



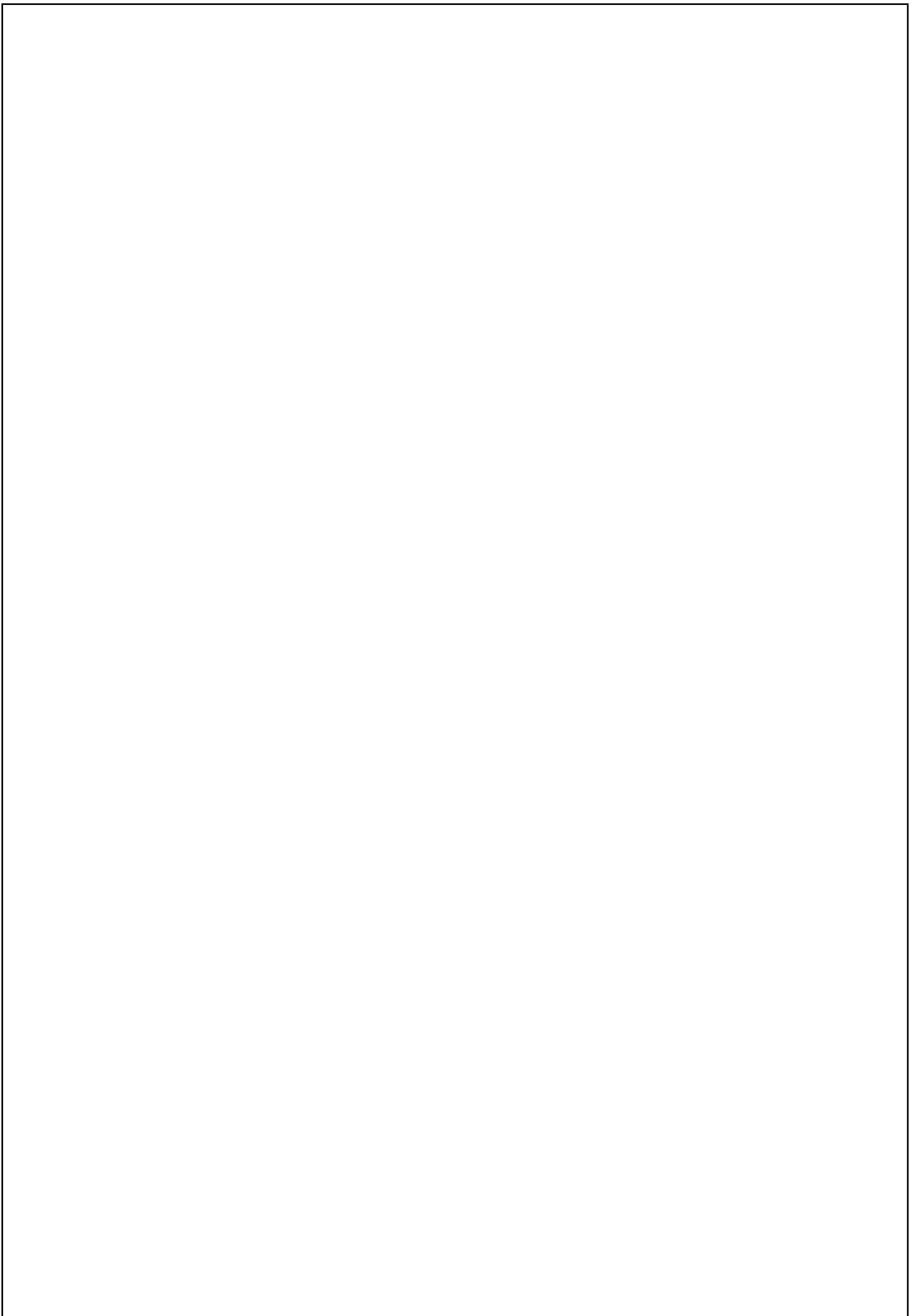
НАСОС БАССЕЙНОВЫЙ

**ХКР554, ХКР804, ХКР904,
ХКР1104, ХКР1604, ХКР2204**

Паспорт, руководство по эксплуатации

EAC





ВНИМАНИЕ! Прежде, чем начать пользоваться насосом, обязательно ознакомьтесь с данным руководством по эксплуатации.

