# Условия эксплуатации и характеристики

## Условия эксплуатации

Параметр	Значение	
Электрическая сеть, В; Гц	3~230/400	
	3~400/690	
	50	
Класс энергоэффективности	IE2	
Номинальная частота вращения, <i>об/мин</i>	2850	
Класс нагревостойкости изоляции	F	
Степень защиты	IP55	
Режим работы	S1	
Температура	-15+105	
перекачиваемой жидкости, °С		
Температура окружающего воздуха, °С	-15+40	
Максимальное рабочее давление, бар	16	

### Характеристики моделей\*

Модель	Напряжение сети, В	Р, кВт	Іном, А	Оном, м³/час	Нном, м	Фланцевое соединение
SVH 32-18-1,1/2	3~230/400	1,1	4,13/2,37	8	18	DN32
SVH 32-21-1,5/2	3~230/400	1,5	5,51/3,17	12,5	21	DN32
SVH 32-26-2,2/2	3~230/400	2,2	7,81/4,49	12,5	26	DN32
SVH 40-16-1,1/2	3~230/400	1,1	4,13/2,37	12,5	16	DN40
SVH 40-21-1,5/2	3~230/400	1,5	5,51/3,17	12,5	21	DN40
SVH 40-20-2,2/2	3~230/400	2,2	7,81/4,49	20	20	DN40
SVH 50-12-1,1/2	3~230/400	1,1	4,13/2,37	16	12	DN50
SVH 50-15-1,5/2	3~230/400	1,5	5,51/3,17	20	15	DN50
SVH 50-18-2,2/2	3~230/400	2,2	7,81/4,49	25	18	DN50
SVH 65-15-2,2/2	3~230/400	2,2	7,81/4,49	30	15	DN65
SVH 65-20-3/2	3~230/400	3	10,2/5,88	30	20	DN65
SVH 65-22-4/2	3~230/400	4	13,3/7,65	40	22	DN65
SVH 80-13-3/2	3~230/400	3	10,2/5,88	50	13	DN80
SVH 80-18-4/2	3~230/400	4	13,3/7,65	50	18	DN80
SVH 80-23-5,5/2	3~400/690	5,5	10,6/6,15	50	23	DN80

<sup>\*</sup> Поддерживаемый складской запас

# Контактная информация





# Преимущества компании:



Собственный склад и сервис



Техническая поддержка клиентов



Быстрая поставка по всей стране



Широкий ассортимент насосного оборудования

Московская область, г. Балашиха, микрорайон Кучино, ул. Центральная, 110

**8 800 555 78 28** 

Техническая поддержка

8 495 734 91 97

www.unipump.ru











# Вертикальные циркуляционные насосы SVH



www.unipump.ru

# Ключевые узлы

# Температура жидкости

+105 ∘c



**-15** ∘c

Вал из нержавеющей стали — устойчив к коррозии, обеспечивает долговечность.

Защитное покрытие корпуса и колеса — дополнительная

стойкость к горячей воде.

Фланцевые патрубки DN32...DN100 — подключение in-line, упрощает монтаж.



Картриджное торцевое уплотнение Carbon/SiC/FPM — высокая надежность, герметичность и простота

обслуживания.

**O** UNIPUMP

Возможность установки датчиков давления — расширяет возможности управлением насосом.

Корпус и рабочее колесо из чугуна — прочность и устойчивость к износу.

# Описание и применение

SVH - центробежный вертикальный насос с одноступенчатой проточной частью. Конструкция насосов позволяет подключать их к трубопроводу, ось которого соосна с патрубками, с помощью фланцев. Патрубки насоса имеют одинаковый диаметр и расположены на одной линии (in-line), что упрощает установку в систему.

## Характеристики:

Мощность: от 1,1 до 30 кВт

Номинальная подача: до 8...130 м³/час Номинальный напор: до 9...81 м

Фланцевое соединение: DN32...DN100 мм

### Области применения:

- системы циркуляции горячей и холодной воды в жилых, коммерческих и промышленных объектах;
- системы отопления и кондиционирования воздуха;
- системы подачи воды в котлы для отопления;
- промышленные установки для циркуляции воды, перекачивания охлаждающих жидкостей и других жидких сред;
- установки для охлаждения и вентиляции в промышленных и коммерческих объектах;
- системах водяного охлаждения в тепловых станциях и других технических объектах:
- системах полива и орошения сельскохозяйственных культур.

## Маркировка SVH 40-20-2,2/2:

- 40 условный проход (DN), мм;
- 20 номинальный напор, м
- − 2,2 мощность, кВт;
- 2 число полюсов

