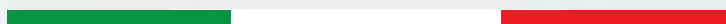




НАСОСЫ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ

QUALITÀ ITALIANA VERA



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ ЖИДКОЙ СРЕДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ТЕПЛОГО ПОЛА, ТЕХНИЧЕСКОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

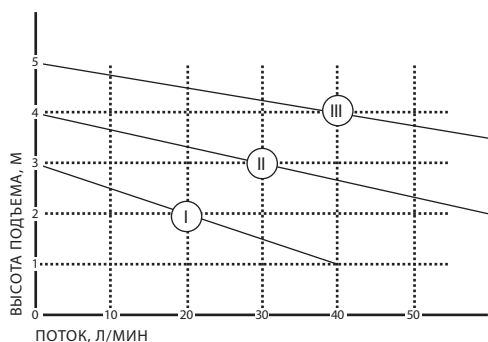
- отопительные системы;
- замкнутые циркуляционные системы промышленного назначения;
- системы распределения охлажденной воды и кондиционирования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

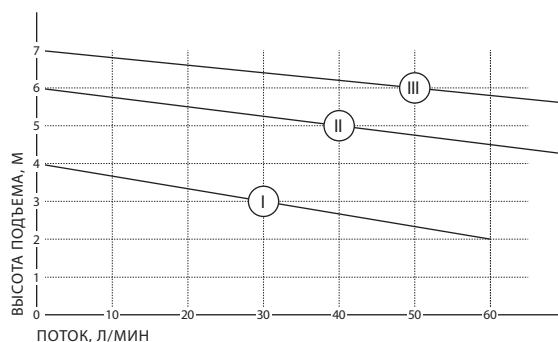
- номинальная температура окружающей среды не выше 40 °С;
- максимальное рабочее давление не выше 10 Бар;
- температурный диапазон перекачиваемой жидкости от -10 до +110 °С.

В качестве циркулирующей среды в насосах может применяться вода. Если использовать насос для теплого пола и отопления, то можно заполнить систему смесью гликоля с водой.

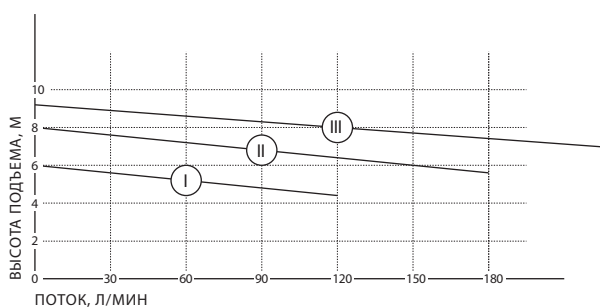
РАБОЧЕЕ ПОЛЕ ДЛЯ НАСОСОВ CLM-25x40 И CLM-32x40



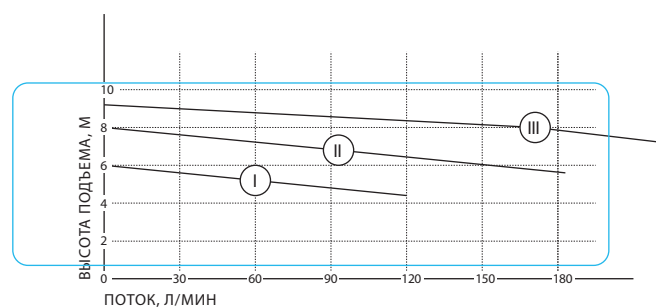
РАБОЧЕЕ ПОЛЕ ДЛЯ НАСОСОВ CLM-25x60 И CLM-32x60