Производитель не несет никакой ответственности за травмы, повреждения насоса и прочего имущества вследствие не соблюдения правил безопасности или неправильной эксплуатации насоса.

Насос не предназначен для использования детьми и людьми, с ограниченными умственными, физическими способностями.

В связи с систематически проводимыми работами по совершенствованию конструкции и технологии изготовления, производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия, не отраженных в данном руководстве по эксплуатации, не ухудшающих эксплуатационных характеристик.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Насос для бассейна серии ХКР горизонтальный, центробежный.

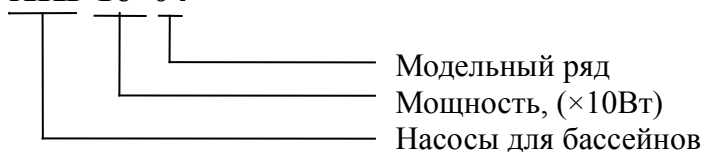
Насос для бассейна серии ХКР является необходимым элементом для устройства полноценного бассейна. Главная функция насоса для бассейна заключается в обеспечении бесперебойной циркуляции воды в системе фильтрации воды бассейна. Насос для бассейна выбирается в зависимости от фильтра, вида и функциональных особенностей бассейна.

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Максимальная высота всасывания: 3,5 м
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35°C

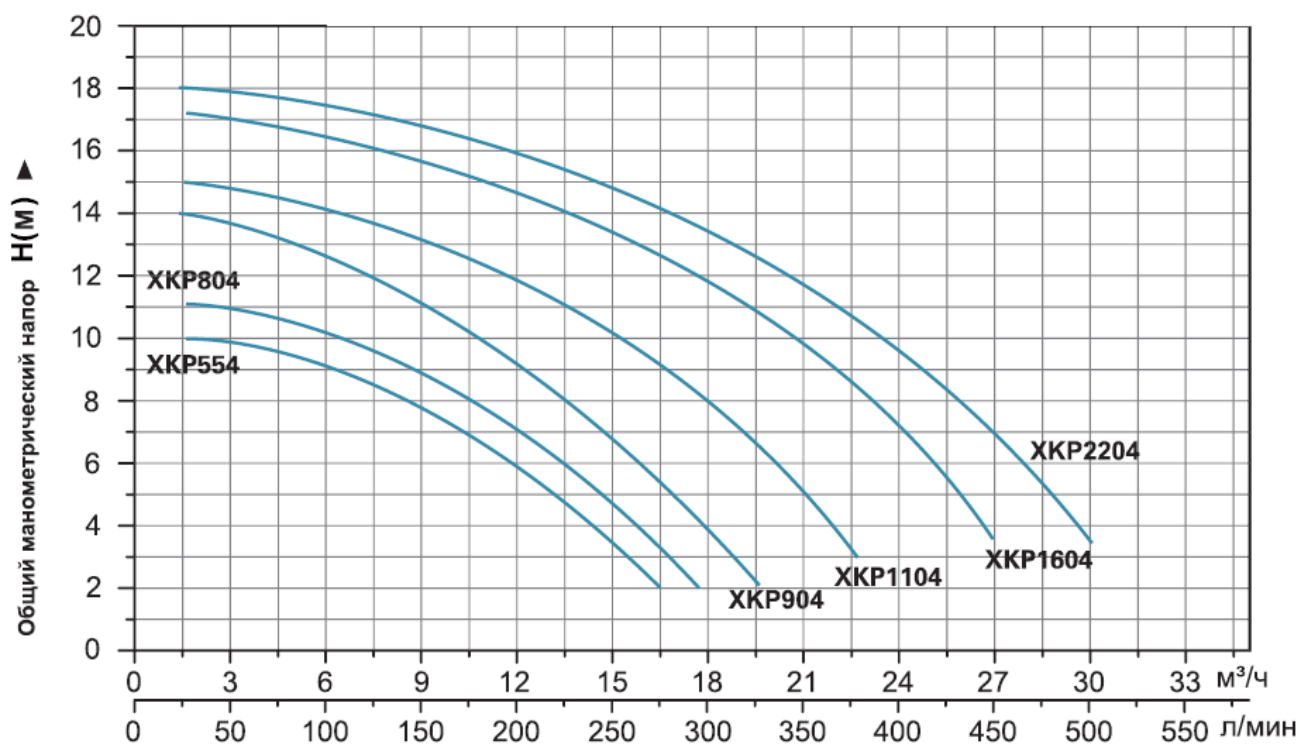
3. РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ

ХКР 16 04

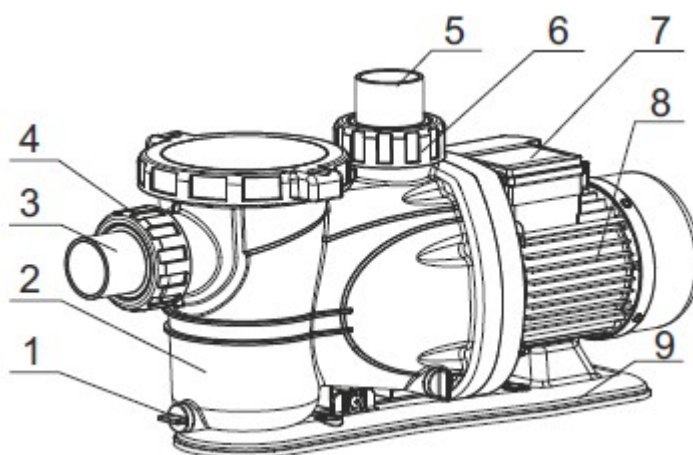


4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ	(м ³ /ч)	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
	Вт	(л/мин)	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
ХКР554	600	Н (м)	9,7	9	8	6	3,2	0,5	-	-	-	-
ХКР804	800		10,8	10,3	8,8	7	4,5	1,5	-	-	-	-
ХКР904	900		13,2	12,3	11,1	9,2	6,5	3,4	0,2	-	-	-
ХКР1100	1100		14,8	14,2	13,2	12	10,3	8	4,8	-	-	-
ХКР1600	1600		16,8	16,3	15,5	14,5	13,5	12	9,6	7	3,5	-
ХКР2204	2200		17,8	17,3	16,5	16	14,8	13,4	11,7	9,5	6,5	3,3



5. УСТРОЙСТВО



- | | |
|-------------------------|---------------------|
| 1. Сливная пробка | 6. Гайка |
| 2. Рабочая камера | 7. Клеммная коробка |
| 3. Всасывающий патрубок | 8. Двигатель |
| 4. Гайка | 9. Основание |
| 5. Напорный патрубок | |

6. УСТАНОВКА

Монтаж насоса производить согласно указаниям настоящего руководства по эксплуатации.

Насос подключается к сети переменного тока напряжением 220 В с частотой тока 50Гц.

Рекомендуется установка стабилизатора напряжения для исключения вредного воздействия перепадов напряжения в сети на электродвигатель насоса.

Насос рассчитан на непрерывную работу. Насос устанавливается между скиммером (устройство для забора верхнего слоя воды) и бассейнным фильтром. Насос должен находиться как можно ближе к уровню воды для того, чтобы сократить высоту всасывания и уменьшить

потери напора. Максимальная высота всасывания насоса 3,5 м. Насос должен быть установлен на подготовленной площадке, и прикреплен к ней через отверстие в основании болтами. Насос устанавливается только в горизонтальном положении фильтром вверх. Перед установкой насоса убедитесь, что для снятия и установки фильтра есть достаточное пространство. Насосы должны быть установлены в сухом, хорошо проветриваемом, и защищенном от дождя месте.

7. МОНТАЖ ТРУБ

При монтаже рекомендуется использовать пластиковые или металлопластиковые трубы. Диаметр всасывающих и напорных труб должен быть не менее диаметра всасывающего и напорного патрубков насоса. Для уменьшения потерь напора в трубопроводе, следует уменьшить его длину и сократить количество изгибов. Соединения должны быть абсолютно герметичными.

8. ПРОВЕРКА ПЕРЕД ПЕРВЫМ ЗАПУСКОМ НАСОСА

1. Убедитесь, что параметры электросети (напряжение питания и частота) соответствуют параметрам на табличке насоса.

2. Необходимо открутить болты, снять крышку вентилятора и повернуть его лопасть, для проверки легкости вращения ротора насоса.

