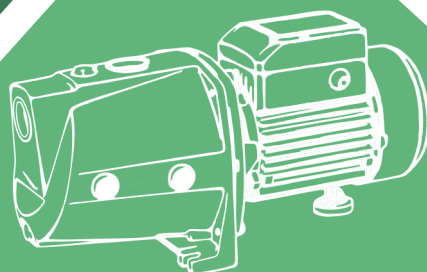
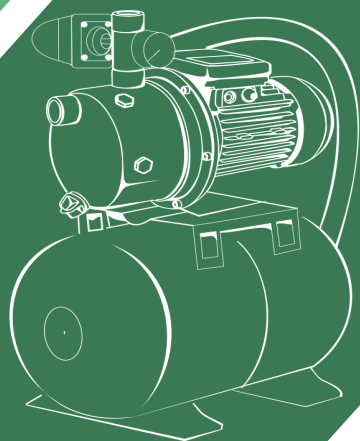
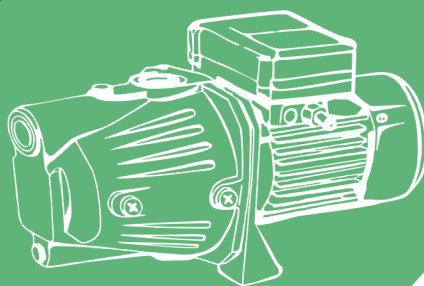
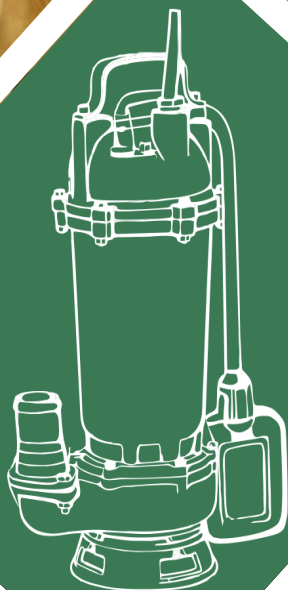


2022



АЛВА

Каталог насосного оборудования

A serene garden pond with a waterfall, rocks, and lush greenery. The scene is captured in a soft, slightly blurred style, emphasizing the natural beauty of the water feature. The waterfall flows over a series of large, light-colored rocks into a calm pool of water. In the foreground, there are more rocks and some green plants, including a lotus flower. The background features a large, leafy tree and other garden plants, all set against a bright, overcast sky.

ALBA

Каталог насосного оборудования

СОДЕРЖАНИЕ

1. СКВАЖИННЫЕ ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

3SKm100	СКВАЖИННЫЕ ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	6
4SKm100	СКВАЖИННЫЕ ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	8
4SQGD	СКВАЖИННЫЕ ШНЕКОВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	10
SDM	СКВАЖИННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	12

2. ДРЕНАЖНО-ПОЛИВОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

PSP	ДРЕНАЖНО-ПОЛИВОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	18
QDX	ДРЕНАЖНО-ПОЛИВОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	20

3. ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

V	ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	22
WQD	ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	24
WQG	ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	26

4. ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

JS	САМОВСАСЫВАЮЩИЙ, СТРУЙНО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	28
MRS	МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	30
MRS-S	МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	32
MRS-H	МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	34
CPm	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	36
2 CPm	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	38
DTm	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	40
QB-S	ВИХРЕВОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	42
JET	САМОВСАСЫВАЮЩИЙ СТРУЙНО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	44
JGP	САМОВСАСЫВАЮЩИЙ СТРУЙНО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	46
JGP SS	САМОВСАСЫВАЮЩИЙ СТРУЙНО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	48
1000-4 AUTO	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ ПОГРУЖНОЙ ЭЛЕКТРОНАСОС.....	50

5. ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

CRP	ЭЛЕКТРОНАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ с мокрым ротором.....	52
GPD	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ.....	54

СОДЕРЖАНИЕ

6. НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

QB60/EPP12	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ	58
QB60/EPP16	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	59
QB60/1л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	60
QB60/24л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	61
JET/24л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	62
JET/EPP16	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	63
JS/24л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	64
JS/24л SS	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	65
MRS/24л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	66
JGP/24л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	67
JGP SS/24л	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	67
JGP SS/24лSS	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	67

7. КОНТРОЛЛЕРЫ ДАВЛЕНИЯ

EPP	КОНТРОЛЛЕРЫ ДАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ.....	68
-----	---	----

8. РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

MS/PM	РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ.....	70
-------	--------------------	----

9. ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ

HT/VT	ГИДРОАККУМУЛЯТОР.....	71
-------	-----------------------	----

10. РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ

VT	РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ.....	72
FT	РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ.....	73

11. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ЗАПЧАСТИ.....	74
---------------	----

12. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	89
----------------------------	----

3 SKm

СКВАЖИННЫЕ ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

Область применения:

Скважинные вихревые электронасосы 3SKm предназначены для:

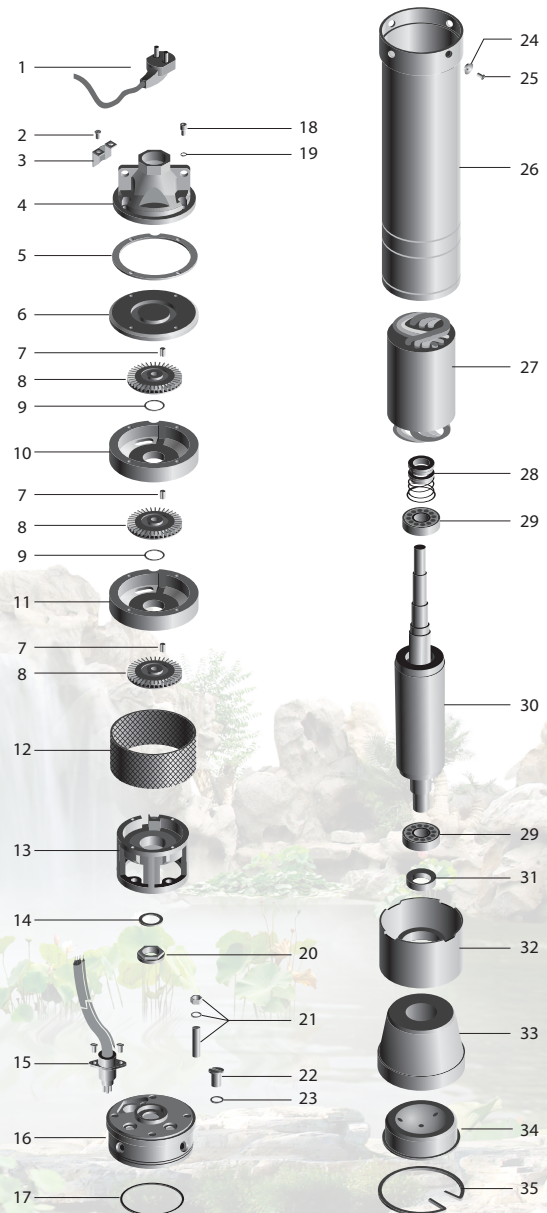
- Поддачи чистой воды из скважин с внутренним диаметром не менее 85 мм и колодцев с содержанием абразивных примесей не более 0,15%.
- Идеально подходят для использования в системах водоснабжения, в том числе и с использованием автоматических систем поддержания давления.



15m

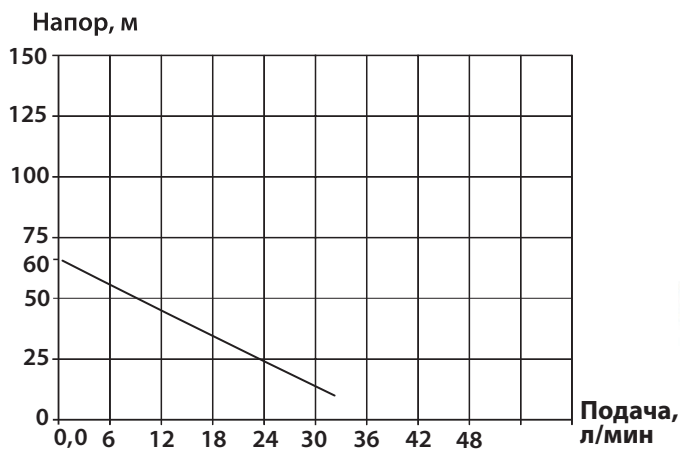


Модель	Размеры, мм			Масса, кг
	H	D	DN	
3SKm100	590	75	G1-B	9,25



№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	кабель питания
2	винт
3	планка фиксирующая
4	патрубок напорный
5	кольцо уплотнительное
6	фланец верхней рабочей камеры
7	шпонка
8	колесо рабочее
9	кольцо уплотнительное
10	камера рабочая
11	камера рабочая
12	фильтр
13	фланец переходной
14	прокладка
15	фтулка уплотнительная
16	щит фланцевый
17	кольцо уплотнительное
18	болт

№	НАИМЕНОВАНИЕ
19	шайба
20	манжета
21	шпилька соединительная
22	пробка резьбовая
23	кольцо уплотнительное
24	фтулка фиксирующая
25	винт
26	корпус двигателя
27	статор
28	уплотнение торцевое
29	подшипник
30	ротор
31	подшипник упорный скольжения
32	щит подшипниковый
33	мембрана
34	крышка
35	кольцо стопорное



3 SKm 100



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q							
				м ³ /ч	л/мин	м ³ /ч	0	0,3	0,7	1,15	1,6	1,8	2,16
						л/мин	0	5	11	19	26	30	36
3SKm100	23463	0,75	1000	2,16	36	Напор, м	60	50	40	32	25	16	8



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Рабочее колесо из латуни



Кабель электропитания 10м



Вал из нержавеющей стали



Максимальный диаметр частиц 0,05 мм

brass / inox

Детали, контактирующие с водой, изготовлены из некорродирующих материалов

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 60 м
- Максимальная объемная подача до 2,16 м³/ч (36 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 15 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 20 г/м³
- Максимальный размер частиц, не более 0,05 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °С

Конструктивные особенности:

- Патрубок напорный из латуни
- Корпус насосной камеры из латуни

- Колесо рабочее – вихревое, выполнено из латуни
- Фланец переходной из латуни
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/NBR/AISI 304
- Улучшена защита двигателя по линии вала: уплотнение торцевое усилено специальной манжетой
- Длина кабеля питания 10 м

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором,маслонаполненный
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в корпус двигателя конденсатором
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

4 SKm

СКВАЖИННЫЕ ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

Область применения:

Скважинные вихревые электронасосы 4SKm предназначены для:

- Подачи чистой воды из скважин с внутренним диаметром не менее 110 мм и колодцев с содержанием абразивных примесей не более 0,15% .
- Идеально подходят для использования в системах водоснабжения, в том числе и с использованием автоматических систем поддержания давления.



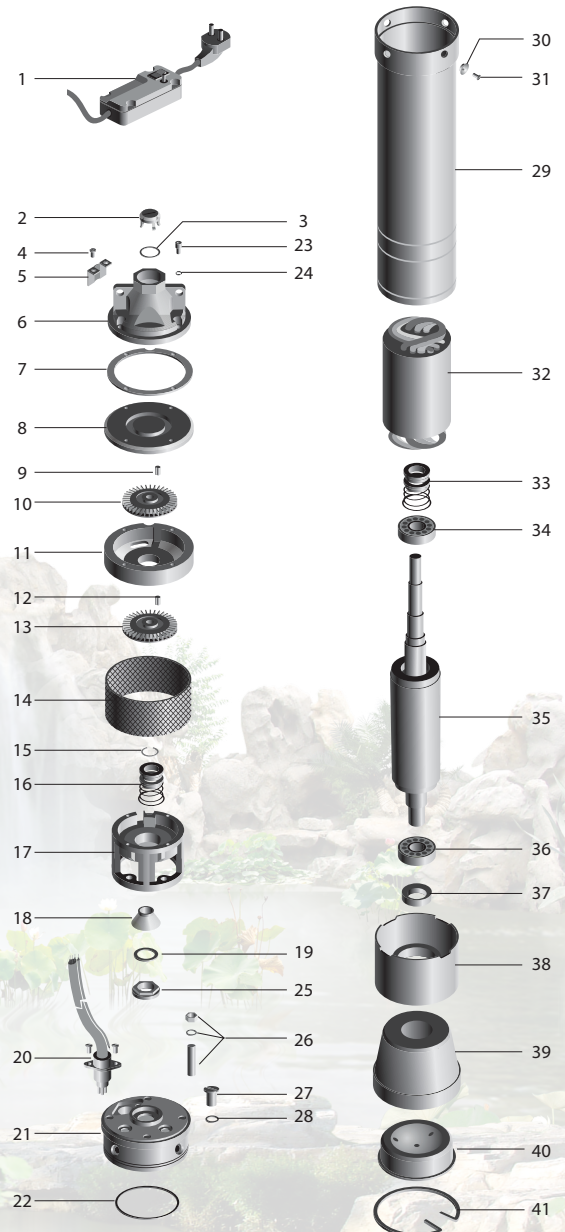
15m

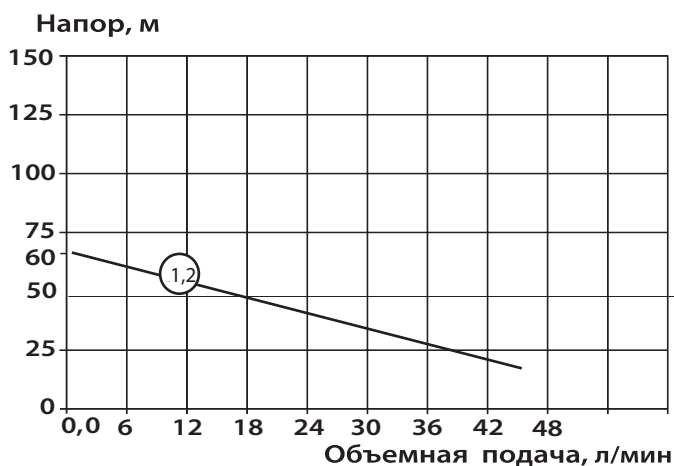


Модель	Размеры, мм			Масса, кг
	H	D	DN	
4 SKm100	450	96	G1-B	10
4 SKm100CP	450	96		10,150

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	кабель питания с пультом управления
2	клапан обратный
3	кольцо уплотнительное
4	винт
5	планка фиксирующая
6	патрубок напорный
7	кольцо уплотнительное
8	фланец верхней рабочей камеры
9	шпонка
10	колесо рабочее
11	рабочая камера
12	шпонка
13	колесо рабочее
14	фильтр
15	кольцо стопорное
16	уплотнение торцевое
17	фланец переходной
18	отбойник
19	прокладка
20	штулка уплотнительная

№	НАИМЕНОВАНИЕ
21	щит фланцевый
22	кольцо уплотнительное
23	болт
24	кольцо уплотнительное
25	манжета
26	шпилька соединительная
27	пробка резьбовая
28	кольцо уплотнительное
29	корпус двигателя
30	штулка фиксирующая
31	винт
32	статор
33	уплотнение торцевое
34	подшипник
35	ротор
36	подшипник
37	подшипник упорный
38	щит подшипниковый
39	мембрана
40	крышка
41	кольцо стопорное





1 4 SKm 100

2 4 SKm 100 CP



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q												
								Напор, м										
				м³/ч	л/мин	л/мин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7		
1.4SKm100	22461	0,75	1000	2,7	45	60	55	49	44	38	32	25	19	13	10			
2.4SKm100CP	22462	0,75	1000	2,7	45	60	55	49	44	38	32	25	19	13	10			



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Рабочее колесо из латуни



Кабель электропитания 10м



Вал из нержавеющей стали



Максимальный диаметр частиц 0,05 мм

brass /
inox

Детали, контактирующие с водой, изготовлены из некорродирующих материалов

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 60 м
- Максимальная объемная подача до 2,7 м³/ч (45 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 15 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 20 г/м³
- Максимальный размер частиц, не более 0,05 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °C

Конструктивные особенности:

- Патрубок напорный из латуни
- Корпус насосной камеры из латуни
- Колесо рабочее – вихревое, выполнено из латуни
- Фланец переходной из латуни
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR/ AISI 304
- Улучшена защита двигателя по линии вала: уплотнение торцевое усилено специальной манжетой
- Укомплектован пультом управления с устройством защиты двигателя от перегрузки по току потребления (для моделей CP)
- Длина кабеля питания 10 м

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, маслонаполненный
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в пульт управления конденсатором (только CP)
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

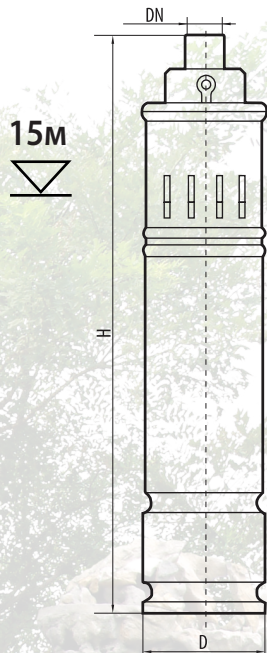
СКВАЖИННЫЕ ШНЕКОВЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

4 SQGD

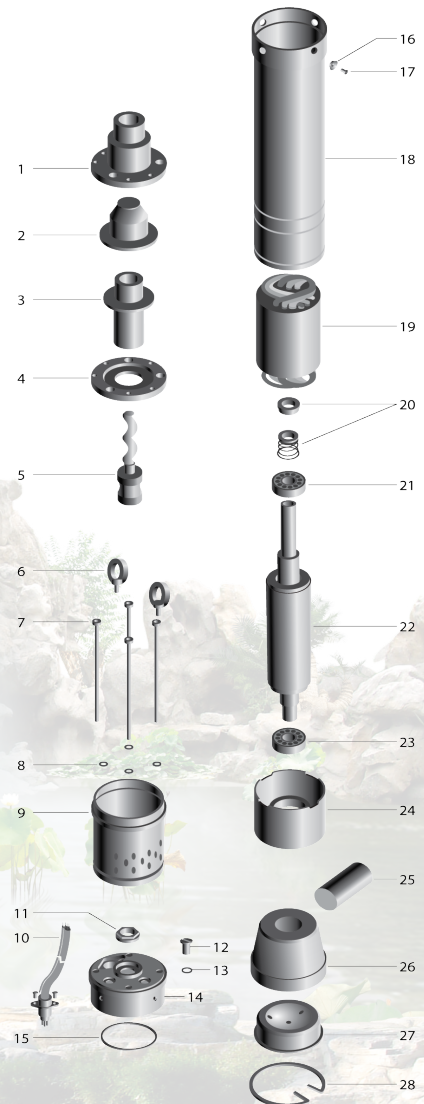
Область применения:

Скважинные шнековые электронасосы 4SQGD предназначены для:

- Поддачи чистой воды с содержанием механических примесей, не более 30 г/м³, из скважин с внутренним диаметром не менее 110 мм и колодцев.
- Идеально подходят для использования в системах водоснабжения, в том числе и с использованием автоматических систем поддержания давления. Насос не может быть использован для морской воды. Все детали насоса выполнены из нержавеющей стали.