РАБОЧЕЕ ПОЛЕ ДЛЯ НАСОСА CLM-25x80



РАБОЧЕЕ ПОЛЕ ДЛЯ НАСОСА CLM-32x80



МОДЕЛЬ НАСОСА	МОЩНОСТЬ (1/2/3 СКОРОСТЬ)	ПОТОК ЖИДКОСТИ (1/2/3 СКОРОСТЬ)	НАПОР ЖИДКОСТИ (1/2/3 СКОРОСТЬ)	ДИАМЕТР ПАТРУБКОВ	МОНТАЖНАЯ ДЛИНА
CLM-25x40	35/50/70 Вт	20/30/40 л/мин	2/3/4 м	25 мм	180 мм
CLM-25x60	45/70/90 Вт	30/40/50 л/мин	3/5/6 м	25 мм	180 мм
CLM-25x80	150/220/245 Вт	60/90/120 л/мин	5.5/7/8 м	25 мм	180 мм
CLM-32x40	35/50/70 Вт	20/30/40 л/мин	2/3/4 м	32 мм	180 мм
CLM-32x60	45/70/90 Вт	30/40/50 л/мин	3/5/6 м	32 мм	180 мм
CLM-32x80	150/220/245 Вт	60/90/120 л/мин	5.5/7/8 м	32 мм	180 мм
CLM-25x40-S	35/50/70 Вт	20/30/40 л/мин	2/3/4 м	25 мм	130 мм
CLM-25x60-S	45/70/90 Вт	30/40/50 л/мин	3/5/6 м	25 мм	130 мм

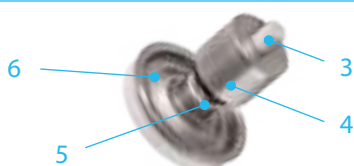


1. Корпус

Отлитый из чугуна корпус обеспечивает высокую прочность и устойчивость к коррозии. Патрубки имеют конструктивно предусмотренные площадки под ключ для обеспечения надежной фиксации при затяжке резьбовых соединений. Щелевое уплотнение из нержавеющей стали в корпусе исключает коррозию в местах уплотнения, а также сокращает зазор между корпусом и рабочим колесом.

2. Накладные гайки

Накладные гайки позволяют быстро монтировать насос к трубопроводной арматуре без использования специального оборудования, что позволяет экономить время.



3. Вал

Вал изготовлен из керамики и рассчитан на длительную бесперебойную эксплуатацию, обусловленную высокой твердостью материала и небольшим коэффициентом линейного расширения.

4. Ротор

Ротор заключен в тонкостенную оболочку из нержавеющей стали. Во время работы насоса находится в перекачиваемой жидкости.

5. Подшипники

Подшипники изготовлены из керамики, данный материал обеспечивает долговечность и бесшумность работы, вследствие высокой твердости и низкого коэффициента линейного расширения.

6. Подшипниковая пластина

Подшипниковая пластина изготовлена из нержавеющей стали, жесткая конструкция пластины продлевает срок службы подшипников. Пластина обеспечивает соосность ротора и корпуса.



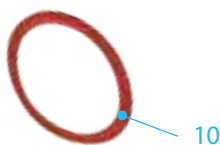
7. Рабочее колесо

Рабочее колесо изготовлено из термостойкого композитного материала, устойчивого к коррозии.



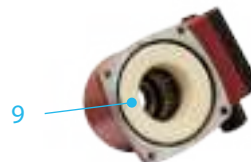
8. Гильза ротора

Гильза ротора изготовлена из нержавеющей стали. Гладкая поверхность минимизирует потери на трение. Тонкие стенки гильзы ротора способствуют эффективному охлаждению электродвигателя.



10. Уплотнительная прокладка

Уплотнительная прокладка изготовлена из резины EPDM. Обеспечивает надежное уплотнение в месте соединения насосной части и корпуса электродвигателя.



9. Статор

Для обмоток электродвигателя используется медная проволока, которая гарантирует устойчивость к току блокировки ротора и не требует введения дополнительного механизма защиты.



11. Клемменная коробка

Насос оснащается присоединенным медным кабелем с тремя жилами, для крепления проводов в клеммной коробке применены удобные пружинные зажимы, облегчающие электромонтаж. Медный кабель характеризуется малым сопротивлением и высокой надежностью в эксплуатации, а прочная защитная оплетка кабеля из поливинилхлорида предохраняет токоведущие жилы от механических воздействий и повреждений.



МОСКВА: ул. Новочеремушкинская, д. 61, Тел.: 8 (495) 795 08 02

САМАРА: ул. Вологодская, д. 14А, Тел.: 8 (846) 207 44 36

ЕКАТЕРИНБУРГ: ул. 8 марта, д. 207, стр. 6, Тел.: 8 (343) 273 65 30

НОВОСИБИРСК: ул. Ватутина, д. 99, Тел.: 8 (383) 303 46 67

Тел.: 8 (800) 700 20 00 (бесплатный звонок из регионов РФ)

e-mail: info@san.team; www.san.team