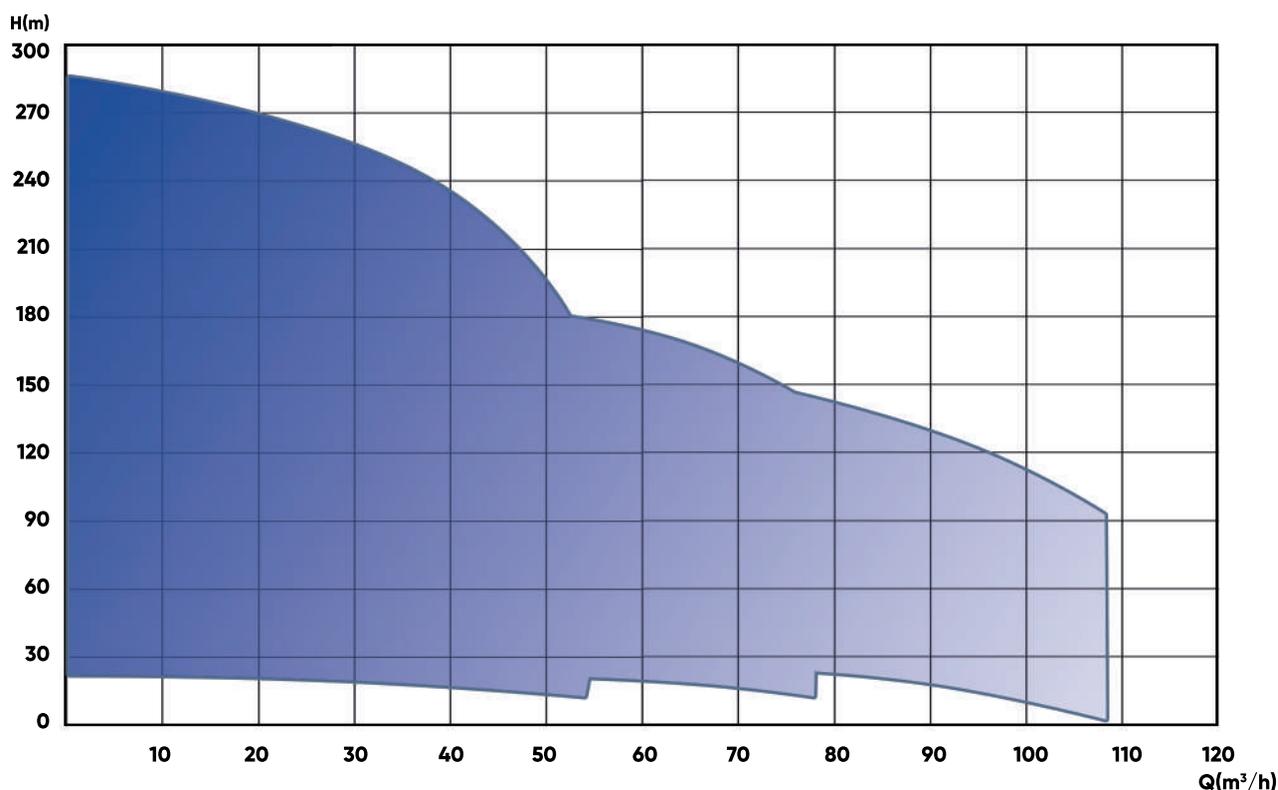
**НАДЕЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО**

Производство насосов осуществляется на современном европейском оборудовании. При этом часть процессов полностью автоматизирована, гарантируя минимальные допуски (до 0,01мм) и великолепную балансировку. Рабочие колеса изготавливаются методом штамповки с лазерной приваркой лопастей по всей площади соприкосновения. Такое решение обеспечивает наиболее высокую коррозионную стойкость, прочность конструкции и гидравлическую эффективность.

\* Двигатели для ряда моделей производятся на предприятии, аккредитованном компанией Siemens, и по их технологии.

\*\* Ряд моделей имеет одинаковые с европейскими аналогами габариты по посадочным местам, что позволяет заменять оборудование без переобвязки.

## ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



ПОДБОР ПО ПАРАМЕТРАМ И АНАЛОГАМ

ПОДРОБНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

**global trade**  
комплексное предложение

ВМ И САД БИБЛИОТЕКА

ЗИП В КОМПЛЕКТЕ ПОСТАВКИ

ОНЛАЙН КОНФИГУРАТОР

Узнать подробнее:

 **global trade**



 **KAIQUAN**



ООО «ГЛОБАЛ ТРЕЙД»  
121170, Москва, Кутузовский  
проспект, д. 36, корп.3  
Телефон: +7 (499) 455-64-62  
[www.proglobaltrade.ru](http://www.proglobaltrade.ru)  
[sales@proglobaltrade.ru](mailto:sales@proglobaltrade.ru)

Модель	KQDP	KQDQ
Подача (м³/час)	0,5 - 250*	
Напор (м)	5 - 285	
Температура перекачиваемой среды	20 - 120°C	
Марка подшипников	SKF/NSK	
Торцевое уплотнение	С/ТС (Картриджное)	
Класс энергоэффективности двигателя	IE3/IE4	
Рабочие колеса	SS304	
Корпус	SS304	
Основание и выпускные патрубки	Чугун	SS304
Кронштейн двигателя	Чугун	
Основание	Чугун	

\*Модели производительностью более 108м³/ч доступны по запросу.