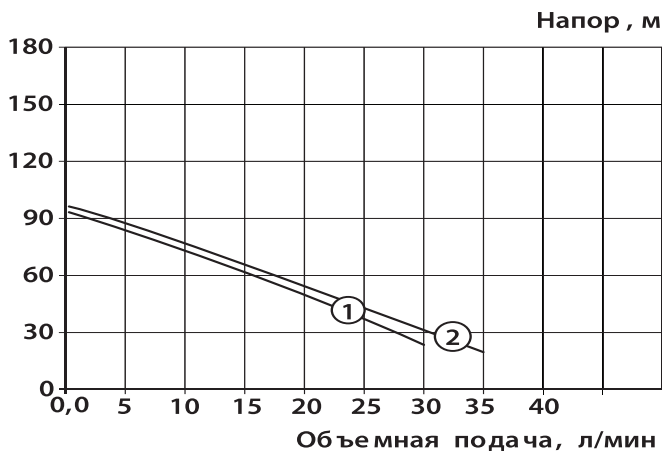


Модель	Размеры, мм			Масса, кг
	H	D	DN	
4S QGD1,2-50-0,37	535	98	G1-B	9,3
4S QGD1,8-50-0,5	535	98		9,5



№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	патрубок напорный
2	клапан обратный
3	обойма двухзаходная
4	фланец верхний
5	шнековый узел с муфтой
6	рым-болт
7	болт стяжкой
8	шайбы
9	рубашка насосной камеры
10	кабель питания
11	манжета
12	пробка резьбовая
13	кольцо уплотнительное
14	щит подшипниковый верхний

№	НАИМЕНОВАНИЕ
15	кольцо уплотнительное
16	втулка фиксирующая
17	винт
18	корпус электродвигателя
19	статор
20	уплотнение торцевое
21	подшипник
22	ротор
23	подшипник
24	щит подшипниковый
25	конденсатор
26	мембрана
27	крышка
28	кольцо стопорное

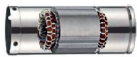


1 4SQGD1,2-50-0,37

2 4SQGD1,8-50-0,5



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q							
				м ³ /ч	л/мин	Напор, м							
						0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1
1.4SQGD1,2-50-0,37	22459	0,37	580	1,8	30	95	84	72	60	48	30	15	
2.4SQGD1,8-50-0,5	22460	0,5	750	2,1	35	98	87	80	69	58	45	30	14



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Шнековый узел



Кабель электропитания 10 м



Вал из нержавеющей стали



Максимальный диаметр частиц 1 мм



Детали, контактирующие с водой, изготовлены из некорродирующих материалов

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 98 м
- Максимальная объемная подача до 2,1 м³/ч (35 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 15 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 30 г/м³
- Максимальный размер частиц, не более 1 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °C

Конструктивные особенности:

- Патрубок напорный и рубашка насосной камеры выполнены из нержавеющей стали AISI 304

- Шнековый узел – двухзаходная резиновая обойма и шнек с покрытием хромом (Cr)
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Винты, стягивающие болты и корпус электродвигателя из нержавеющей стали
- Уплотнение торцевое – графит/керамика / NBR/AISI 304
- Улучшена защита двигателя по линии вала: уплотнение торцевое усилено специальной манжетой
- Длина кабеля питания 10 м

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в корпус двигателя конденсатором
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском

SDM QJD

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ для перекачки воды с повышенным содержанием песка

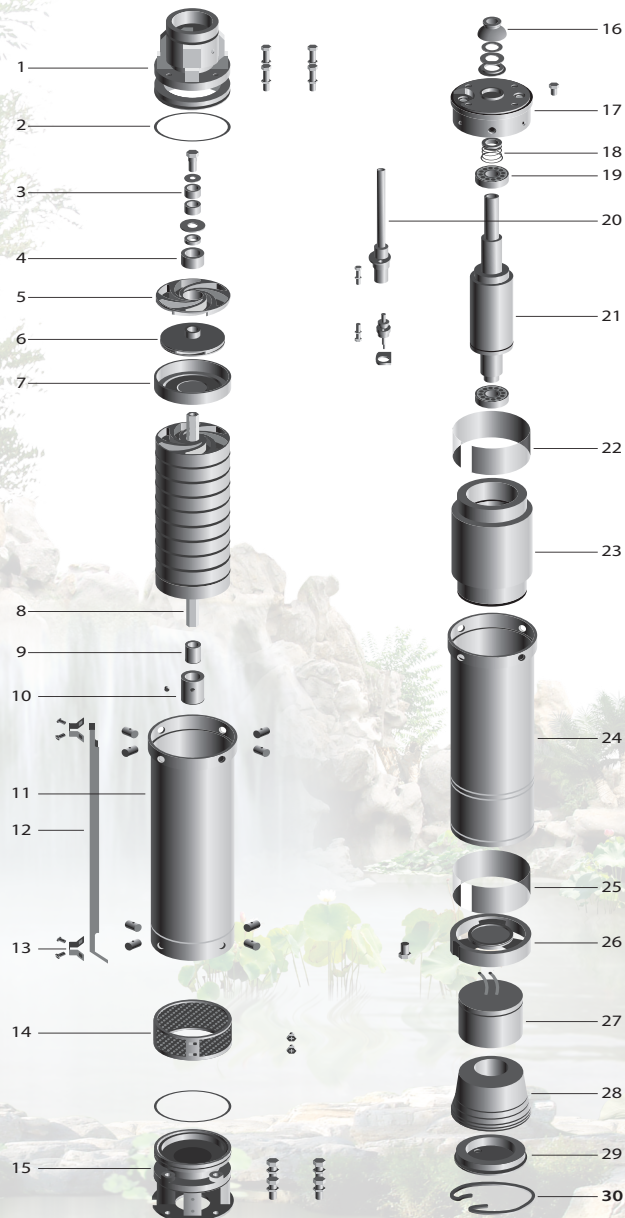
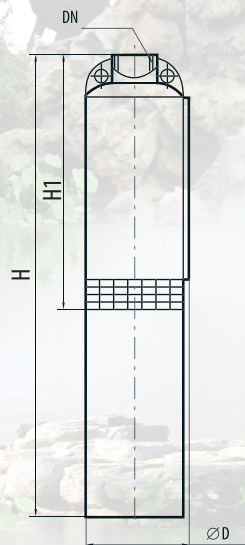
Область применения

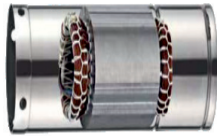
Центробежные многоступенчатые скважинные электронасосы SDM QJD предназначены для:

- Подачи чистой воды с внутренним с повышенным содержанием песка из скважин не менее 110 мм и глубиной погружения до 20 м от зеркала воды. Для моделей 75QJB не менее 85мм.
- Идеально подходят для использования в системах водоснабжения частных домов, полива садов и огородов, системах капельного орошения.



20м





Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Детали, контактирующие с водой, изготовлены из некорродирующих материалов



Дополнительная защита от примесей



Вал из нержавеющей стали



Максимальный диаметр частиц 0,2 мм

- Рабочее колесо из стеклонаполненной ударопрочной технической термопластической смолы (ABS)
- Выносной пульт для моделей SDM-100 QJD
SDM-90 QJD 2

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	патрубок напорный с клапаном обратным
2	кольцо уплотнительное
3	втулка
4	подшипник скольжения
5	диффузор
6	колесо рабочее
7	крышка диффузора
8	вал
9	втулка
10	муфта
11	корпус насосной камеры
12	кожух кабеля защитный
13	хомут
14	фильтр
15	фланец переходной

№	НАИМЕНОВАНИЕ
16	отбойник
17	щит фланцевый
18	уплотнение торцевое
19	подшипник
20	кабель питания
21	ротор
22	втулка дистанционная верхняя
23	статор
24	корпус электродвигателя
25	втулка дистанционная нижняя
26	щит подшипниковый
27	конденсатор
28	мембрана
29	крышка
30	кольцо стопорное

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 184 м
- Максимальная объемная подача до 13,0 м³/ч (217 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 20 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода (кроме морской)
- Общая минерализация воды не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей не более 300 г/м³
- Максимальный размер частиц не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости +35 С

Конструктивные особенности:

- Патрубок напорный из чугуна с лакокрасочным покрытием
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из стеклонаполненной ударопрочной технической термопластической смолы (20% Glass Reinforced ABS)
- Фланец переходной из чугуна с лакокрасочным покрытием
- Обратный клапан встроен в корпус напорной части электронасоса

- Вал насосной части из нержавеющей стали
- Винты, корпус двигателя и корпус насосной камеры из нержавеющей стали
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/NBR/AISI 304
- Модели SDM 100QJD2, 100QJD6, 100QJD8 укомплектованы пультом управления с установленным в нем конденсатором и устройством защиты двигателя от перегрузки по току потребления
- В моделях SDM 75QJD1.5 и SDM 90QJD2 конденсатор встроен в корпус двигателя, устройство защиты двигателя от перегрузки встроено в обмотку
- Длина кабеля электропитания у моделей SDM100QJD2, SDM100QJD6 и SDM100QJD8 – 10 м, у моделей SDM 90QJD2 и SDM 75QJD – 30, 40, 50, 60, 70, 100 м., соответственно, в зависимости от модели.

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный однофазный с короткозамкнутым ротором, маслонаполненный
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Напряжение электропитания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

"ФИШКА" этих насосов - это "плавающие" рабочие колеса, обеспечивающие отличную устойчивость к износу, тем самым предотвращают блокировку гидравлической части, что позволяет перекачивать воду с повышенным содержанием механических примесей. К тому же: колеса, диффузор, рабочая камера изготовлены из термопластической смолы ABS с добавлением стекловолокна 20%.

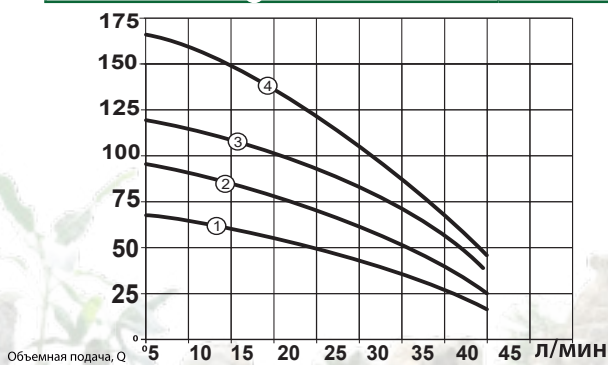
В конструкции насоса практически везде используется нержавеющая сталь, кроме напорного патрубка и переходного фланца, которые произведены из серого ковкого чугуна покрытого 2-мя слоями эпоксидного грунта и слоем влагостойкого черного лака.

Защита от попадания воды и механических примесей внутрь эл. двигателя в этих насосах выполнена по стандарту NEMA, что обеспечивает надежную стыковку валов гидравлической части и электродвигателя.

Насосы снабжены встроенным обратным клапаном из нержавеющей стали AISI304 для защиты от гидроударов.

Обмотка двигателя 100% медь, покрытая 2-мя слоями лака, со встроенной защитой в виде термореле, что позволяет защитить двигатель при аварийных ситуациях.

Модель	Размеры, мм				L, м Длина кабеля	Масса, кг
	H	H1	D	DN		
SDM 75 QJD 1.5-45/15-0.37	93	54	75	G1 1/4-B	30	11,7
SDM 75 QJD 1.5-65/22-0.55	116	73	75		30	14
SDM 75 QJD 1.5-85/30-0.75	138	90	75		70	21,5
SDM 75 QJD 1.5-115/40-1.1	168	117	75		100	27,8
SDM 90 QJD 2-35/8-0,37	785	420	86	G1 1/2-B	30	10,61
SDM 90 QJD 2-42/10-0,55	855	470			40	11,65
SDM 90 QJD 2-52/12-0,75	925	520			50	12,7
SDM 90 QJD 2-75/18-1,1	1145	710			60	15,05
SDM 100 QJD 2-150/25-1.8	140	89	100	G1 1/2-B	10	26,2
SDM 100 QJD 6-30/8-0,75	875	485	96	G1 1/2-B	10	14,25
SDM 100 QJD 6-45/12-1,1	1055	620			10	16,95
SDM 100 QJD 6-60/15-1,5	1225	750			10	19,95
SDM 100 QJD 6-75/20-2,2	1450	915			10	24,1
SDM 100 QJD 8-35/8-1,1	920	490	96	G1 1/2-B	10	16,05
SDM 100 QJD 8-45/10-1,5	1025	555			10	18,6
SDM 100 QJD 8-63/15-2,2	1285	753			10	22,9

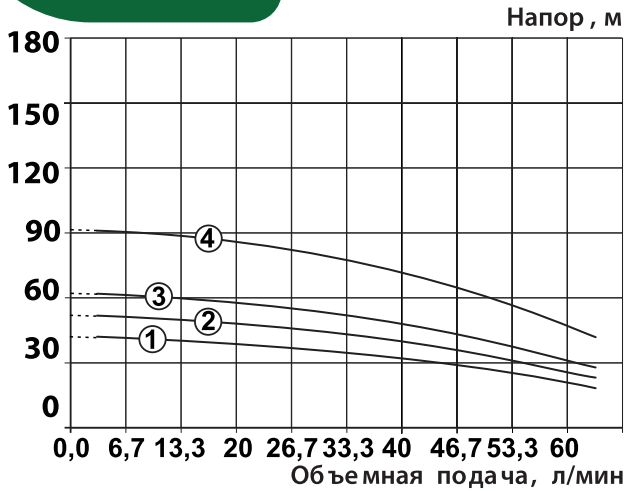


- 1 SDM 75 QJD 1,5-45/15-0,37
- 2 SDM 75 QJD 1,5-65/22-0,55
- 3 SDM 75 QJD 1,5-85/30-0,75
- 4 SDM 75 QJD 1,5-115/40-1,1

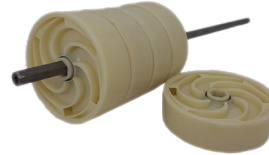


Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q											
						м³/ч	л/мин	л/мин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
1.SDM 75 QJD 1,5-45/15-0,37	29980	0,37	760	2,8	47	Напор, м	62	59	57	54	49	45	35	27	18		
2.SDM 75 QJD 1,5-65/22-0,55	29982	0,55	1050				90	87	84	80	73	65	51	39	26		
3.SDM 75 QJD 1,5-85/30-0,75	29983	0,75	1320				123	119	114	109	99	85	70	54	35		
4.SDM 75 QJD 1,5-115/40-1,1	29984	1,1	1720				164	158	152	145	132	115	94	71	47		

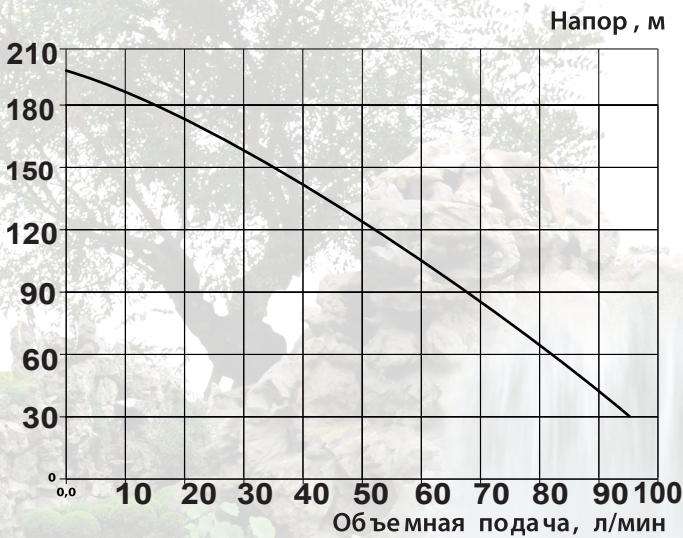
ПРИМЕЧАНИЕ: - точка максимального КПД



- 1 SDM 90 QJD 2-35/8 -0,37
- 2 SDM 90 QJD 2-42/10-0,55
- 3 SDM 90 QJD 2-52/12-0,75
- 4 SDM 90 QJD 2-75/18-1,1



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax	Объемная подача, Q																					
					м³/ч		0		0,4		0,8		1,2		1,6		2		2,4		2,8		3,2		3,6	
					л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	
1.SDM 90 QJD 2-35/8 -0,37	27644	0,37	760	4	67	Напор, м	42	41	39	37	36	35	32	28	25	21										
2.SDM 90 QJD 2-42/10-0,55	27645	0,55	980				52	50	49	47	45	43	39	35	31	25										
3.SDM 90 QJD 2-52/12-0,75	27646	0,75	1290				63	60	58	56	54	51	48	43	37	31										
4.SDM 90 QJD 2-75/18-1,1	27647	1,1	1730				92	89	87	85	82	77	70	63	56	47										

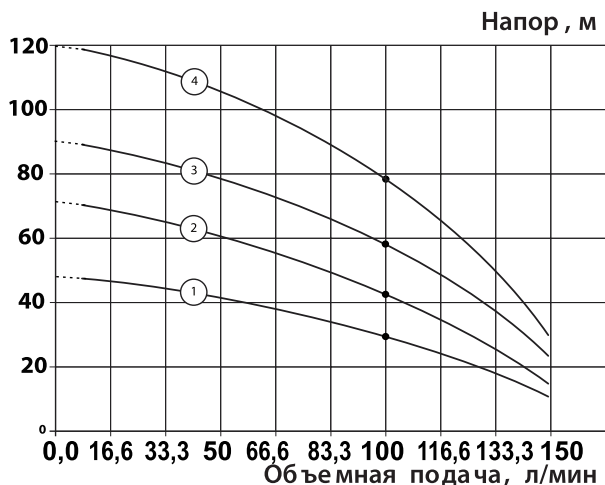


- 1 SDM 100 QJD 2-150/25-1,8

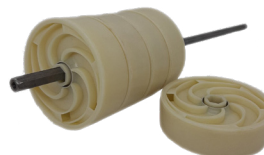


Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q																			
				м³/ч	л/мин	м³/ч		0		0,6		1,2		1,8		2,4		3,0		3,6		4,2		4,8	
				л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	л/мин	
1.SDM 100 QJD 2-150/25-1,8	29995	1,8	2690	6	100	Напор, м	196	187	180	165	143	127	110	93	62										

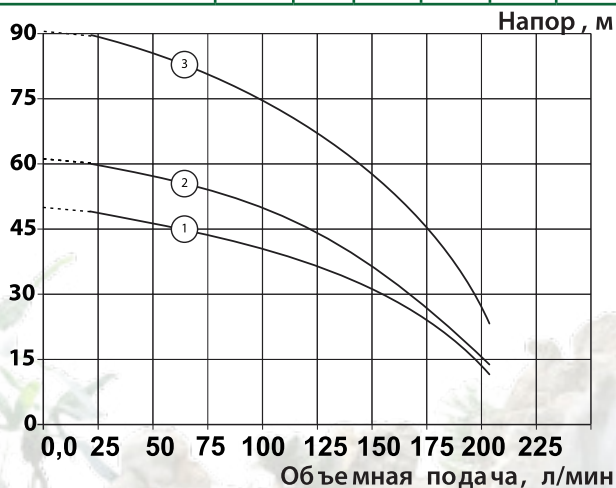
ПРИМЕЧАНИЕ: - точка максимального КПД



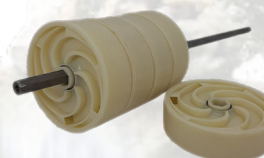
- 1 SDM 100 QJD 6-30/8-0,75
- 2 SDM 100 QJD 6-45/12-1,1
- 3 SDM 100 QJD 6-60/15-1,5
- 4 SDM 100 QJD 6-75/20-2,2



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q											
								м³/ч									
						м³/ч	л/мин	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.SDM 100 QJD 6-30/8-0,75	27648	0,75	1270	10	167	Напор, м	50	47	45	42	38	34	30	25	18	10	
2.SDM 100 QJD 6-45/12-1,1	27649	1,1	1830				71	69	65	60	55	50	45	35	25	14	
3.SDM 100 QJD 6-60/15-1,5	27650	1,5	2330				90	87	83	78	73	66	60	49	38	22	
4.SDM 100 QJD 6-75/20-2,2	27651	2,2	3050				120	117	112	105	96	87	77	66	50	28	



- 1 SDM 100 QJD 8-35/8-1,1
- 2 SDM 100 QJD 8-45/10-1,5
- 3 SDM 100 QJD 8-63/15-2,2



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q											
								м³/ч									
						м³/ч	л/мин	л/мин	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12
1.SDM 100 QJD 8-35/8-1,1	27652	1,1	1850	13	217	Напор, м	50	49	47	44	40	36	32	24	13		
2.SDM 100 QJD 8-45/10-1,5	27653	1,5	2330				62	59	57	54	51	44	37	26	14		
3.SDM 100 QJD 8-63/15-2,2	27655	2,2	3250				92	89	85	80	74	68	58	46	27		

ДРЕНАЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

PSP

Область применения

Дренажные электронасосы серии PSP предназначены для:

- отведения воды из затопляемых помещений;
- дождевой и фильтрационной воды;
- подачи воды из неглубоких колодцев, цистерн и открытых водоемов для систем полива в садоводстве, сельском и лесном хозяйстве там, где используются системы орошения и полива низкого давления.



