



Погружной насос для перекачивания сточных вод



Сотрудники КСБ – мы приводим Ваш мир в движение

АМАРЕХ N: хорошо не обязательно дорого!

Насос Amarex N является надежным, а сейчас и ещё более энергосберегающим решением для перекачивания сточных и загрязненных вод любого рода как в коммунальных, так и в промышленных системах, особенно в системах напорного водоотведения и в модульных комплектных насосных станциях с различными шахтами (стаканами из пластика). Оптимальная проточная часть в сочетании с модернизированным рабочим колесом с измельчающим устройством (S-колесом) или новой разработкой – колесом типа D с режущей кромкой – расширяет область применения насоса Amarex N для оптимального и экономичного перекачивания различных сточных и сильнозагрязнённых жидкостей. Погружной электронасос типа Amarex N отлично зарекомендовал себя в самых тяжёлых условиях эксплуатации. Четыре возможных варианта установки позволяют применять

этот насос практически в любых конкретных условиях Заказчика. Кроме того насос Amarex N выпускается стандартно в различных материальных исполнениях, за счет чего он отлично выполняет свои функции по перекачиванию в различных коррозионно – агрессивных и абразивных средах. Дополнительно встраиваемые в насос электронные функциональные модули обеспечивают надежный контроль и защиту, а также плавный пуск насоса.

Погружные электронасосы фирмы KSB – прошли испытания и имеют сертификат соответствия российским нормам и стандартам (ГОСТ-Р).

Федеральным Промышленным Надзором выдано разрешение на применение данного оборудования во взрывозащищённом исполнении во взрывоопасных и в категорийных условиях установки. Дополнительную информацию Вы можете получить в интернете на сайте: www.ksb.ru



Аmarex N

Погружной насос для перекачивания сточных вод

Простой, надёжный и быстрый монтаж

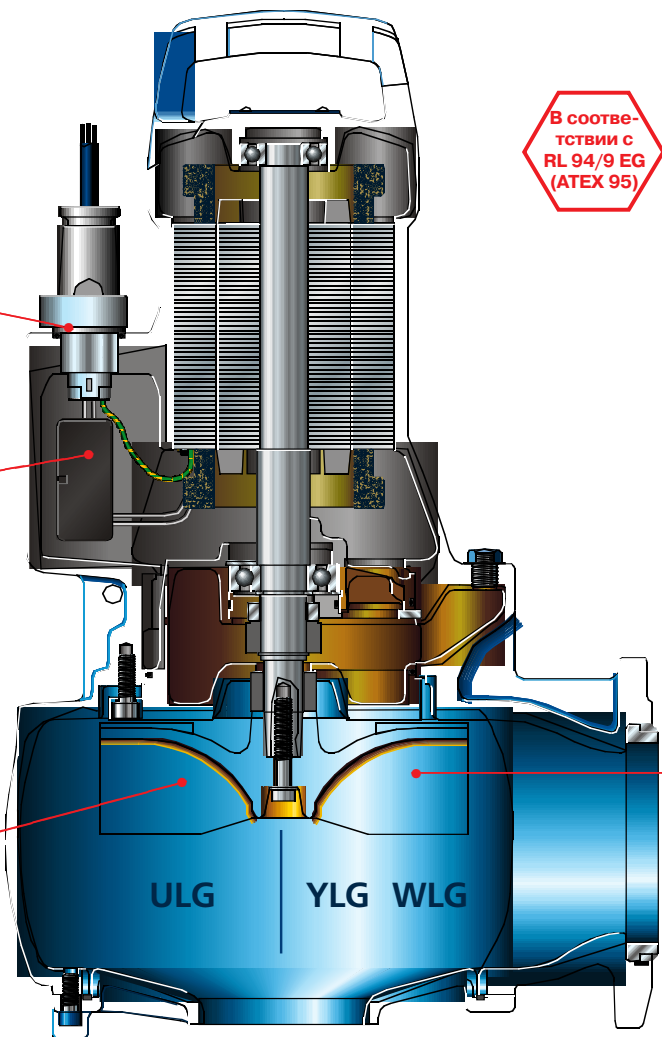
Абсолютно герметичный кабельный ввод многократного использования со штекерным разъемом KSB гарантирует быструю и корректную установку.

Надёжный контроль и плавный пуск насоса

- Встраиваемые модули контролируют температуру двигателя, правильное направление вращения, влажность в моторном пространстве, тем самым обеспечивая полную защиту насоса, а также простой ввод в эксплуатацию.
- Плавный пуск двигателя снижает нагрузки на механические части насоса и увеличивает его срок службы при одновременном сокращении расходов на ввод в эксплуатацию.

Значительное снижение энергопотребления

за счет применения оптимизированной проточной части с гидравлическим КПД, улучшенным на 50% по отношению к предшествующей модели.



В соответствии с
RL 94/9 EG
(ATEX 95)



Максимальная универсальность

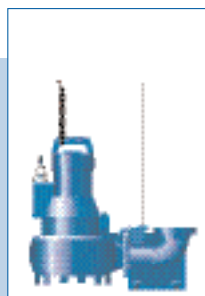
Даже в стандартном исполнении насос перекачивает обычные, а также слегка абразивные и коррозионные среды. В дополнение к этому в зависимости от перекачиваемой среды мы выполняем специальные требования касательно исполнения материала изоляции внешней оболочки кабеля, материала прокладок, специального защитного покрытия насоса и специсполнения торцовых уплотнений.

Минимальное необходимое количество запасных частей

Для всех типоразмеров и исполнений достаточно только одного стандартного комплекта запасных частей.

Абсолютная надёжность и незасоряемость

благодаря оптимизированной гидравлике в сочетании с модернизированным рабочим колесом с измельчающим устройством (S-колесом) или новым колесом типа D с режущей кромкой, разработанным специально для перекачивания сред с повышенным содержанием твердых веществ и шлама.



Двойные тросовые направляющие



Бугельная направляющая



Направляющие штанги



Передвижная/переносная установка

Технические данные типоряда:

Типоразмеры:	Диаметр напорного патрубка до 100
Макс. подача:	53 л/с
Макс. напор:	49 м
Макс. температура:	+40 град. С
Макс. частота вращения:	2.900 об/мин
Макс. мощность:	4,2 кВт

Дополнительная информация на сайте: www.ksb.com/produktkatalog