3. Перед включением насоса, заполните рабочую камеру водой. Откройте крышку фильтра и заполните насос водой до нижнего уровня всасывающей трубы. Установите крышку фильтра на место.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ включение насоса без предварительного заполнения рабочей камеры водой.

9. ЗАПУСК НАСОСА

После заполнения насоса водой, откройте краны и включите электродвигатель насоса. При правильной установке насоса уровень воды будет чуть ниже прозрачной крышки.

10. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Насосы не требуют специального обслуживания.

Рекомендуется периодически чистить фильтр предварительной очистки. Для этого закройте краны, ослабьте гайки, извлеките фильтр и прочистите его. Произведите осмотр прокладок предварительного фильтра и замените их, если они испорчены. При длительном хранении обязательно слейте воду с рабочей камеры насоса. Храните насос в сухом, чистом, хорошо проветриваемом месте. В случае неисправности обращайтесь в сервисные центры.

11. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Запрещается запуск насоса «всухую» т.е. без предварительного наполнения водой.
2. Работы по обслуживанию насоса должны проводиться только при отключении его от электропитания.
3. Запрещается включать насос, когда люди находятся в бассейне.
4. Использовать насос необходимо строго в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации

12. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.

1. Насос не подает воду.
2. Низкая производительность
3. Насос шумит
4. Насос не запускается
5. Двигатель шумит, но не запускается

Возможные проблемы	Причина неисправности	Способы устранения
--------------------	-----------------------	--------------------

1	2	3	4	5		
X	X				Наличие воздуха в насосе	Проверьте герметичность подводящего трубопровода
X					Плохая герметичность крышки фильтра	Почистите крышку и проверьте ее герметичное соединение
X	X				Чрезмерная высота всасывания	Максимальная высота всасывания насоса 3,5 м.
X	X		X		Несоответствие напряжения в сети паспортным данным насоса	Проверить напряжение в электросети
X					Нет воды в фильтре предварительной очистки	Наполните насос водой
	X				Засоренный фильтр	Извлеките фильтр и произведите его очистку.
	X	X			Диаметр сечения труб меньше диаметра входного и выходного отверстия насоса.	Установите трубы с внутренним диаметром не менее диаметра всасывающего и напорного патрубков насоса.
	X				Напорное отверстие засорено	Произведите осмотр и прочистите фильтр и трубопровод.
		X			Неправильно закреплен насос	Правильно закрепите насос
		X			Неполадки в насосе	Проверьте фильтр и насос. В случае засорения прочистите.
			X		Нет напряжения	Проверьте предохранители
				X	Двигатель не запускается	Обратитесь в сервисный центр

13. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- | | | |
|----|--------------------------------------|-------|
| 1. | Насос ХКР | 1 шт. |
| 2. | Коробка упаковочная | 1 шт. |
| 3. | Паспорт, руководство по эксплуатации | 1 шт. |

14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи, при условии эксплуатации в соответствии с настоящим руководством.

В случае нанесения изделию механических повреждений или попадания внутрь электронасоса посторонних предметов, послуживших причиной поломки изделия, гарантийные обязательства аннулируются.

На рассмотрение принимаются только чистые насосы.

ГАРАНТИЙНЫЕ СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ:

- АЛМАТЫ, ул. Бокейханова, 233, тел.: 8 (727) 258-45-61
- АСТАНА, ул. Ауэзова д. 39, тел.: 8 (7172) 55-93-94, 55-93-96
- КАРАГАНДА, ул. Пичугина, 249, кв. 19, 20, тел.: 8 (7212) 55-93-50, 55-93-52
- АКТОБЕ, ул. Жургунова, 177А, тел.: 8 (7132) 70-46-90, 70-46-92

ВНИМАНИЕ! Гарантия действительна только при правильном заполнении технического паспорта. При рекламации в сервисный центр необходимо предъявить технический паспорт, товарный чек, расходную накладную.

Изготовлено в КНР, по заказу АО «КЕЛЕТ».

**Претензии по качеству на территории Республики Казахстан
принимаются АО «КЕЛЕТ».**

**050014, Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Бокейханова, 233,
тел./факс (727) 298-95-74, т.298-83-45**

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Насос, бассейновый **ХКР** _____, признан годным к эксплуатации.

Заводской номер _____

Дата производства _____

штамп ОТК _____