5 м

Рабочее колесо тип **VORTEX**

Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 7 м



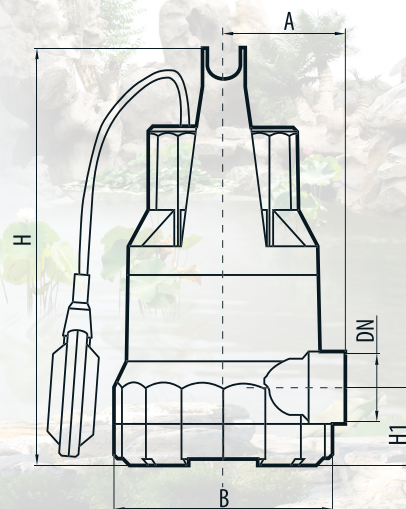
Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

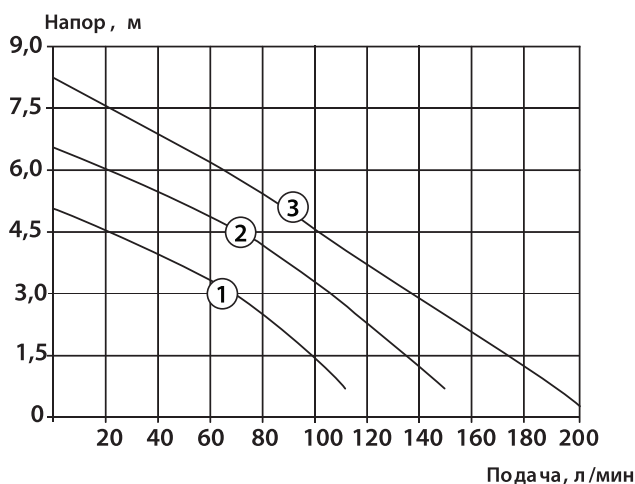
Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 8,0 м
- Максимальная объемная подача до 12 м³/ч (200 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 5 м

Модель	Размеры, мм			
	A	B	H	H1
PSP 400F	82	145	300	52
PSP 550F			300	
PSP 750F			320	

Модель	DN	Масса, кг
PSP 400F	G1½-B	3
PSP 550F		3,25
PSP 750F		3,75





- 1 PSP 400 F
- 2 PSP 550 F
- 3 PSP 750 F



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:BT	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q												
								м ³ /ч										
						м ³ /ч	л/мин	0	1,5	3	4,5	6	6,9	9	10,5	12		
1.PSP 400F	25466	0,25	400	6,9	115	Напор, м	0	25	50	75	100	115	150	175	200			
2.PSP 550F	23461	0,37	550	9	150		5	4,5	3,5	2,8	1,5	1						
3.PSP 750F	23462	0,55	750	12	200		7	6	4,8	4,5	3,2	2,5	1					
							8	7,4	6,5	5,5	4,6	4	2,2	1,3	1			

ПРИМЕЧАНИЕ: - точка максимального КПД

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: чистая или слегка загрязненная вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Показатель pH 5 – 9
- Содержание механических примесей, не более 1 кг/м³
- Максимальный размер частиц, не более 5 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °C
- Минимальный уровень осушения: 200 мм
- Минимальный диаметр колодца: 600 мм

Конструктивные особенности:

- Моноблочные вертикальные погружные
- Боковое расположение напорного патрубка
- Корпусы электронасоса и насосной камеры выполнены из прочного технополимера
- Колесо рабочее – центробежное, полузакрытого типа, выполнено из прочного технополимера
- Вал из нержавеющей стали AISI 304

■ Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR/ AISI 304

■ Для защиты двигателя от попадания жидкости дополнительно установлены два манжетных уплотнения

■ Укомплектован поплавковым выключателем

■ Укомплектован переходником под шланг и коленчатой муфтой

■ Укомплектован кабелем питания

Двигатель:

■ Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором

■ Охлаждение двигателя перекачиваемой жидкостью

■ Степень защиты IPX8

■ Класс нагревостойкости изоляции B

■ Однофазное исполнение с установленным в корпус электронасоса конденсатором

■ Напряжение 220 В, частота 50 Гц

■ Режим работы: продолжительный

ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДРЕНАЖНО-ПОЛИВОЧНЫЕ

QDX



Область применения

Дренажно-поливные электронасосы серии QDX предназначены для:

- отведения воды из затопляемых помещений, перекачивания дождевой и фильтрационной воды;
- наполнения или осушения бассейнов, ванн, водных аттракционов;
- подачи воды из неглубоких колодцев, цистерн и открытых водоемов для систем полива в саду-водстве;
- сельском и лесном хозяйстве там, где используются системы орошения и полива низкого давления.



Рабочее колесо из Алюминия



Максимальный диаметр частиц 1 мм



Вал из нержавеющей стали



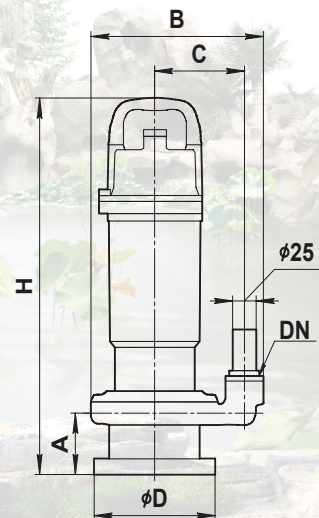
Кабель электропитания с вилкой 7 м

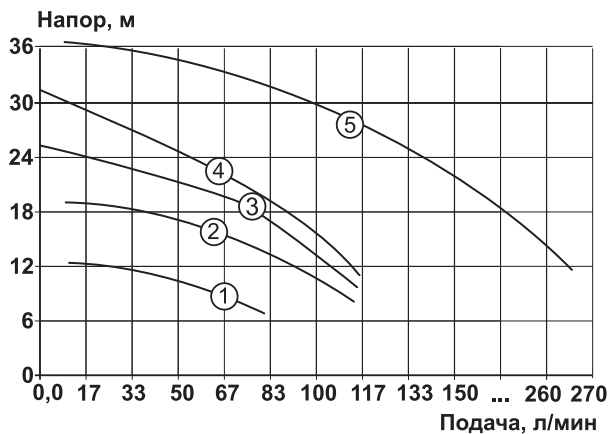


Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Модель	Размеры, мм				
	A	B	C	D	H
QDX 1,5-12-0,25	65	195	90	150	370
QDX 1,5-16-0,37		195	90	150	370
QDX 1,5-25-0,55		230	105	180	410
QDX 1,5-32-0,75		245	115	180	430
QDX 6-36-1,8	70	260	130	180	465

Модель	DN	Масса, кг
QDX 1,5-12-0,25	G1-B	6,8
QDX 1,5-16-0,37		7,6
QDX 1,5-25-0,55		10,6
QDX 1,5-32-0,75		12,4
QDX 6-36-1,8	G1½-B	14,65





- 1 QDX 1,5-12-0,25
- 2 QDX 1,5-16-0,37
- 3 QDX 1,5-25-0,55
- 4 QQDX 1,5-32-0,75
Алюминий
- 5 QDX 6-36-1,8
Алюминий



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q													
								м ³ /ч	0	1	1,5	2	3	4	5	6	7	8	12
						м ³ /ч	л/мин	л/мин	0	17	25	33	50	67	83	100	117	133	200
1.QDX 1,5-12-0,25	27629	0,25	350	4,92	82	Напор, м	13	12,5	12	10,5	8,6	7,9	6						
2.QDX 1,5-16-0,37	22464	0,37	520	6,75	112		17	16,5	16	15,6	14,7	13,5	12	10,1					
3. QDX 1,5-25-0,55	27630	0,55	750	7,29	122		26	25,5	25	23	21	19	16	12,5	10				
4. QDX 1,5-32-0,75	22466	0,75	1050	7,68	128		33	32,5	32	30,9	28,8	26,4	23,5	20,4	16,2	12			
5. QDX 6-36-1,8	27631	1,8	2500	17,05	283		38	37,5	37,1	36,9	36,5	36,3	36,2	36	33	30	20		

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 38м
- Максимальная объемная подача до 17,05 м³/ч (283 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 5 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: чистая или слегка загрязненная вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Показатель рН 5 – 9
- Содержание механических примесей, не более 1 кг/м³
- Максимальный размер частиц, не более 1 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °С
- Минимальный диаметр колодца: 600 мм

Конструктивные особенности:

- Моноблочные вертикальные погружные
- Боковое расположение напорного патрубка

- Корпус электродвигателя изготовлен из алюминия, корпус насосной камеры изготовлен из чугуна
- Колесо рабочее - центробежное, закрытого типа, изготовлено из прочного технополимера или алюминия
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/NBR/AISI 304
- Укомплектован поплавковым выключателем
- Укомплектован переходником под шланг
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором
- Охлаждение двигателя жидкостью, в которую он погружен
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции E
- Однофазное исполнение с установленным в корпус электронасоса конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение электропитания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ

V



5 м

Область применения

Дренажно-фекальные электронасосы серии V предназначены для:

- отведения воды из затопляемых помещений;
- перекачивания биологически не сильно загрязненных жидкостей, сточных вод, отстаиваемых канализационных вод, содержащих коллоидные или маслянистые вещества, дождевой и фильтрационной воды;
- для бассейнов, ванн, водных аттракционов; переработки бытовых стоков;
- для систем полива в садоводстве, сельском и лесном хозяйстве.



Максимальный диаметр частиц 5 мм



Вал из нержавеющей стали



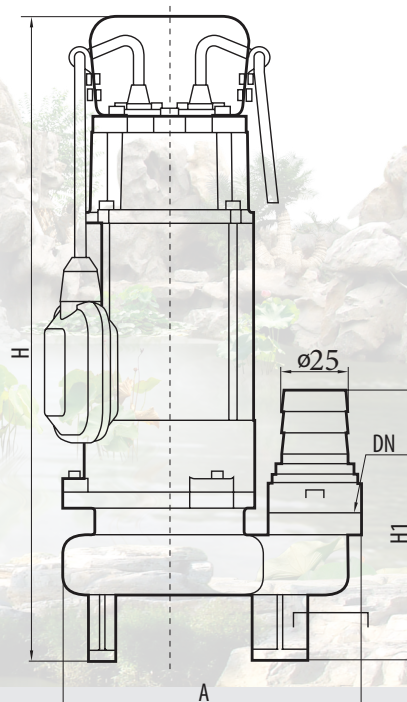
Кабель электропитания с вилкой 7 м

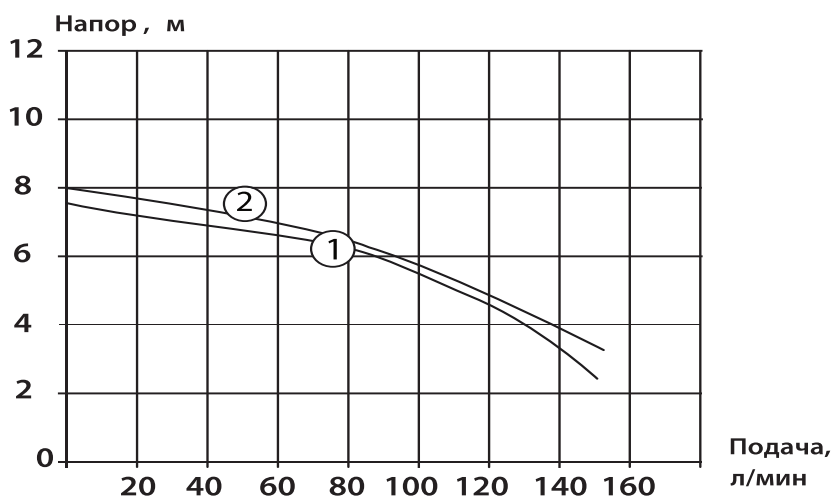


Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Модель	Размеры, мм		
	A	H	H1
V180F	170	370	140
V250F			

Модель	DN	Диаметр частиц, мм	Масса, кг
V180F	G-1B	5	9,35
V250F			9,9





- 1 V180F
- 2 V250F



ФЕКАЛЬНЫЕ

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:BT	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q											
								0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
						м ³ /ч	л/мин	л/мин	0	16,7	33,3	50	66,7	83,3	100	116,7	133,3
1.V180F	22467	0,18	300	8,4	140	Напор, м	7,7	7,5	7,1	6,7	6,4	6	5,5	5	4,0	2,2	
2.V250F	22468	0,25	400	9,6	160		8	7,9	7,5	7,1	6,8	6,3	5,8	5,2	4,5	3,6	

ПРИМЕЧАНИЕ: ■ - точка максимального КПД

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 8 м
- Максимальная объемная подача до 9,6 м³/ч (160 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 5 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: загрязненная вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Показатель pH 4 – 10
- Содержание механических примесей, не более 5 кг/м³
- Максимальный размер частиц, не более 5 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости +35С
- Минимальный уровень осушения 370 мм
- Минимальный диаметр колодца: 600 мм

Конструктивные особенности:

- Моноблочные вертикальные погружные
- Боковое расположение напорного патрубка
- Корпус электронасоса выполнен из чугуна и нержавеющей стали
- Насосная камера выполнена из чугуна
- Колесо рабочее – центробежное, полузакрытого типа, выполнено из чугуна
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика / NBR/ AISI 304, установлено в масляной камере
- Укомплектован поплавковым выключателем
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором
- Охлаждение двигателя жидкостью, в которую погружен
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции F

ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ

WQD

Область применения

Дренажно-фекальные электронасосы серии WQD, WQD(F) предназначены для:

- отведения воды из затопливаемых помещений;
- перекачивания жидкостей с малым содержанием биологических отходов, сточных вод, отстаиваемых канализационных вод, содержащих коллоидные или маслянистые вещества, дождевой и фильтрационной воды, переработки бытовых стоков;
- наполнения или осушения бассейнов, ванн, водных аттракционов;
- подачи воды из неглубоких колодцев, цистерн и открытых водоемов.



5 м



Максимальный диаметр частиц 10 мм



Вал из нержавеющей стали



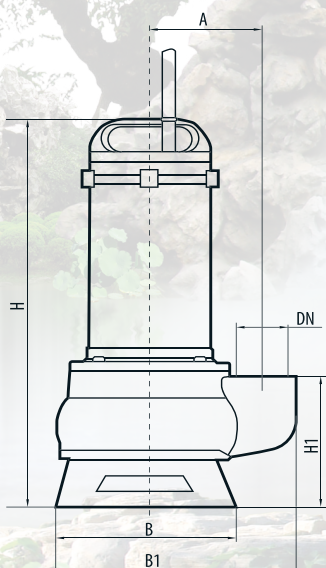
Кабель электропитания с вилкой 7 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

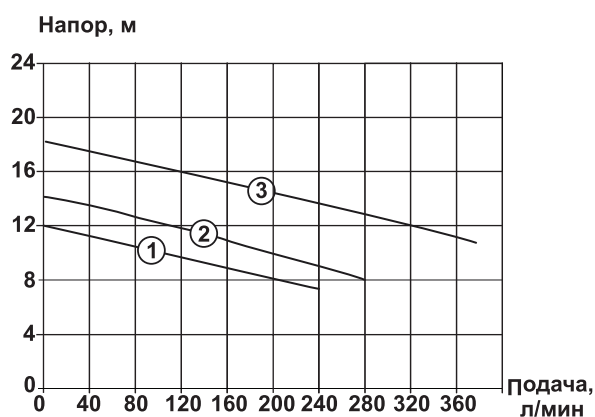


Защита от перегрузки по току



Модель	Размеры, мм				
	A	B	B1	H	H1
WQD 550(F)	140	180	250	395	110
WQD 1100(F)	140	180	250	470	110
WQD 1500(F)	140	180	250	470	110

Модель	DN	Масса, кг
WQD 550(F)	G2-B	14,45
WQD 1100(F)		20,5
WQD 1500(F)		23,2



- 1 WQD 550 (F)
- 2 WQD 1100 (F)
- 3 WQD 1500 (F)



ФЕКАЛЬНЫЕ

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q															
						м ³ /ч	л/мин	л/мин	0	40	80	120	160	200	240	280	320	360			
1.WQD 550(F)	22469 22470(F)	0,55	750	14,4	240	Напор, м	12	11	10,5	9,7	9	8	7								
2.WQD 1100(F)	22471 22472(F)	1,1	1500	16,8	280		14	13	12,4	12	11	10	9,2	8							
3.WQD 1500(F)	22473 22474(F)	1,5	2100	21,6	360		18	17,5	17	16,5	15,8	15	14	13	12	11					

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 18 м
- Максимальная объемная подача до 22,5 м³/ч (375 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 5 м

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: загрязненная вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Показатель рН 4 – 10
- Содержание механических примесей, не более 5 кг/м³
- Максимальный размер частиц, не более 10 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Минимальный уровень осушения: 320 мм
- Минимальный диаметр колодца: 300 мм (для моделей с литерой «F» - 600 мм)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные вертикальные погружные
- Боковое расположение рабочего патрубка
- Корпусы электронасоса и насосной камеры выполнены из чугуна
- Колесо рабочее – центробежное, закры-

того или полузакрытого типа, выполнено из чугуна

- Вал из нержавеющей стали
- Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR/AISI 304, установленное в масляной камере
- Укомплектован кабелем питания
- Укомплектован поплавковым выключателем (только для моделей с литерой «F»)
- Укомплектован выносной защитой от перегрузки по току. В корпусе устройства установлено реле тока «без самовозврата», которое предотвращает повторное включение электронасоса в случае аварийного режима эксплуатации и защищает электродвигатель от перегрузки и блокировки рабочего колеса посторонним предметом

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором
- Охлаждение двигателя жидкостью, в которую погружен
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции E
- Однофазное исполнение с установленным в корпус электронасоса конденсатором
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

WQG

ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДРЕНАЖНО-ФЕКАЛЬНЫЕ с режущим механизмом

Область применения:

Электронасосы дренажно-фекальные с измельчителем WQG предназначены:

- для отведения воды из затопливаемых помещений, перекачивания жидкостей с любым содержанием биологических отходов, сточных вод, отстаиваемых канализационных вод, которые содержат коллоидные, маслянистые вещества, дождевой и фильтрационной воды,
- для наполнения или осушения бассейнов, ванн, водных аттракционов,
- для переработки бытовых стоков.



5 м
▽



Максимальный диаметр частиц 5 мм



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 7 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



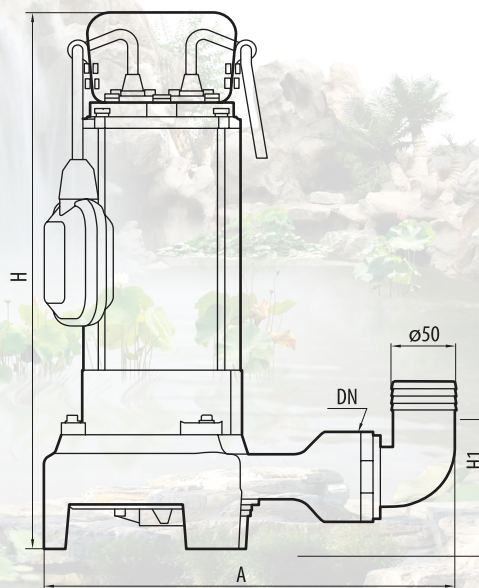
Защита от перегрузки по току

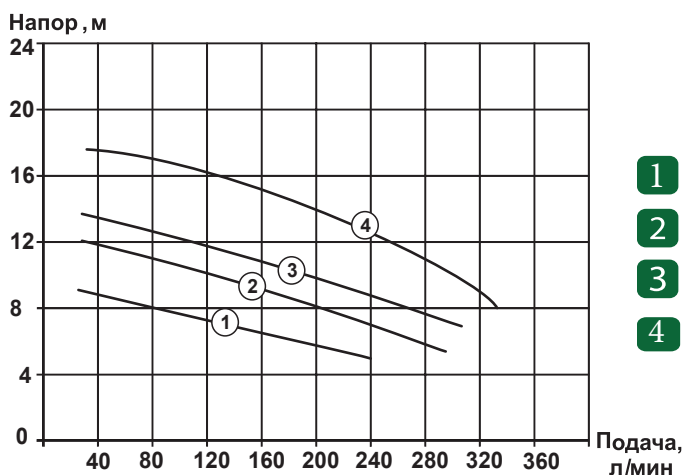
Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор 17 м
- Максимальная объемная подача 19,8 м³/ч (330 л/мин)
- Максимальная глубина погружения 5 м

Модель	Размеры, мм		
	A	H	H1
WQG 550 F	290	460	200
WQG 750 F	290	460	200
WQG 1100 F	290	460	200
WQG 1500 F	290	460	200

Модель	DN	Масса, кг
WQG 550 F	G2-B	19,25
WQG 750 F		19,85
WQG 1100 F		21,05
WQG 1500 F		22,7





- 1 WQG 550 F
- 2 WQG 750 F
- 3 WQG 1100 F
- 4 WQG 1500 F



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q													
						м³/ч		л/мин											
						0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	17,4	18,6	19,8				
1.WQG 550 F	29970	0,55	770	14,4	240	10	9,5	8	7	6	5	4,5							
2.WQG 750 F	25481	0,75	1100	17,4	290	12	11,5	11	10,5	9,5	8,2	7,5	5						
3.WQG 1100 F	25482	1,1	1500	18,6	310	14	13,5	13	12,5	12	10,5	10	8	7					
4. WQG 1500 F	25483	1,5	2100	19,8	330	17	16,5	16,1	15,8	15,5	14,5	13,5	12	10,5	8				

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: загрязненная вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Показатель pH 4 – 10
- Содержание механических примесей, не более 5 кг/м3.
- Максимальный размер частиц, не более 5 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости +35 °С
- Минимальный уровень осушения: 530 мм
- Минимальный диаметр колодца: 600 мм

Конструктивные особенности:

- Моноблочные вертикальные погружные
- Боковое расположение напорного патрубка
- Корпус электронасоса выполнен из чугуна
- Корпус насосной камеры выполнен из чугуна
- Оснащен измельчающим механизмом
- Колесо рабочее – центробежное, полуоткрытого типа, выполнено из чугуна
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика / NBR/AISI 304, установлено в масляной камере

- Укомплектован поплавковым выключателем
- Укомплектован выносной защитой от перегрузки по току (защищает электродвигатель от перегрузки и от блокировки рабочего колеса)

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором
- Охлаждение двигателя жидкостью, в которую погружен
- Степень защиты IPX8
- Класс нагревостойкости изоляции F
- Однофазное исполнение с установленным в корпус электронасоса конденсатором
- Напряжение 220 В, частота 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

JS

ЭЛЕКТРОНАСОСЫ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ, СТРУЙНО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ



Область применения

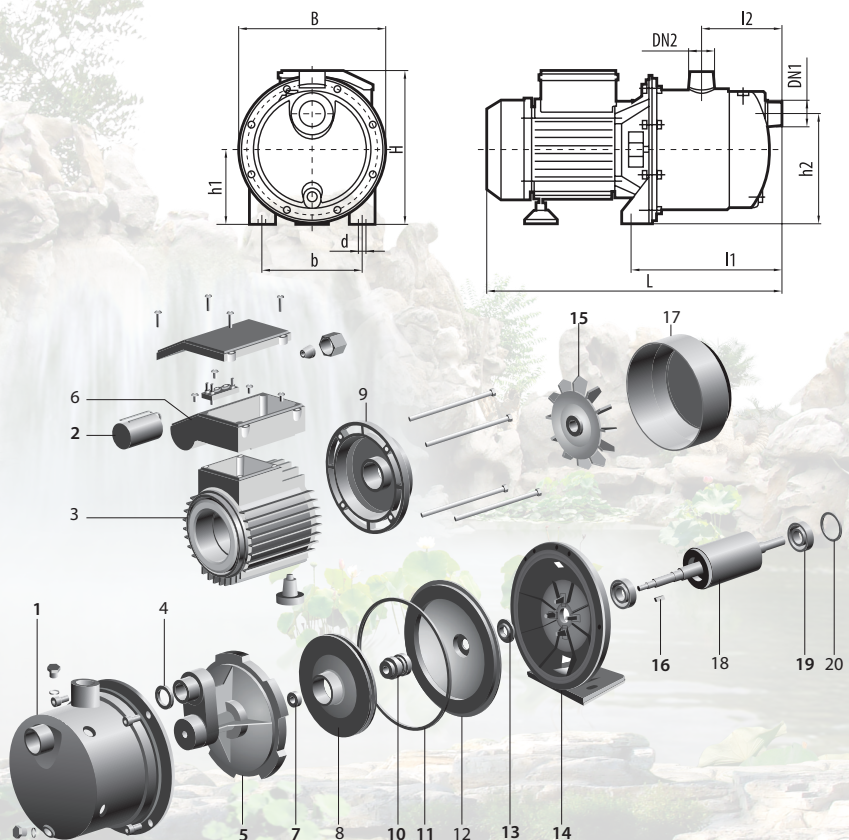
Электронасосы самовсасывающие, струйно-центробежные серии JS предназначены для:

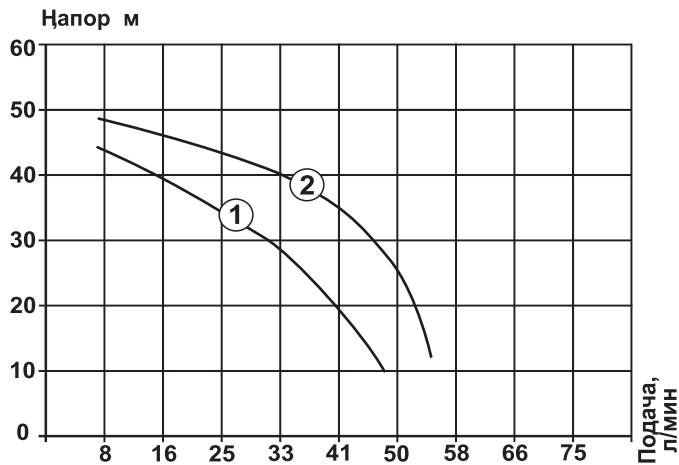
- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.
- Являются хорошим решением для использования в станциях автоматического повышения давления для систем водоснабжения частных домов и коттеджей.

Модель	Размеры, мм						
	L	B	H	b	d	l1	l2
JS-80	375	195	205	140	8	170	95
JS-110	375	195	205				95

Модель	Размеры, мм				Масса, кг
	H1	H2	DN1	DN2	
JS-80	90	140	G1-B	G1-B	8,4
JS-110	90	140			9,1

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	конденсатор
3	статор
4	кольцо уплотнительное
5	диффузор с трубкой Вентури
6	коробка выводов
7	гайка
8	колесо рабочее
9	щит подшипниковый
10	уплотнение торцевое
11	кольцо уплотнительное
12	отражатель
13	кольцо водоотбойное
14	щит фланцевый
15	вентилятор
16	шпонка
17	кожух
18	ротор
19	подшипник
20	пружина





- 1 JS-80
- 2 JS-110



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q											
						м³/ч											
						0	0,45	0,9	1,35	1,8	2,25	2,7	3,15				
				м³/ч	л/мин	л/мин											
						Напор, м											
1.JS-80	30383	0,55	750	2,7	45	45	41	37	32	28	23	14					
2.JS-110	30384	0,75	1000	3,24	54	48	45	43	39	36	33	27	13				



Рабочее колесо из технополимера



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 1 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

INOX

Насосная камера из нержавеющей стали

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 48 м
- Максимальная объемная подача до 3,24 м³/ч (54 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом

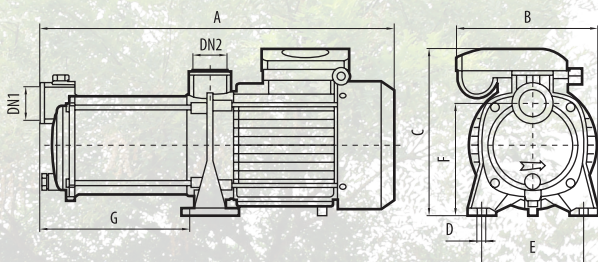
- Корпус насосной камеры из нержавеющей стали AISI 304
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из технополимера
- Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR/ AISI 304
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

MRS



Область применения

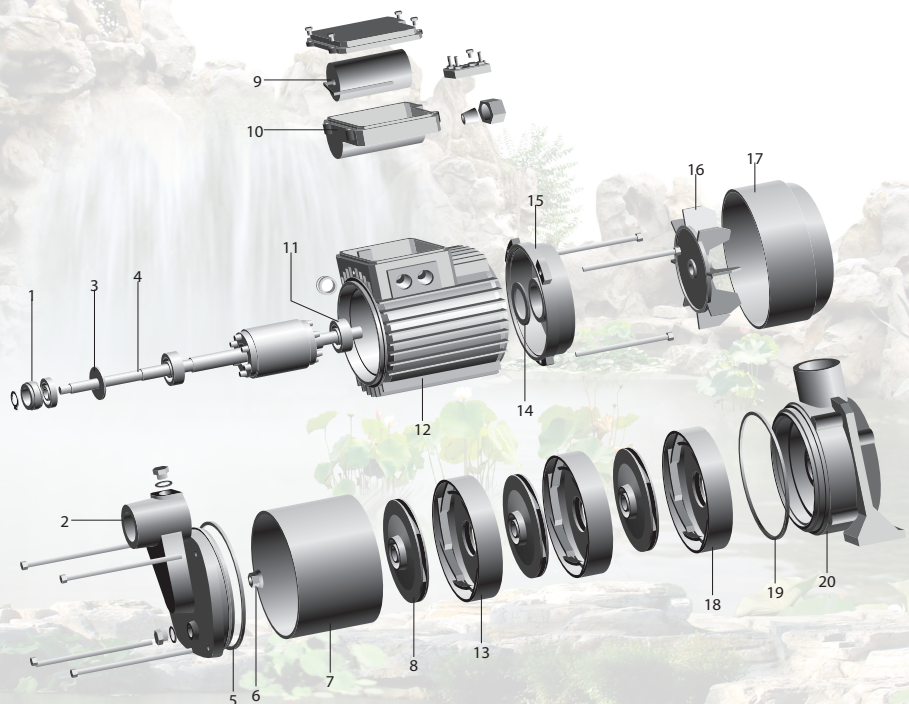
Центробежные электронасосы серии MRS являются многоступенчатыми и предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей;
- используются в системах полива садов и огородов, капельного орошения, повышения давления различного назначения;
- благодаря конструкции гидравлической части электронасос имеет высокий к.п.д. и низкий уровень шума;
- являются хорошим решением для станций автоматического повышения давления и систем водоснабжения частных домов и коттеджей.

Модель	Размеры, мм						
	A	B	C	D	E	F	G
MRS-3	395						200
MRS-4	420	175	184	7,5	143	152	225
MRS-5	445						250

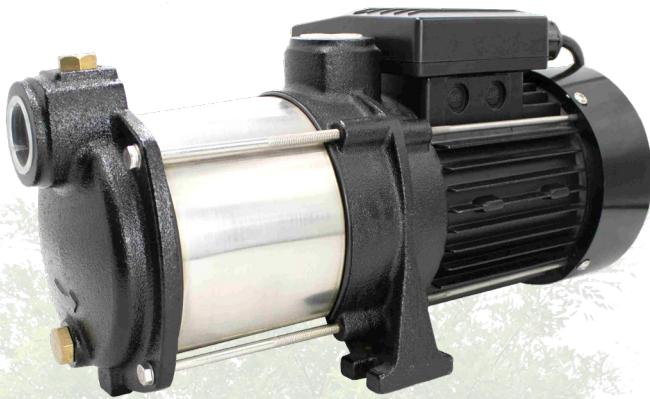
Модель	DN1	DN2	Масса, кг
MRS-3	G1-B	G1-B	10,65
MRS-4			12,85
MRS-5			13,50

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	уплотнение торцевое
2	корпус передний
3	кольцо водоотбойное
4	ротор
5	кольцо уплотнительное
6	гайка
7	кожух цилиндрический
8	колесо рабочее
9	конденсатор
10	коробка выводов
11	подшипник
12	статор
13	диффузор
14	пружина
15	щит подшипниковый
16	вентилятор
17	кожух
18	диффузор выходной
19	кольцо уплотнительное
20	щит фланцевый



MRS-S

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

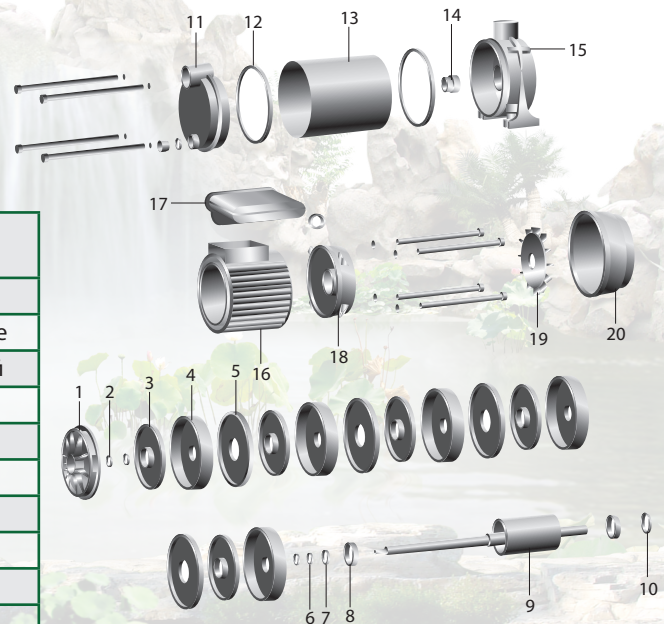
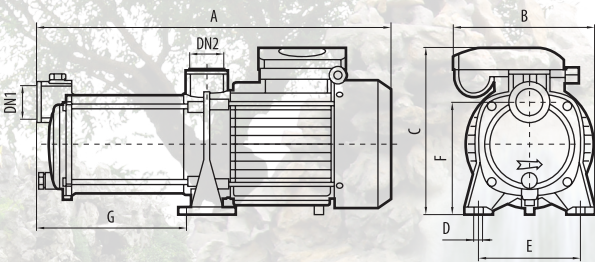


Область применения

Центробежные электронасосы серии MRS S являются многоступенчатыми самовсасывающими и предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.
- Благодаря конструкции гидравлической части электронасос имеет высокий к.п.д. и низкий уровень шума.
- Название «самовсасывающий» определяется способностью создавать в подводящем трубопроводе вакуум необходимой величины, чтобы поднять жидкость до оси всасывающего патрубка.
- Являются хорошим решением для использования в станциях автоматического повышения давления для систем водоснабжения частных домов и коттеджей.

Модель	Размеры, мм							DN1	DN2	Масса, кг
	A	B	C	D	E	F	G			
MRS-S3	390						155	G1-B	G1-B	9,8
MRS-S4	415	164	183	10	118	130	180			12
MRS-S5	440						205			12,7



№	НАИМЕНОВАНИЕ	№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	клапан для самовсасывания	11	корпус передний
2	гайка	12	кольцо уплотнительное
3	колесо рабочее	13	кожух цилиндрический
4	диффузор	14	уплотнение торцевое
5	диск	15	щит фланцевый
6	шайба дистанционная	16	статор
7	кольцо водоотбойное	17	коробка выводов
8	подшипник	18	щит подшипниковый
9	ротор	19	вентилятор
10	пружина	20	кожух

МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

MRS-H

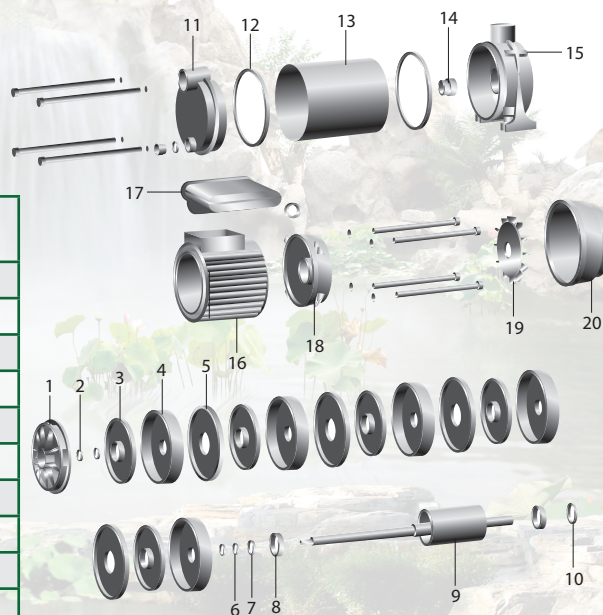
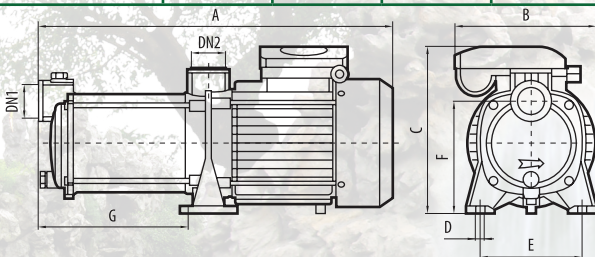


Область применения

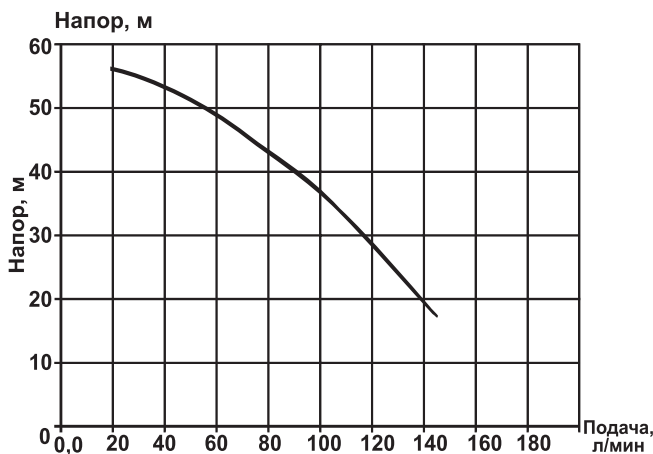
Центробежные электронасосы серии MRS-H являются многоступенчатыми самовсасывающими и предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.
- Благодаря конструкции гидравлической части электронасос имеет высокий к.п.д. и низкий уровень шума.
- Название «самовсасывающий» определяется способностью создавать в подводящем трубопроводе вакуум необходимой величины, чтобы поднять жидкость до оси всасывающего патрубка.
- Являются хорошим решением для использования в станциях автоматического повышения давления для систем водоснабжения частных домов и коттеджей, автоматического полива - в условиях, где требуется высокая объемная подача в широком диапазоне напора насоса.

Модель	Размеры, мм							DN1	DN2	Масса, кг
	A	B	C	D	E	F	G			
MRS-H5	450	175	215	12	130	144	195	G1¼-B	G1¼-B	18,55



№	НАИМЕНОВАНИЕ	№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	клапан для самовсасывания	11	корпус передний
2	гайка	12	кольцо уплотнительное
3	колесо рабочее	13	кожух цилиндрический
4	диффузор	14	уплотнение торцевое
5	диск	15	щит фланцевый
6	шайба дистанционная	16	статор
7	кольцо водоотбойное	17	коробка выводов
8	подшипник	18	щит подшипниковый
9	ротор	19	вентилятор
10	пружина	20	кожух



1 MRS-H5



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q									
						м ³ /ч		л/мин							
						0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4		
1.MRS-H5	25456	1,8	2500	9	150	Напор, м	58	57	54	49	43,5	36	26	10	



Рабочее колесо из нержавеющей стали



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 1 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Бесшумность работы

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 58 м
- Максимальная объемная подача до 9м³/ч (150 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель рН 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,7 МПа (7 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные многоступенчатые самовсасывающие
- Корпус насосной камеры из чугуна и нержавеющей стали
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из нержавеющей стали
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR/ AISI 304
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель:

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

CPm



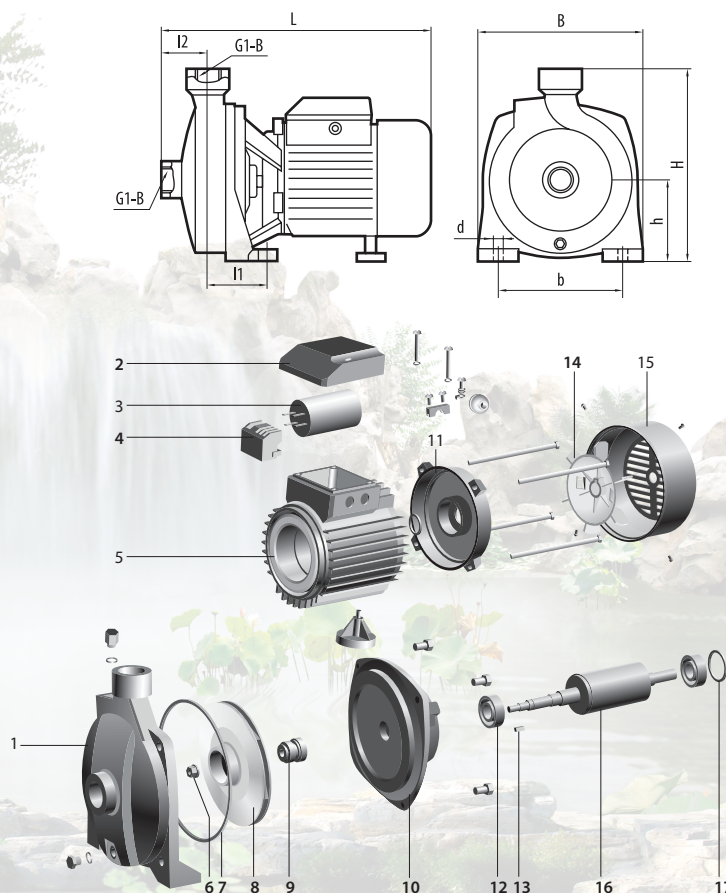
Область применения

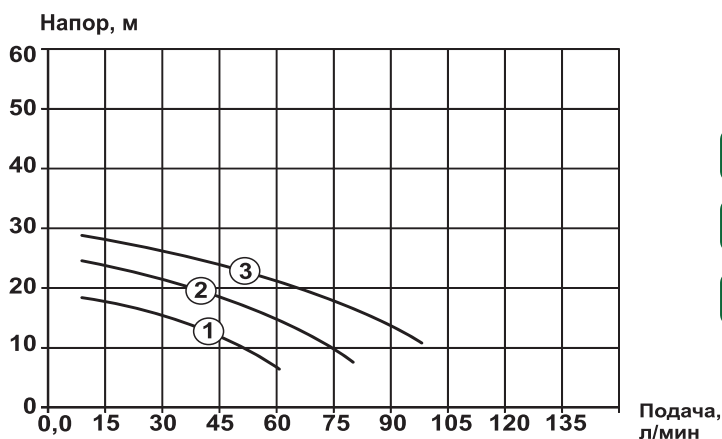
Центробежные электронасосы серии CPm являются нормальновсасывающими и предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, автоматического водоснабжения для повышения давления.
- Благодаря своей надежности и простоте в эксплуатации и обслуживании, низкому уровню шума могут быть использованы в небольших промышленных системах и системах ирригации в сельском хозяйстве.

Модель	Размеры, мм							DN1	DN2	Масса, кг
	B	b	h	H	d	L1	l			
CPm 130	170	135	90	220	8	25	260	G1-B	G1-B	7,95
CPm 146	170	135	90	225	8	25	300			10,25
CPm 158	190	155	100	242	8	30	310			12,85

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	крышка коробки выводов
3	конденсатор
4	панель выводов
5	статор
6	гайка
7	кольцо уплотнительное
8	колесо рабочее
9	уплотнение торцевое
10	щит фланцевый
11	щит подшипниковый
12	подшипник
13	шпонка
14	вентилятор
15	кожух
16	ротор
17	пружина





- 1 CPm 130
- 2 CPm 146
- 3 CPm 158



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q											
								м³/ч							л/мин		
						м³/ч	л/мин	0	1,2	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6		
1.CPm130	22452	0,37	520	4,2	70	19	17	14	11	7							
2.CPm146	30361	0,55	750	6	100	25	22	20	17	16	13	9					
3.CPm158	22454	0,75	1050	6,3	105	30	27	24	23	38	33,5	28	21				



Рабочее колесо из нержавеющей стали



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 1 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 30 м
- Максимальная объемная подача до 6,3 м³/ч (105 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 7 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °C
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °C
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из латуни или нержавеющей стали AISI 304
- Вал из нержавеющей стали AISI 304 или AISI 316
- Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR/AISI 304
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС

2 CPm



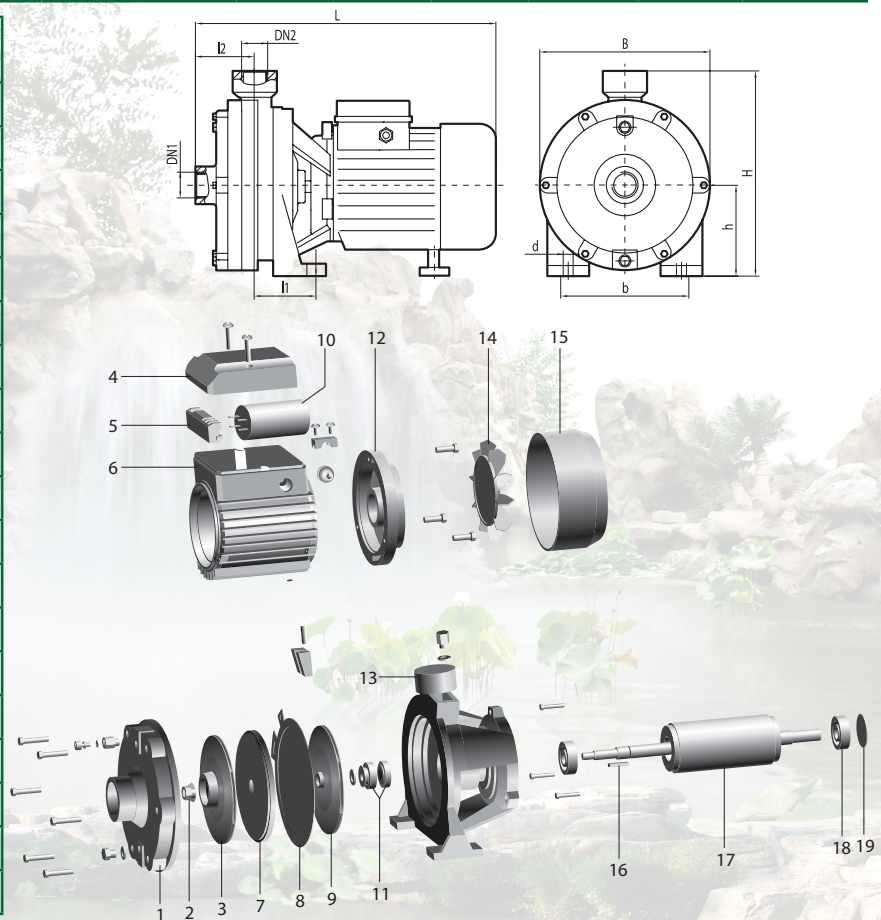
Область применения

Центробежные электронасосы серии 2CPm являются нормальновсасывающими с двумя рабочими колесами и предназначены для:

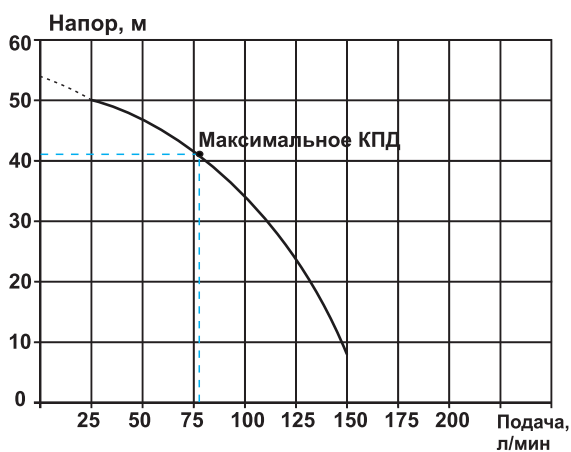
- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, автоматического водоснабжения для повышения давления.
- Благодаря своим техническим характеристикам, надежности, простоте в эксплуатации и обслуживании, низкому уровню шума могут быть использованы в небольших промышленных системах и системах ирригации в сельском хозяйстве.

Модель	Размеры, мм								DN1	DN2	Масса, кг
	L	B	H	b	d	L1	L2	h			
2 CPm 60	380	200	230	165	10	25	85	95	G1¼-B	G1-B	22,55

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	гайка
3	колесо рабочее
4	крышка коробки выводов
5	панель выводов
6	статор
7	диск
8	колесо уплотнительное
9	колесо рабочее
10	конденсатор
11	уплотнение торцевое
12	щит подшипниковый
13	щит фланцевый
14	вентилятор
15	кожух
16	шпонка
17	ротор
18	подшипник
19	пружина



2 СРm 60



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q								
								0	1,5	3	4,5	6	7,5	9
						м³/ч	л/мин	л/мин	0	25	50	75	100	125
1. 2СРm 60	27925	1,5	2100	9	150	Напор, м	54	51	46	40	30	16		



Рабочее колесо из латуни



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 1 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 54 м
- Максимальная объемная подача до 9 м³/ч (150 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 7 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,8 МПа (8 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с двумя рабочими колесами
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из латуни
- Вал из нержавеющей стали AISI 304 или AISI 316
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/ NBR/ AISI 304
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентилирующей
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОНАСОС

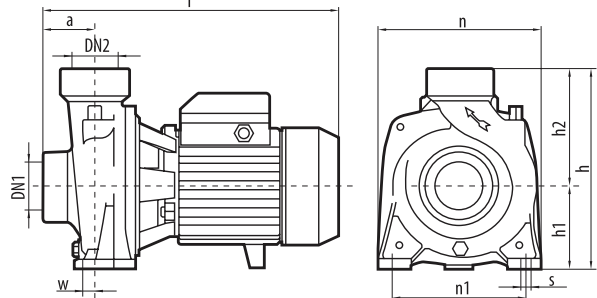
DTm



Область применения

Поверхностные центробежные электронасосы серии DTm являются нормальновсасывающими и предназначены для:

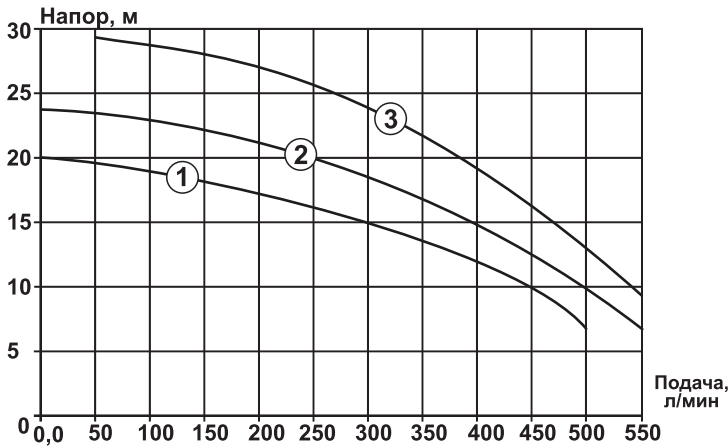
- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах дождевального и гравитационного орошения и полива, в небольших промышленных системах и системах ирригации в сельском хозяйстве.



Модель	Размеры, мм									DN1	DN2	Масса, кг
	A	F	H	H1	H2	N	N1	W	S			
DTm 18	50	345	240	100	140	190	150	25	10	G1½-B	G1½-B	16,6
DTm 20	65	370	260	110	150	205	155	30	10	G2-B	G2-B	20,45
DTm 30	65	395	280	115	165	200	150	30	12			27,3

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	гайка
3	шайба пружинная
4	колесо рабочее
5	уплотнение торцевое
6	кольцо водоотбойное
7	кольцо уплотнительное
8	щит фланцевый
9	подшипник
10	шпонка
11	крышка коробки выводов
12	панель выводов
13	конденсатор
14	статор
15	ротор
16	щит подшипниковый
17	пружина
18	вентилятор
19	кожух

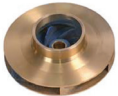




- 1 DTm 18
- 2 DTm 20
- 3 DTm 30



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q														
						м ³ /ч		л/мин												
						0	3	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	
1. DTm 18	27922	1,1	1500	18	300	Напор, м	20	1,9	18,8	18	17,5	17	16	14	12,5	10	7			
2. DTm 20	27923	1,5	2100	30	500		24	23,5	23	22,5	22	20	18	17	15	12,5	10	7,5		
3. DTm 30	27924	2,2	3050	33	550		30	29	28,5	28	27	26	24	22	18	16	12,5	9		



Рабочее колесо из латуни



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания с вилкой 1 м



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 30 м
- Максимальная объемная подача до 33 м³/ч (550 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 7 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,1%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из латуни
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/NBR/AISI 304
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

QB-S

ВИХРЕВОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ
ЭЛЕКТРОНАСОС

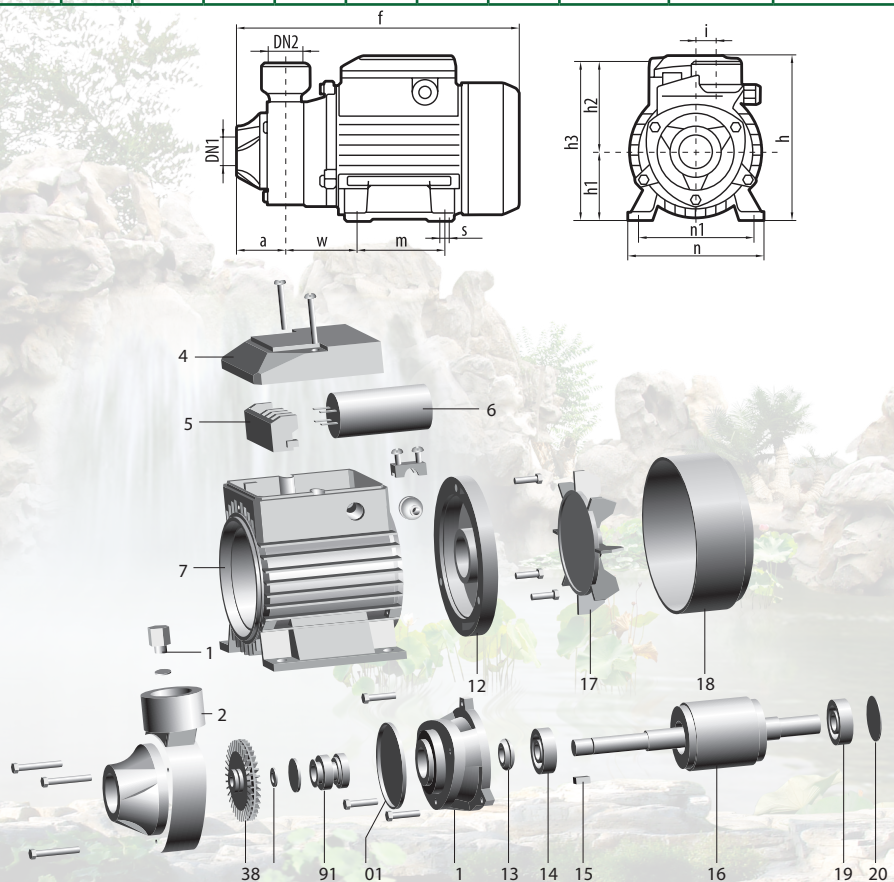
Область применения

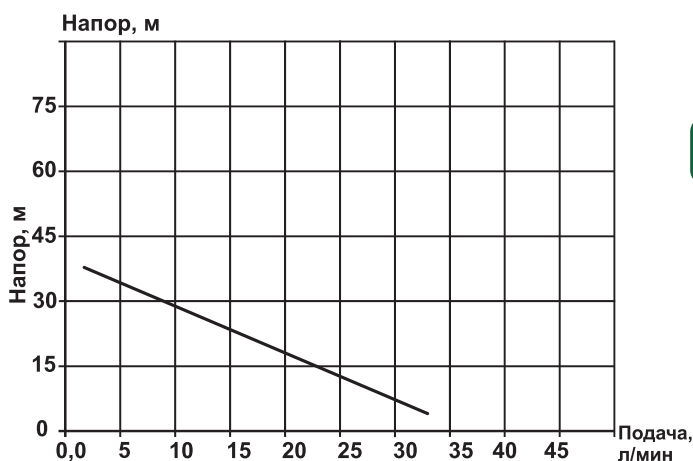
Вихревые центробежные электронасосы серии QB-S предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, автоматического водоснабжения для повышения давления.
- Благодаря конструкции рабочего колеса могут перекачивать жидкости, в которых присутствует воздух или газ.
- Являются хорошим решением там, где необходимо создать высокий напор с относительно небольшой объемной подачей.

Модель	Размеры, мм												DN1	DN2	Масса, кг
	A	F	H	H1	H2	H3	i	M	N	N1	W	S			
QB 60S	48	252	152	65	80	145	20	82	113	95	60	7	GB-1	GB-1	5,2

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	пробка заливного отверстия
2	корпус насосной камеры
3	колесо рабочее
4	крышка коробки выводов
5	панель выводов
6	конденсатор
7	статор
8	кольцо стопорное
9	уплотнение торцевое
10	кольцо уплотнительное
11	щит фланцевый
12	щит подшипниковый
13	кольцо водоотбойное
14	подшипник
15	шпонка
16	ротор
17	вентилятор
18	кожух
19	подшипник
20	пружина





QB 60 S



Вставка из нержавеющей стали

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q									
						м ³ /ч		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1
						л/мин	л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35
1. QB 60 S	30382	0,37	370	2,1	35	Напор, м	35	32	29	24	19	13	8	6	



Рабочее колесо из латуни



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 35 м
- Максимальная объемная подача до 2,1 м³/ч (35 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 6 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 20 г/м³.
- Максимальный размер частиц, не более 0,05 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °C
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °C
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее – вихревое, выполнено из латуни
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика /NBR /AISI 304

- Насосная часть укомплектована вставкой из нержавеющей стали. Эта уникальная конструкция позволяет избежать блокировки рабочего колеса после длительного простоя
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

JET

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

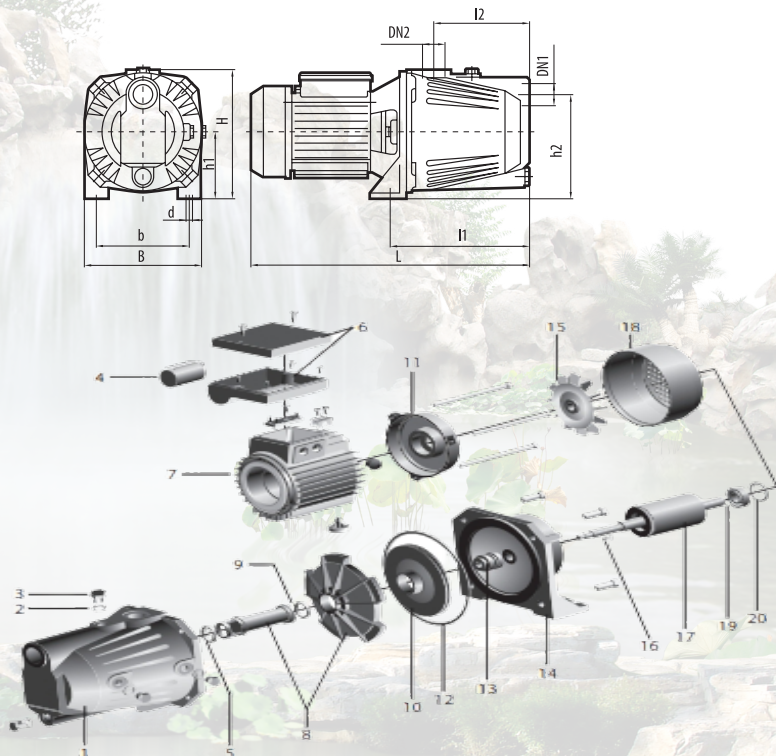
**Область применения**

Самовсасывающие струйно-центробежные электронасосы серии JET предназначены для:

- Поддачи воды из открытых водоёмов, колодцев, накопительных ёмкостей.
- Используется в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.
- Конструкция насосной части JET позволяет получить более высокие напоры и высоту всасывания по сравнению с обычными центробежными насосами такой же мощности.
- Являются хорошим решением для использования в станциях автоматического повышения давления для систем водоснабжения частных домов и коттеджей.

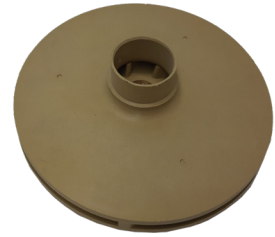
Модель	Размеры, мм									DN1	DN2	Масса, кг
	B	L	H	H1	H2	l1	l2	b	d			
JET 40	180	435	190	95	150	230	145	138	10	G1-B	G1-B	12,6
JET 110	180	435	190	95	150	230	145	138	10			13,6

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	кольцо уплотнительное
3	пробка заливного отверстия
4	конденсатор
5	кольцо уплотнительное
6	коробка выводов
7	статор
8	диффузор с трубкой Вентури
9	кольцо уплотнительное
10	колесо рабочее
11	щит подшипниковый
12	кольцо уплотнительное
13	уплотнение торцевое
14	щит фланцевый
15	вентилятор
16	шпонка
17	ротор
18	кожух
19	подшипник
20	пружина





- 1 JET 40
- 2 JET 110



Модель	Арт.	Мощность		Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q											
		кВт	Вт			м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0
		P	P1			м³/ч	л/мин	л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35	40
JET40	30385	0,5	650	2.4	40	Напор, м	40	35	30	27	25	23	21	15	8		
JET110	30386	0,9	1200	3.0	50		50	48	45	41	37	33	30	27	22	15	12



Рабочее колесо из технополимера



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания 1м.



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 50м.
- Максимальная объемная подача до 3 м³/ч (50 л/мин.)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды).

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности или химической активности.
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6.5-9.5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм.
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °C
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °C
- Максимальное рабочее давление: 0,7 МПа (7бар.)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера NORYL)
- Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/ NBR/AISI 304
- Укомплектован кабелем питания 1м.

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

JGP

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ



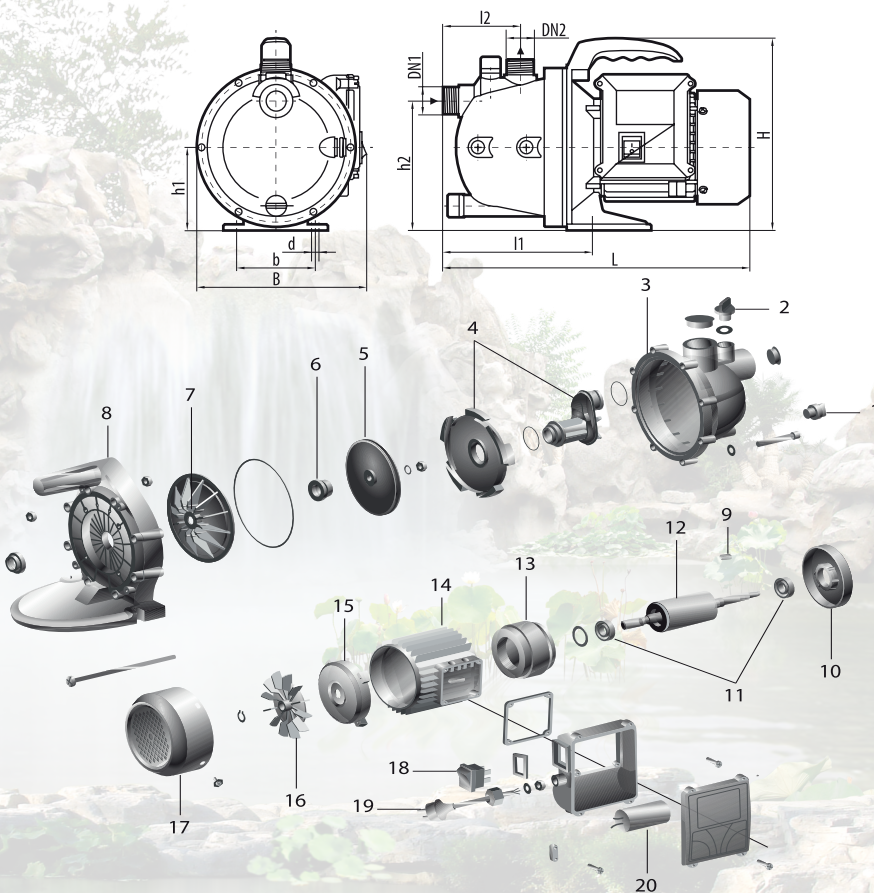
Область применения

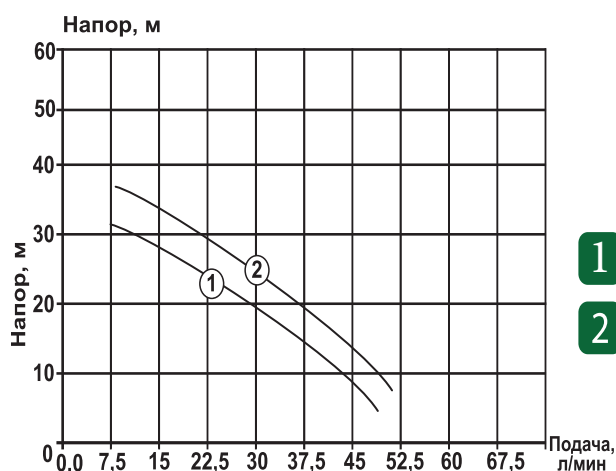
Электронасосы самовсасывающие, струйно-центробежные серии JGP предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.
- Используются в станциях автоматического повышения давления для систем водоснабжения частных домов и коттеджей.

Модель	Размеры, мм									DN1	DN2	Масса, кг
	L	B	H	b	d	l1	l2	h1	h2			
JGP 1.2-25/0.6	340	201	244	154	9	171	77	106	147	G1-B	G1-B	6,1
JGP 1.5-25/0.8												6,4

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	пробка сливного отверстия
2	пробка заливного отверстия
3	корпус насосной камеры
4	диффузор с трубкой Вентури
5	колесо рабочее
6	уплотнение торцевое
7	отражатель
8	фланец переходной
9	шпонка
10	щит подшипниковый
11	подшипник
12	ротор
13	статор
14	станина
15	щит подшипниковый
16	вентилятор
17	кожух вентилятора
18	двухполюсный выключатель
19	кабель питания
20	конденсатор





1 JGP 1,2-25/0,6

2 JGP 1,5-25/0,8



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q						
						м³/ч		л/мин				
						0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	
1. JGP 1.2-25/0.6	30429	0,45	600	3,0	50	Напор, м	34	30	25	19	11	1
2. JGP 1.5-25/0.8	30430	0,6	800	3,2	53	38	35	29	23	15	5	



Рабочее колесо из технополимера NORYL



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 38м
- Максимальная объемная подача до 3,2 м³/ч (53 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним

рабочим колесом

- Корпус насосной камеры из высокопрочного технополимера
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера NORYL)
- Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/NBR/AISI 304
- Укомплектован ручкой и двухполюсным выключателем
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

JGP SS

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ



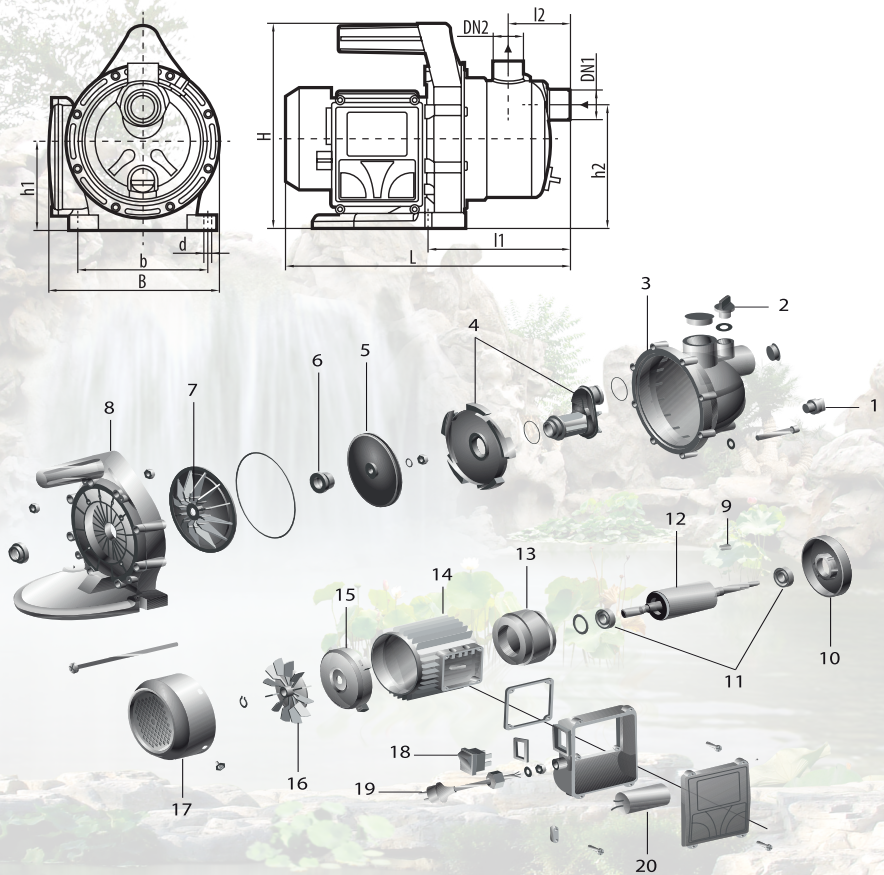
Область применения

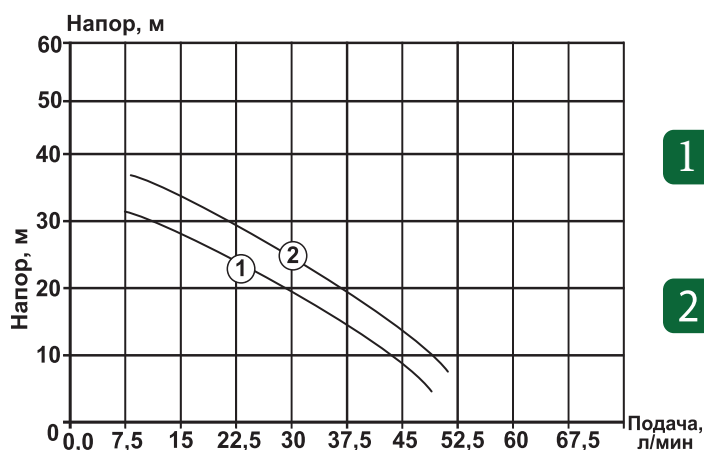
Электронасосы самовсасывающие, струйно-центробежные серии JGP SS предназначены для:

- подачи воды из открытых водоемов, колодцев, накопительных емкостей.
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.
- Являются хорошим решением для использования в станциях автоматического повышения давления для систем водоснабжения частных домов и коттеджей.

Модель	Размеры, мм								DN1	DN2	Масса, кг	
	L	B	H	b	d	l1	l2	h1				h2
JGP SS 1.2-25/0.6	336	201	244	154	9	167	72	106	147	G1-B	G1-B	6,6
JGP SS 1.5-25/0.8												6,9

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	пробка сливного отверстия
2	пробка заливного отверстия
3	корпус насосной камеры
4	диффузор с трубкой Вентури
5	колесо рабочее
6	уплотнение торцевое
7	отражатель
8	фланец переходной
9	шпонка
10	щит подшипниковый
11	подшипник
12	ротор
13	статор
14	станина
15	щит подшипниковый
16	вентилятор
17	кожух вентилятора
18	двухполюсный выключатель
19	кабель питания
20	конденсатор





1 JGP SS
1,2-25/0,6

2 JGP SS
1,5-25/0,8



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, Р 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q						
				м ³ /ч	л/мин	м ³ /ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0
						л/мин	0	10	20	30	40	50
1. JGP SS 1.2-25/0.6	30431	0,45	600	3,0	50	Напор, м	34	30	25	19	11	1
2. JGP SS 1.5-25/0.8	30432	0,6	800	3,2	53		38	35	29	23	15	5



Рабочее колесо из технополимера NORYL

INOX

Насосная камера из нержавеющей стали



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 38 м
- Максимальная объемная подача до 3,2 м³/ч (53л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним

рабочим колесом

- Корпус насосной камеры из нержавеющей стали
- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера NORYL
- Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Уплотнение торцевое – графит/керамика/NBR/AISI 304
- Укомплектован ручкой и двухполюсным выключателем
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Встроенная в обмотку двигателя защита от перегрузок с автоматическим перезапуском
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

1000-4 AUTO

ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ ПОГРУЖНОЙ ЭЛЕКТРОНАСОС



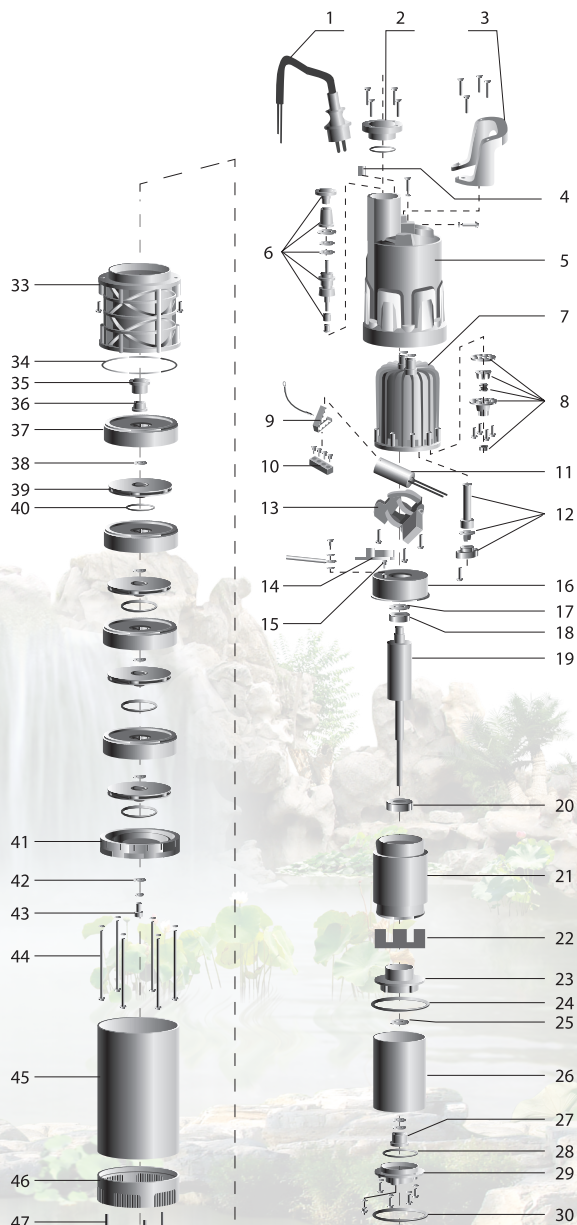
Область применения

Электронасосы погружные, центробежные многоступенчатые серии 1000-4 AUTO предназначены для:

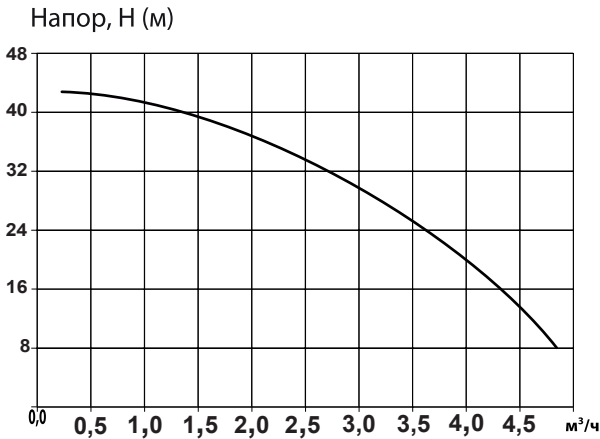
- Обеспечение бесперебойного водоснабжения коттеджей, дач, хозяйственных объектов и других потребителей чистой водой из колодцев, скважин с внутренним диаметром не менее 200 мм, сборных резервуаров
- Используются в системах полива садов и огородов, системах капельного орошения, системах повышения давления различного назначения.

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	кабель питания с вилкой
2	патрубок напорный
3	ручка
4	фильтр датчика давления
5	корпус верхний
6	клапан обратный
7	корпус контроллера
8	датчик давления
9	корпус зажима
10	зажим резиновый
11	конденсатор
12	ввод кабельный
13	корпус-держатель
14	планка управления
15	втулка предохранительная
16	щит подшипниковый верхний
17	пружина невинтовая
18	подшипник
19	ротор
20	подшипник
21	статор
22	проставка изоляционная
23	щит подшипниковый нижний
24	кольцо уплотнительное

№	НАИМЕНОВАНИЕ
25	манжета
26	кожух электродвигателя
27	уплотнение торцевое
28	кольцо уплотнительное
29	крышка масляной камеры
30	кольцо уплотнительное
31	кольцо поджимное
32	кольцо уплотнительное
33	кожух охлаждения электродвигателя
34	кольцо уплотнительное
35	уплотнение торцевое
36	втулка дистанционная
37	диффузор
38	кольцо уплотнительное
39	кольцо рабочее
40	кольцо антифрикционное
41	крышка насосной камеры
42	шайба
43	винт
44	винт стяжной
45	кожух насосной камеры
46	основа-фильтр
47	винт



1000-4 AUTO



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q															
						м³/ч	л/мин	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5				
1000-4 AUTO	31889	0,8	1000	5,4	90	Напор, м	43	42	41	39	37	34	30	25	20	13					



Рабочее колесо из технополимера NORYL



Вал из нержавеющей стали



Кабель электропитания



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 43 м
- Максимальная объемная подача до 5,4 м³/ч (90 л/мин)
- Минимальный диаметр скважины: 200 мм

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость – чистая вода (кроме морской)
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 50 г/м³
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +35 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальный размер частиц не больше 1,0 мм
- Минимальный диаметр скважины: 200 мм

Конструктивные особенности:

- Центробежный многоступенчатый погружной, моноблочного типа
- Полностью автоматизированная насосная станция со встроенной автоматикой.

- Осевое расположение напорного патрубка
- Корпус электронасоса из прочного технополимера
- Кожух насосной камеры выполнен из нержавеющей стали AISI 304
- Колесо рабочее – центробежное закрытого типа выполнено из прочного технополимера
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Тройная защита электродвигателя от попадания воды – два торцовых уплотнения и армированная манжета
- Ручка для переноса и подвешивания электронасоса
- Встроенный электронный контроллер
- Укомплектован полимерной верёвкой подвеса
- Укомплектован тремя переходниками
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым ротором, с самовентиляцией
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции В
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

CRP

ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ с мокрым ротором



Область применения

Электронасосы с «мокрым» ротором предназначены для

- повышения давления в системах водоснабжения жилых домов (квартирах, коттеджах) и других бытовых системах водоснабжения.
- Благодаря конструкции гидравлической части электронасос имеет низкий уровень шума.



Комплект гаек



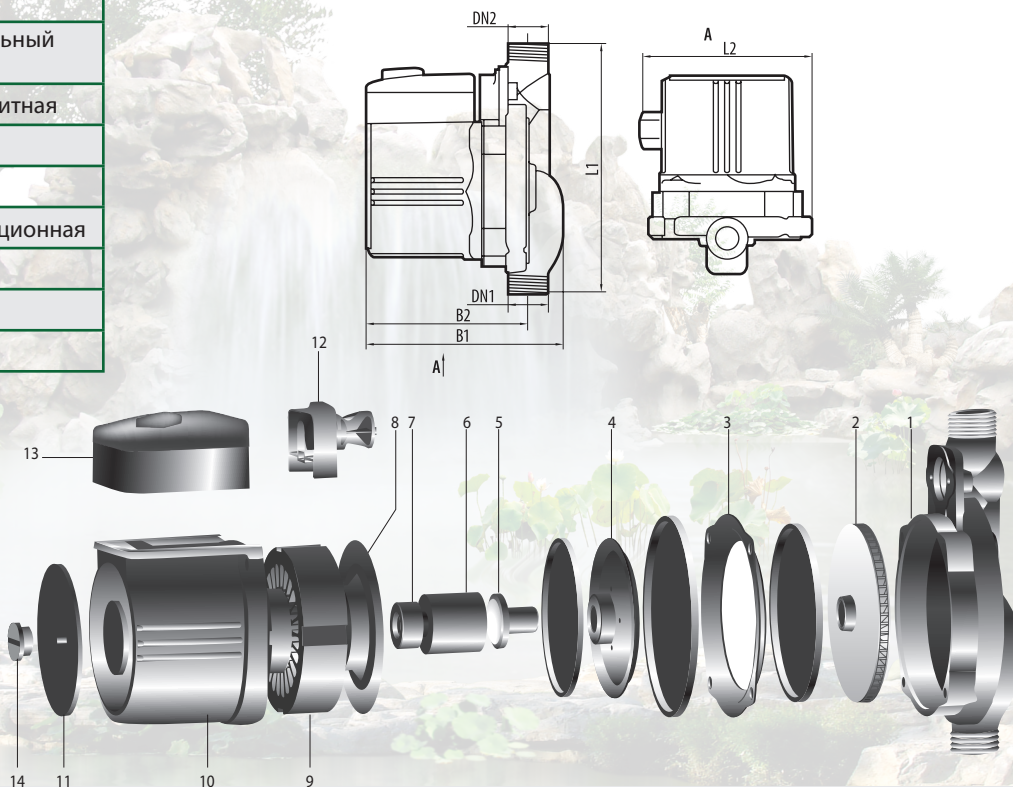
Кабель электропитания с вилкой 1 м

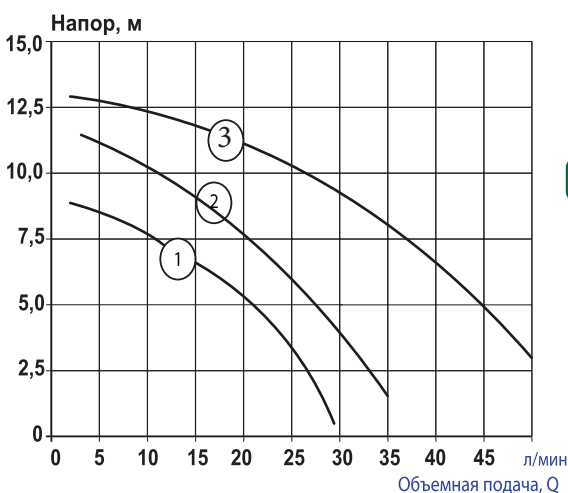


Бесшумность работы

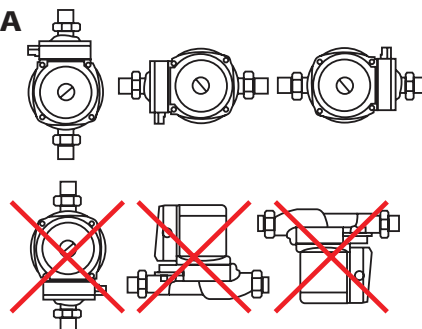
№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	колесо рабочее
3	кольцо уплотнительное
4	отражатель
5	подшипник радиальный керамический
6	ротор
7	подшипник радиальный керамический
8	гильза статора защитная
9	статор
10	корпус двигателя
11	накладка информационная
12	датчик протока
13	коробка выводов
14	пробка резьбовая

Модель	Размеры, мм				DN1	DN2	Масса, кг
	B1	B2	L1	L2			
CRP 15-9A	130	105	160	112	G 1/2-B	G 1/2-B	2,25
CRP 15-11A	130	105	160	112	G 1/2-B	G 1/2-B	2,35
CRP 20-12A	160	135	200	130	G 3/4-B	G 3/4-B	4,2





- 1 CRP 15-9A
- 2 CRP 15-11A
- 3 CRP 20-12A



Модель	Арт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q																
					м³/ч	л/мин	м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3			
1. CRP 15-9A	25499	120	1,8	30	Напор, м	9	8,5	7,6	6,1	3,5											
2. CRP 15-11A	31957	120	2,1	35		11	10,3	9,8	9,3	7,8	6,0	3,8									
3. CRP 20-12A	25496	245	3,6	60		13	12,6	12,2	11,7	11	10,7	9,2	8	6,5	5	3					

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 13 м
- Максимальная объемная подача до 3,6 м³/ч (60 л/мин)
- Минимальный напор на входном патрубке насоса 0,03 МПа (0,3 бар)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,05 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна

- Колесо рабочее – центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера
- Вал из металлокерамики
- Подшипники радиального типа из металлокерамики
- Гильза статора защитная из нержавеющей стали AISI 304
- Отражатель из нержавеющей стали AISI 304
- Корпус двигателя из алюминия
- Встроенный датчик протока
- Два режима управления: автоматический и ручной
- Гайки соединительные в комплекте
- Укомплектован кабелем питания

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым «мокрым» ротором
- Охлаждение двигателя перекачиваемой жидкостью
- Установка режима управления производится механическим трехпозиционным переключателем
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции H
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ



Область применения

Электронасосы циркуляционные данной серии предназначены для:

■ перекачивания рабочих жидкостей в одно- и двухтрубных системах отопления открытого и закрытого типа, в том числе использующих энергию солнца, в тепловых насосах, в системах кондиционирования воздуха при стабильном или слабо меняющемся расходе рабочей жидкости.



Комплект гаек



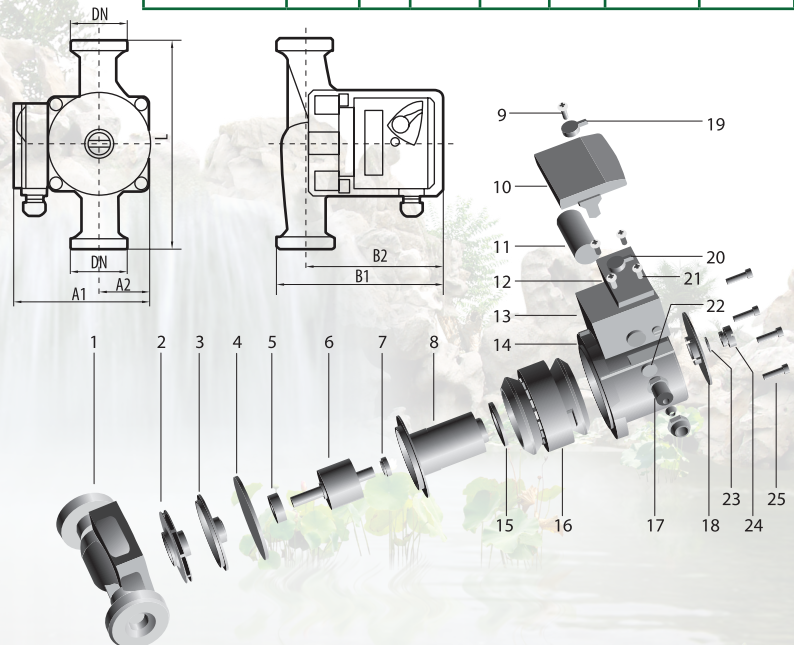
Кабель электропитания с вилкой 1 м



Бесшумность работы

№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	корпус насосной камеры
2	колесо рабочее
3	отражатель
4	кольцо уплотнительное
5	подшипник радиальный керамический
6	ротор
7	подшипник радиальный керамический
8	гильза статора защитная
9	винт
10	крышка коробки вывода
11	конденсатор
12	винт
13	коробка выводов
14	корпус двигателя
15	кольцо уплотнительное
16	статор
17	ввод кабеля
18	накладка информационная
19	рукоятка переключателя скорости
20	переключатель скорости
21	панель выводов
22	кольцо уплотнительное
23	кольцо уплотнительное
24	пробка резьбовая
25	винт

Модель	Размеры, мм					DN1	Масса, кг
	A1	A2	B1	B2	L		
20-4S-130	124	46	132	102	130	G1-B	2,3
20-6S-130							2,5
25-4S-180	123	48	132	105	180	G1-B	2
25-6S-180							2,2
25-8S-180							4,2
32-8S-180	145	60	175	140	200	DN-40	4,5
40-8SF	140	55	170	130			5,6



Модель	Арт	Скорость	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q								
						м ³ /ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3,0	
				м ³ /ч	л/сек	л/сек	0	0,14	0,28	0,42	0,56	0,69	0,84	
1 20-4s	31960	3	62	2,5	0,69	Напор, м	4,9	4,4	4,0	3,4	2,6	1,4		
		2	48	2,0	0,56		4,4	4,0	3,3	2,3	1,3			
		1	32	1,5	0,42		3,8	2,9	2,0	0,9				
2 20-6s	31961	3	95	2,7	0,75		6,4	6,0	5,4	4,2	2,9	1,6		
		2	65	2,3	0,64		5,4	4,6	3,4	2,6	1,5	1,0		
		1	45	1,8	0,5		3,8	2,4	1,5	1,0				
3 25-4s	25755	3	62	2,5	0,69		Напор, м	5,1	4,5	3,6	2,8	1,9	1,1	
		2	48	2,0	0,56			3,6	2,6	1,7	0,9			
		1	32	1,5	0,42			2,2	1,3	0,6				
4 25-6s	25756	3	100	3	0,83	6,1		5,3	4,5	3,7	2,8	1,8	0,8	
		2	70	2,5	0,69	5,4		4,4	3,5	2,7	1,7	1,1		
		1	55	2,0	0,56	3		1,8	1,1	0,8				

Модель	Арт	Скорость	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q						
						м ³ /ч	0	1	2	3	4	5
				м ³ /ч	л/сек	л/сек	0	0,28	0,56	0,83	1,11	1,39
5 25-8S	25500	3	182	5,5	1,53	Напор, м	8,5	8,1	6,9	5,5	3,8	1,7
		2	170	4,5	1,25		8,2	7,3	5,9	4,1	2,3	
		1	145	2,5	0,69		7	5,1	2,1			

Модель	Арт	Скорость	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q											
						м ³ /ч	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				м ³ /ч	л/сек	л/сек	0	0,28	0,56	0,83	1,1	1,39	1,66	1,94	2,22	2,5	2,78
6 32-8s	25501	3	280	10,5	2,92	Напор, м	8,6	7,9	7,2	6,5	6,0	5,5	4,8	4,0	3,4	2,7	1,5
		2	225	6,5	1,8		8,2	6,7	5,2	3,9	2,6	1,9	1,4				
		1	150	3	0,83		6,6	3,5	1,6	1,1							
7 40-8SF	31956	3	280	10,5	2,92		8,1	7,3	6,5	6	5,6	4,9	4,2	3,6	3	2,4	1,8
		2	225	6,5	1,8		6,6	5	3,8	2,8	1,9						
		1	150	3	0,83		3,6	2	1								

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 8,6 м
- Максимальная объемная подача до 10,5 м³/ч (2,92 л/с)
- Количество рабочих скоростей – три
- Монтажная длина 180 и 130 мм.

Ограничения:

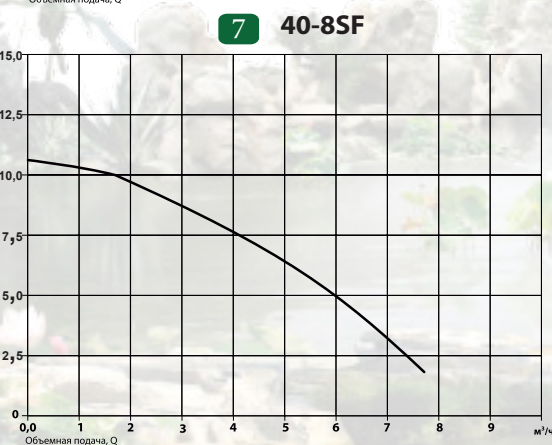
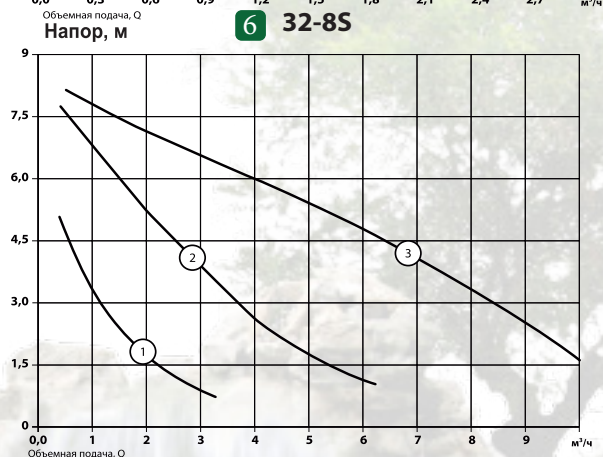
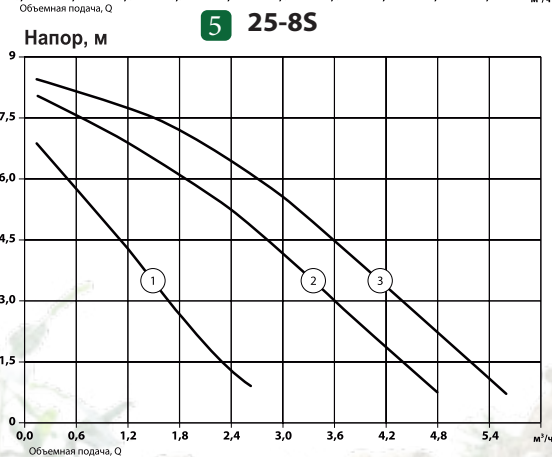
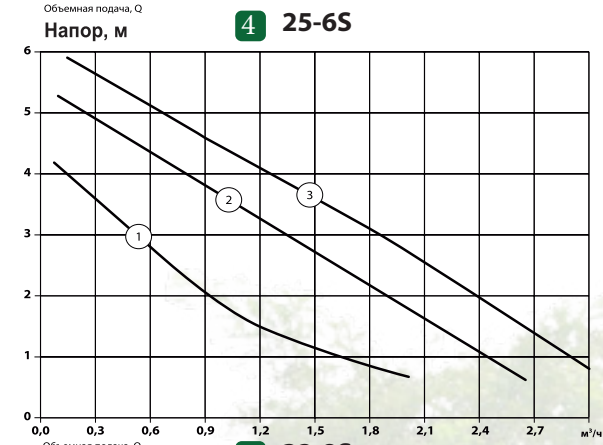
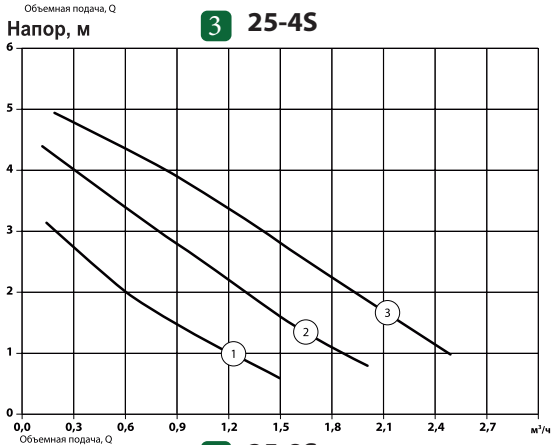
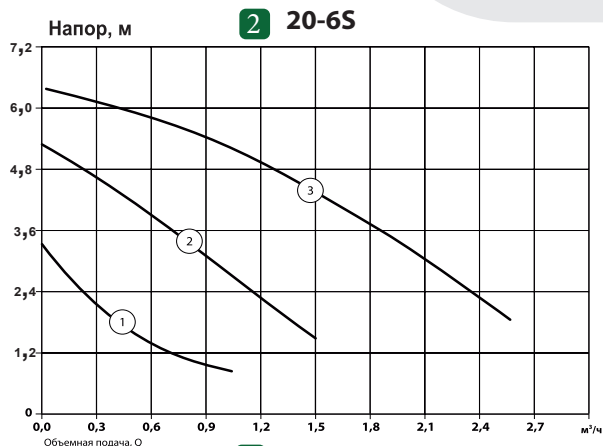
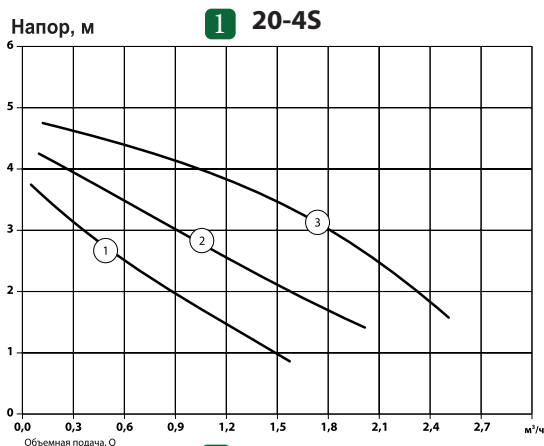
- Рабочая жидкость: чистые невязкие, неагрессивные жидкости, не содержащие твердых частиц или волокон, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая жесткость жидкости, не более 700 мкг-экв/кг
- Содержание соединений железа, не более 500 мкг/кг
- Содержание растворенного кислорода, не более 50 мкг/кг
- Содержание нефтепродуктов, не более 1 мг/кг
- Значение pH 7,0-9,5
- Максимальное содержание гликоля: 50%
- Максимальное рабочее давление: 1 МПа (10 бар)
- Предельные нижнее и верхнее значения температуры перекачиваемой жидкости от -10 °С до +110 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Во избежание кавитационного шума давление на всасывании должно быть не менее 1,5 м водяного столба при температуре +90 °С

Конструктивные особенности:

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее-центробежное, закрытого типа, выполнено из термостойкого полимера
- Вал из металлокерамики
- Подшипники скольжения радиального типа из металлокерамики
- Гильза статора защитная из нержавеющей стали AISI 304
- Отражатель из нержавеющей стали AISI 304
- Корпус двигателя из алюминия
- Гайки соединительные в комплекте

Двигатель

- Асинхронный двухполюсный с короткозамкнутым «мокрым» ротором, трехскоростной
- Охлаждение двигателя перекачиваемой жидкостью
- Переключение скоростей осуществляется механическим трехпозиционным переключателем
- Степень защиты IP44
- Класс нагревостойкости изоляции H
- Однофазное исполнение с установленным в коробку выводов конденсатором
- Напряжение питания: 220 В, 50 Гц
- Режим работы: продолжительный



НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018

QB60/EPP12



■ Насосные станции-идеальное решение для индивидуальной водопроводной системы и транспортировки воды непосредственно в дом.

Область применения:

■ Станции предназначены для снабжения (подачи) чистой воды под постоянным давлением, непрерывного водоснабжения в автоматическом режиме частных домов, подаваемой из накопительных емкостей, колодцев, искусственного резервуара или водоема.

■ Насосные станции автоматически поддерживают необходимое давление в системе водоснабжения, включаясь и выключаясь по мере расхода воды потребителем.



Рабочее колесо из латуни



Вал из нержавеющей стали



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Вставка из нержавеющей стали

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q																	
						м ³ /ч	л/мин	м ³ /ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1							
1. QB 60/EPP12	24299	0,37	370	2,1	35	л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35	Напор, м	35	30	28	24	19	13	8	6

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 35 м
- Максимальная объемная подача до 2,1 м³/ч (35 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 6 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 20 г/м³.
- Максимальный размер частиц, не более 0,05 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Преимущества:

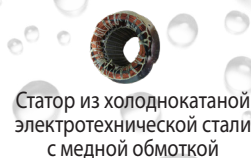
- Возможность провести монтаж и демонтаж оборудования. Подключение станции к электросети осуществляется с помощью кабеля питания с вилкой, имеющей заземляющий контакт, и розетки с заземляющим контактом.
- Универсальность. Оборудование подходит для забора воды из любых источников - колодца, искусственного резервуара или водоема.
- Компактность.
- Высокая надёжность. В состав каждой насосной станции входит электронный контроллер давления-прибор, который отвечает за включение и выключение насоса. Модели с буквой "А" самостоятельно перезапускают насос по заданному алгоритму, после срабатывания защиты "от сухого хода".
- При отсутствии воды в трубопроводе, срабатывает защита от сухого хода, и контроллер останавливает насос. Количество режимов работы зависит от модели контроллера давления.
- Многоступенчатая защита от сбоев в функционировании: световая индикация позволяет выявить неисправность системы водоснабжения.

**НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
ТУУ 28.1-2540801233-001:2018**

НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ



QB60/EPP16



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q									
								0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	
						м ³ /ч	л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35
1. QB 60/EPP16	24465	0,37	370	2,1	35	Напор, м	35	30	28	24	19	13	8	6	

- Каждая станция подвергается приемосдаточным испытаниям, проходит процедуру входного контроля и после проверки на соответствие конструкторской и нормативной документации, в паспорт изделия ставится отметка службы технического контроля и клеймо мастера.
- Все детали и сборочные единицы в процессе изготовления предъявляются службе ОТК.
- Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие станций требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Конструктивные особенности насоса

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее - вихревое, выполненное из латуни
- Насосная часть укомплектована вставками из нержавеющей стали. Эта особенная конструкция позволяет предотвратить блокировку рабочего колеса после длительного простоя.

В комплектацию станции также входит:

- Контроллер давления электронный EPP 12 или EPP16 (в зависимости от модели станции)
- Комплект поставки:
 - Паспорт,
 - Инструкция по эксплуатации,
 - Коробка,
 - Этикетка

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018

QB60/1 л



■ Насосные станции-идеальное решение для индивидуальной водопроводной системы и транспортировки воды непосредственно в дом.

Область применения:

■ Станции предназначены для снабжения (подачи) чистой воды под постоянным давлением, непрерывного водоснабжения в автоматическом режиме частных домов, подаваемой из накопительных емкостей, колодцев, искусственного резервуара или водоема.

■ Насосные станции автоматически поддерживают необходимое давление в системе водоснабжения, включаясь и выключаясь по мере расхода воды потребителем



Рабочее колесо из латуни



Вал из нержавеющей стали



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой



Вставка из нержавеющей стали

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q									
						м ³ /ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	
				м ³ /ч	л/мин	л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35	
1. QB 60/1л	22514	0,37	370	2,1	35	Напор, м	35	30	28	24	19	13	8	6	

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 35 м
- Максимальная объемная подача до 2,1 м³/ч (35 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 6 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 20 г/м.
- Максимальный размер частиц, не более 0,05 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа (6 бар)

Преимущества:

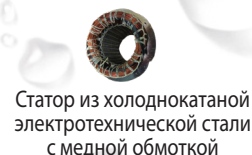
- Возможность провести монтаж и демонтаж оборудования. Подключение станции к электросети осуществляется с помощью кабеля питания с вилкой, имеющей заземляющий контакт, и розетки с заземляющим контактом.
- Универсальность. Оборудование подходит для забора воды из любых источников - колодца, искусственного резервуара или водоема.
- Высокая надёжность. Частота включений насоса, работающего совместно с накопительной емкостью, снижается в несколько раз, а это значит, что растет его ресурс и долговечность.
- Запас воды. В состав каждой насосной станции входит гидроаккумулятор, который обеспечивает резервное водоснабжение на период отключения электроэнергии.

Если по каким либо причинам вода из резервуара перестает поступать, станция еще некоторое время обеспечивает ее подачу, благодаря запасу в баке.

**НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
ТУУ 28.1-2540801233-001:2018**

НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ

QB60/24 л



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q										
								м ³ /ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1
						м ³ /ч	л/мин	л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35
1. QB60/24л	22515	0,37	370	2,1	35	Напор, м	35	30	28	24	19	13	8	6		

■ В состав каждой насосной станции входит реле давления. Реле включает и выключает насос от сети в зависимости от величины давления в системе. Заводская настройка реле: давление включения -1,4 бар, давление выключения -2,8 бар.

■ Каждая станция подвергается приемо-сдаточным испытаниям, проходит процедуру входного контроля и после проверки на соответствие конструкторской и нормативной документации, в паспорт изделия ставится отметка службы технического контроля и клеймо мастера.

■ Все детали и сборочные единицы в процессе изготовления предъявляются службе ОТК.

■ Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие станций требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Конструктивные особенности насоса

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее - вихревое, выполненное из латуни

■ Насосная часть укомплектована вставками из нержавеющей стали. Эта уникальная конструкция позволяет предотвратить блокировку рабочего колеса после длительного простоя.

В комплектацию насосной станции также входит:

- реле давления (моноблок), гидроаккумулятор, шланг гибкий вибрационный.
- Комплект поставки:
 - Паспорт,
 - Инструкция по эксплуатации,
 - Коробка,
 - Этикетка

JET/24л

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018



Рабочее колесо из износостойкого технополимера NORYL



Вал из нержавеющей стали



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

■ Насосные станции-идеальное решение для индивидуальной водопроводной системы и транспортировки воды непосредственно в дом.

Область применения:

■ Станции предназначены для снабжения (подачи) чистой воды под постоянным давлением, непрерывного водоснабжения в автоматическом режиме частных домов, подаваемой из накопительных емкостей, колодцев, искусственного резервуара или водоема.

■ Насосные станции автоматически поддерживают необходимое давление в системе водоснабжения, включаясь и выключаясь по мере расходования воды потребителем

■ Каждая станция подвергается приемо-сдаточным испытаниям, проходит процедуру входного контроля и после проверки на соответствие конструкторской и нормативной документации, в паспорт изделия ставится отметка службы технического контроля и клеймо мастера.

■ Все детали и сборочные единицы в процессе изготовления предъявляются службе ОТК.

■ Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие станций требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q												
						м ³ /ч		Напор, м										
						0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	27	3,0		
1. JET 40/24л	22516	0,55	750	2,4	40	40	35	30	28	25	23	21	15	8				
2. JET 110/24л	22517	0,9	1200	3,0	50	50	48	45	41	37	33	30	27	22	15	12		

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 50 м
- Максимальная объемная подача до 3 м³/ч (50 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Макс. рабочее давление: 0,7 МПа (7 бар)

Преимущества:

- Возможность провести монтаж и демонтаж оборудования. Подключение станции к электросети осуществляется с помощью кабеля питания с вилкой, имеющей заземляющий контакт, и розетки с заземляющим контактом.
 - Универсальность. Оборудование подходит для забора воды из любых источников - колодца, искусственного резервуара или водоема.
 - Высокая надёжность. Частота включений насоса, работающего совместно с накопительной емкостью, снижается в несколько раз, а это значит, что растет его ресурс и долговечность.
 - Запас воды. В состав каждой насосной станции входит гидроаккумулятор, который обеспечивает резервное водоснабжение на период отключения электроэнергии. Если по каким либо причинам вода из резервуара перестает поступать, станция еще некоторое время обеспечивает ее подачу, благодаря запасу в баке.
- В комплектацию насосной станции также входит:**
- реле давления (моноблок), гидроаккумулятор, шланг гибкий вибрационный.
 - Комплект поставки: Паспорт, Инструкция по эксплуатации, Коробка, Этикетка

JET/EPP16

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018



■ Насосные станции-идеальное решение для индивидуальной водопроводной системы и транспортировки воды непосредственно в дом.

Область применения:

■ Станции предназначены для снабжения (подачи) чистой воды под постоянным давлением, непрерывного водоснабжения в автоматическом режиме частных домов, подаваемой из накопительных емкостей, колодцев, искусственного резервуара или водоема.

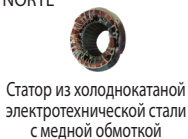
■ Насосные станции автоматически поддерживают необходимое давление в системе водоснабжения, включаясь и выключаясь по мере расходования воды потребителем

■ Каждая станция подвергается приемо-сдаточным испытаниям, проходит процедуру входного контроля и после проверки на соответствие конструкторской и нормативной документации, в паспорт изделия ставится отметка службы технического контроля и клеймо мастера.

■ Все детали и сборочные единицы в процессе изготовления предъявляются службе ОТК.

■ Предприятие - изготовитель гарантирует с оответствие станций требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:BT	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q											
				м³/ч	л/мин	л/мин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	27	3,0
1.JET 40/EPP16	24469	0,55	750	2.4	40	Напор, м	40	35	30	28	25	23	21	15	8		
2.JET 110/EPP16	24466	0,9	1200	3,0	50		50	48	45	41	37	33	30	27	22	15	12



Конструктивные особенности насоса

- Моноблочные горизонтальные с 1 раб. колесом
- Корпус насосной камеры из чугуна
- Колесо рабочее - центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера NORYL.
- Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL.
- Вал из нержавеющей стали AISI 304.

В комплектацию станции также входит:

- Контроллер давления электронный EPP16
- Комплект поставки: - Паспорт, Инструкция по эксплуатации, Коробка, Этикетка

Преимущества:

- Возможность провести монтаж и демонтаж оборудования. Подключение станции к электросети осуществляется с помощью кабеля питания с вилкой, имеющей заземляющий контакт, и розетки с заземляющим контактом.
- Универсальность. Оборудование подходит для забора воды из любых источников - колодца, искусственного резервуара или водоема.
- Компактность.
- Высокая надёжность. В состав каждой насосной станции входит электронный контроллер давления-прибор, который отвечает за включениеи выключение насоса. Модели с буквой "А" самостоятельно перезапускают насос по заданному алгоритму, после срабатывания защиты "от сухого хода".
- При отсутствии воды в трубопроводе, срабатывает защита от сухого хода, и контроллер останавливает насос. Количество режимов работы зависит от модели контроллера давления.
- Многоступенчатая защита от сбоев в функционировании: световая индикация позволяет выявить неисправность системы водоснабжения.

JS/24л

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018



■ Насосные станции-идеальное решение для индивидуальной водопроводной системы и транспортировки воды непосредственно в дом.

Область применения:

■ Станции предназначены для снабжения (подачи) чистой воды под постоянным давлением, непрерывного водоснабжения в автоматическом режиме частных домов, подаваемой из накопительных емкостей, колодцев, искусственного резервуара или водоема.

■ Насосные станции автоматически поддерживают необходимое давление в системе водоснабжения, включаясь и выключаясь по мере расходования воды потребителем



Рабочее колесо из технополимера



Вал из нержавеющей стали



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

INOX

Насосная камера из нержавеющей стали

Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q								
				м ³ /ч	л/мин	м ³ /ч	0	0,45	0,9	1,35	1,8	2,25	2,7	3,15
1.JS-80/24л	26641	0,55	750	2,7	45	Напор, м	45	41	37	32	28	23	14	
2.JS-110/24л	26640	0,75	1000	3,24	54		48	45	43	39	36	33	27	13

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 48 м
- Максимальная объемная подача до 3,24 м³/ч (54 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель рН 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа(6 бар)

Преимущества:

- Возможность провести монтаж и демонтаж оборудования. Подключение станции к электросети осуществляется с помощью кабеля питания с вилкой, имеющей заземляющий контакт, и розетки с заземляющим контактом.
- Универсальность. Оборудование подходит для забора воды из любых источников - колодца, искусственного резервуара или водоема.
- Высокая надёжность. Частота включений насоса, работающего совместно с накопительной емкостью, снижается в несколько раз, а это значит, что растет его ресурс и долговечность.
- Запас воды. В состав каждой насосной станции входит гидроаккумулятор, который обеспечивает резервное водоснабжение на период отключения электроэнергии.

Если по каким либо причинам вода из резервуара перестает поступать, станция еще некоторое время обеспечивает ее подачу, благодаря запасу в баке.

JS/24л SS

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



Рабочее колесо из технополимера

Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

Вал из нержавеющей стали

INOX

Насосная камера из нержавеющей стали

INOX

Гидроаккумулятор из нержавеющей стали



Модель	Арт	Мощность, кВт	Мощность, P 1:Вт	Максимальная объемная подача, Qmax		Объемная подача, Q												
						м³/ч	л/мин	м³/ч	0	0,45	0,9	1,35	1,8	2,25	2,7	3,15		
						л/мин	0	75	15	22,5	30	37,5	45	52,5				
1.JS-80/24лSS	26643	0,55	750	2,7	45	Напор, м	45	41	37	32	28	23	14					
2.JS-110 /24лSS	26642	0,75	1000	3,24	54		48	45	43	39	36	33	27	13				

■ В состав каждой насосной станции входит реле давления. Реле включает и выключает насос от сети в зависимости от величины давления в системе. Заводская настройка реле: давление включения -1,4 бар, давление выключения -2,8 бар.

■ Каждая станция подвергается приемо-сдаточным испытаниям, проходит процедуру входного контроля и после проверки на соответствие конструкторской и нормативной документации, в паспорт изделия ставится отметка службы технического контроля и клеймо мастера.

■ Все детали и сборочные единицы в процессе изготовления предъявляются службе ОТК.

■ Предприятие - изготовитель гарантирует с оответствие станций требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Конструктивные особенности насоса

■ Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом

■ Корпус насосной камеры из нержавеющей стали AISI 304

■ Колесо рабочее - центробежное, закрытого типа, выполнено из технополимера

■ Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL.

■ Вал из нержавеющей стали AISI 304.

В комплектацию насосной станции также входит:

■ реле давления (моноблок), гидроаккумулятор, шланг гибкий вибрационный.

■ Комплект поставки:

- Паспорт,
- Инструкция по эксплуатации,
- Коробка,
- Этикетка

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ТУУ 28.1-2540801233-001:2018

MRS/24л



Рабочее колесо из технополимера



Вал из нержавеющей стали



Статор из холоднокатаной электротехнической стали с медной обмоткой

INOX

Насосная камера из нержавеющей стали

■ Насосные станции-идеальное решение для индивидуальной водопроводной системы и транспортировки воды непосредственно в дом.

Область применения:

■ Станции предназначены для снабжения (подачи) чистой воды под постоянным давлением, непрерывного водоснабжения в автоматическом режиме частных домов, подаваемой из накопительных емкостей, колодцев, искусственного резервуара или водоема.

■ Насосные станции автоматически поддерживают необходимое давление в системе водоснабжения, включаясь и выключаясь по мере расхода воды потребителем

Модель	Артикул	Мощность кВт	Мах. Объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q												
					м ³ /ч	л/мин											
			л/мин	0		0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0		
MRS3/24л	26865	0.55	4.8	80	Напор, м	33	31.5	31	28	25	21	17	12	7			
MRS4/24л	26866	0.75	5.4	90		43	42	40	37	33	29	24	19	14	8		
MRS5/24л	27087	0.9	6.0	100		53	52	50	47	43	38	33	26	19	15	11	

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 53 м
- Максимальная объемная подача до 6 м³/ч (100 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 7 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

Ограничения:

- Перекачиваемая жидкость: вода или другие жидкости, сходные с водой по плотности и химической активности
- Общая минерализация воды, не более 1500 г/м³
- Показатель pH 6,5 – 9,5
- Содержание механических примесей, не более 0,01%
- Максимальный размер частиц, не более 0,2 мм
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °С
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальное рабочее давление: 0,6 МПа(6 бар)

Конструктивные особенности насоса

- Моноблочные горизонтальные многоступенчатые
- Корпус насосной камеры из чугуна и нержавеющей стали
- Колесо рабочее - центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера NORYL
- Вал из нержавеющей стали (AISI 316).

Преимущества:

- Запас воды. В состав каждой насосной станции входит гидроаккумулятор, который обеспечивает резервное водоснабжение на период отключения электроэнергии.

Если по каким либо причинам вода из резервуара перестает поступать, станция еще некоторое время обеспечивает ее подачу, благодаря запасу в баке.

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ С МЕХАНИЧЕСКИМ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
ТУУ 28.1-2540801233-001:2018

НАСОСНЫЕ
СТАНЦИИ

JGP/24л



Модель	Артикул	Мощность кВт	Мах. Объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q						
			м³/ч	л/мин	л/мин	м³/ч					
						0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0
JGP 1.2-25/24л	30989	0.45	3.0	50	Ha-пор,м	34	30	25	19	11	1
JGP 1.5-25/24л	30988	0.6	3.2	53		38	35	29	23	15	5

JGP SS/24л



Модель	Артикул	Мощность кВт	Мах. Объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q						
			м³/ч	л/мин	л/мин	м³/ч					
						0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0
JGP-SS1.2	30985	0.45	3.0	50	Ha-пор,м	34	30	25	19	11	1
JGP-SS1.5	30984	0.6	3.2	53		38	35	29	23	15	5

JGP SS/24л SS



Модель	Артикул	Мощность кВт	Мах. Объемная подача, Q _{max}		Объемная подача, Q						
			м³/ч	л/мин	л/мин	м³/ч					
						0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0
JGP-SS1.2/SS	30986	0.45	3.0	50	Ha-пор,м	34	30	25	19	11	1
JGP-SS1.5/SS	30987	0.6	3.2	53		38	35	29	23	15	5

Краткая техническая характеристика:

- Максимальный напор до 38 м
- Максимальная объемная подача до 3.2 м³/ч (53 л/мин)
- Максимальная высота всасывания 8 м (с обратным клапаном в точке забора воды)

В комплектацию насосной станции также входит:

- реле давления (моноблок), гидроаккумулятор, шланг гибкий вибрационный.
- Комплект поставки: Паспорт, Инструкция по эксплуатации, Коробка, Этикетка



INOX

Гидроаккумулятор из нержавеющей стали

Конструктивные особенности насоса

- Моноблочные горизонтальные с одним рабочим колесом
- Корпус насосной камеры из высокопрочного технополимера или нержавеющей стали (модели с литерой SS)
- Колесо рабочее - центробежное, закрытого типа, выполнено из высокопрочного технополимера NORYL
- Встроенный в насосную камеру узел эжектора (диффузор с трубкой Вентури) выполнен из высокопрочного технополимера NORYL.
- Вал из нержавеющей стали AISI 304.

EPP

КОНТРОЛЛЕРЫ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ НАСОСОВ



EPP-12



EPP-12RK

+ кабель с вилкой 1м.
+ розетка



EPP-12A

Контроллер давления предназначен для процесса автоматизации систем водоснабжения в жилых домах, поддерживает постоянное давление воды в системе, автоматически запуская и останавливая электронасос.

Электронные контроллеры совмещают в себе функции реле давления (включают насос по установленному значению давления в системе), реле протока (выключают насос при отсутствии протока в системе). Модели с индексом «А» оснащены функцией автоматического перезапуска после срабатывания защиты по «сухому ходу». В некоторые модели электронных контроллеров дополнительно встроен манометр.

Краткая техническая характеристика:

- Напряжение сети 220В
- Частота сети 50Гц
- Степень защиты IP65
- Присоединительная резьба входного и выходного патрубков: G1-B
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °С
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +60 °С
- Давление включения (запуска):
0.15 МПа (1,5 бар) - для моделей EPP-12, EPP-12A, EPP-12RK
0.15-0.3 МПа (1,5-3 бар) - для моделей EPP-16, EPP-16RK
- Максимальное рабочее давление: 1 МПа (10 бар)

Модель	Артикул	Макс.раб. ток	Макс. мощность	Макс. рабочее давление	Автомат. перезапуск	Манометр	Присоед. диаметр
EPP-12	30372	10А	1,1 кВт	10 бар	-	-	1"
EPP-12A	32128	10А	1,1 кВт	10 бар	+	-	1"
EPP-12RK	32129	10А	1,1 кВт	10 бар	-	-	1"
EPP-15EA	30405	10А	2,2 кВт	10 бар	+	+	1"
EPP-16	30373	10А	1,1 кВт	10 бар	-	+	1"
EPP-16RK	30374	10А	1,1 кВт	10 бар	-	+	1"



EPP-16



EPP-16RK

- + кабель с вилкой 1м.
- + розетка

КОНТРОЛЛЕРЫ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ НАСОСОВ EPP-15EA

Электронный контроллер давления EPP-15EA предназначен для процесса автоматизации систем водоснабжения в коттеджах, частных домах, автоматически запускает насос при открытии крана и останавливает при закрытии.

Контроллер обеспечивает защиту электронасоса от работы в режиме «сухого хода» с автоматическим перезапуском электронасоса.



EPP-15EA

- + кабель с вилкой 1м.
- + кабель с розеткой

Модель	Максимально допустимый номинальный ток подключаемого электронасоса, А	Максимальная мощность подключаемого электронасоса	Давление включения (бар)	Давление выключения (бар)	Визуальный контроль давления	Тип регулировки давления
EPP-15EA	10	2.2	05.-6	2-7	светодиод табло	электронный

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

При индивидуальном водоснабжении без автоматики не обойтись. Совместно с гидроаккумулятором реле обеспечивает стабильное давление в системе. Это надежное устройство имеет простую конструкцию, благодаря чему легко настраивается. Внутренние детали сконструированы в металлическом корпусе и закрыты пластиковой крышкой, который имеет 3 внешних рабочих элемента: два муфтовых зажима для электрокабелей, которые идут от сети и насоса, и металлический патрубок с накидной гайкой для подключения к системе (пятернику).

В основе принципа действия реле лежит воздействие давления на мембрану, которая соединена пластиной с электроконтактной группой. При изменении давления мембрана изгибается и приводит в действие механизм реле на замыкание/размыкание контактов. Для противодействия мембраны в устройстве установлена пружина. Чем сильнее зажата пружина, тем выше будет давление в системе. Вторая пружина (поменьше) - это разница между давлением включения и отключения насоса. При настройке важно учитывать, что минимальное значение пуска насоса должно быть не меньше 1,0 бар для корректной работы гидроаккумулятора и плавной подачи воды.



MC-1



MC-2



PM-5



PS - II-15G

Модель	Арт.	Макс.раб. ток,А	Защита от сухого хода
MC-1	30376	10	-
MC-2	30377	10	+
PM-5	30375	10	-
PS - II-15G	30378	10	-

Технические характеристики:

- Напряжение номинальное - 220 В,
- Частота электросети - 50 Гц,
- максимальный рабочий ток - 10 А,
- диапазон давления - 1,0 - 5,5 бар,
- максимальная разница по давлению - 2,5 бар,
- минимальная разница по давлению - 0,6 бар,
- резьба присоединительная - 1/4 дюйма

ГИДРОАККУМУЛЯТОР

▼ Предназначен для компенсации изменения величины давления в системе водоснабжения и для предотвращения гидравлических ударов, которые могут привести к серьезным повреждениям в системах с длинным трубопроводом.



Ключевые особенности:

- Корпус выполнен из углеродистой стали с лакокрасочным покрытием или нержавеющей стали (для моделей SS)
- Мембрана сменного типа выполнена из вулканизированной резины EPDM (Butyl)
- Толщина стенки корпуса не менее 1мм.



Фланец из нержавеющей стали (Арт. 22489)



Фланец из оцинкованной стали (Арт. 22488)



Пятерник на станцию усиленный латунный (Арт. 23995)

Модель	Объем, л	Артикул	Размеры			Диаметр присоединительной патрубку	Максимальное рабочее давление (бар)	Максимальная температура жидкости, °С
			Высота бака, мм	Длина бака, мм	Диаметр бака, мм			
HT24	24	22476	290	450	270	G1-B	6	90 °С
HT24SS	24	25502	290	450	270	G1-B	6	90 °С
HT50	50	26990	380	550	350	G1-B	6	90 °С
VT80	80	26992	730		450	G1-B	6	90 °С
VT100	100	26993	830		450	G1-B	6	90 °С



С держателем

Мембраны



Угловой



Прямой шланг вибрационный

Артикул	Объем	Материал
22491	24 л	Butyl
22490	24 л	EPDM
22493	50 л	Butyl
31913	50 л	EPDM
28720	24 л	EPDM

Артикул	Характеристики	Тип
15370	1" ВН 80 см x 90 °	Угловой
15371	1" ВН 50 см 1" x 90 °	
21893	1" ВН 60 см 1" x 90 °	

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ



**Бак вертикальный
расширительный
VT: 2,5,8,12,19,24,36**

Ключевые особенности:

- Широкий диапазон размеров для различных систем от 1 до 100 литров
- Специальный сплав из холоднокатанной углеродистой стали гарантирует долгую службу бака.
- Мембрана изготовлена согласно стандарта EN 13831 гарантирует минимальную диффузию воздуха в систему.
- Высококачественное лакокрасочное покрытие
- Толщина бака не менее 1 мм.

- ▼ Предназначен для компенсации изменения давления в системах отопления.
- ▼ Используется в системах отопления жилых домов, промышленных объектов и других бытовых системах отопления. Также мембранные расширительные баки используются для систем водоснабжения.
- ▼ В магистралях холодного водоснабжения они предназначены для поддержания постоянного давления, уменьшения количества включений – выключений циркуляционных насосов, защиты всей системы от гидравлического удара.
- ▼ Устройство расширительного бака - герметичный стальной корпус, разделенный эластичной водонепроницаемой мембраной на две части. В одной части предусмотрен патрубок для подключения к системе отопления, а вторая часть заполнена газом. В газовой части предусмотрен ниппель, необходимый для создания начального давления.

Технические характеристики:

Область применения:

Системы тепло - и водоснабжения.

Среда: Неагрессивные и нетоксичные среды, Антифриз до 49%

Давление воздуха в баке: 0.15 МПа (1,5 бар).

Материал:

- Бак: Сталь
- Каучуковая мембрана: SBR

Модель	Артикул	Тип	Объем, л	Размеры			Материал	Максимальное давление МПа (бар)	Максимальная температура жидкости, °С
				Высота бака, мм.	Диаметр бака, мм	Диаметр присоединительного патрубка			
VT2	25717	Вертикальный	2	195	117	G 1/2-B	0,4 (4)	90 °С	
VT5	22477		5	270	170	G 3/4-B			
VT8	22478		8	330	200				
VT12	22480		12	305	270				
VT19	22481		19	400	270				
VT24	22482		24	425	270				
VT36	22483		36	560	360				

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ



**Бак плоский
расширительный
FT: 6,8,12л**

- ▼ Предназначен для компенсации изменения давления в системах отопления.
- ▼ Используется в системах отопления жилых домов, промышленных объектов и других бытовых системах отопления. Также мембранные расширительные баки используются для систем водоснабжения.
- ▼ В магистралях холодного водоснабжения они предназначены для поддержания постоянного давления, уменьшения количества включений – выключений циркуляционных насосов, защиты всей системы от гидравлического удара.
- ▼ Устройство расширительного бака - герметичный стальной корпус, разделенный эластичной водонепроницаемой мембраной на две части. В одной части предусмотрен патрубок для подключения к системе отопления, а вторая часть заполнена газом. В газовой части предусмотрен ниппель, необходимый для создания начального давления.

Ключевые особенности:

- Широкий диапазон размеров для различных систем от 1 до 12 литров
- Мембрана изготовлена согласно стандарта EN 13831 гарантирует минимальную диффузию воздуха в систему.
- Специальный сплав из холоднокатанной углеродистой стали гарантирует долгую службу бака.
- Высококачественное лакокрасочное покрытие
- Толщина бака не менее 1,2 мм.

Технические характеристики:

Область применения:

Системы тепло - и водоснабжения.

Среда: Неагрессивные и нетоксичные среды, Антифриз до 49%

Давление воздуха в баке: 0.15 МПа (1,5 бар).

Материал:

- Бак: Сталь
- Каучуковая мембрана: SBR

Модель	Артикул	Тип	Объем, л	Размеры		Материал	Максимальное давление МПа (бар)	Максимальная температура жидкости, °С
				Диаметр бака, мм.	Диаметр присоединительного патрубка			
FT6	22484	плоский	6	324	G 3/4-B	Углерод. сталь	0,4 (4)	90 °С
FT8	22485		8					
FT12	22486		12					



Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 25494	Уплотнение механическое Диаметр: 14мм Тип: CM301-14	Керамика/Графит Нержавеющая сталь	JET110B (22456) JET40 (22455) JS110 (23460) JS80 (25442)
 Арт. 22660	Уплотнение механическое Диаметр: 16мм Тип: 208-16	Керамика/Графит Нержавеющая сталь	WQD 1500 (22473)
 Арт. 25475	Уплотнение механическое Диаметр: 16мм Тип: 108-16	Керамика/Графит Нержавеющая сталь	SDM100QGD (6) (27649/27650/27651) SDM100QGD (8) (27652/27653/27655) SDM90QGD (2) (27644/27645)
 Арт. 22656	Уплотнение механическое Диаметр: 12мм Тип: 208-12	Керамика/Графит Нержавеющая сталь	V180F (22467) V250F (22468) QDX1.5-12-0.25 F (27629) QDX1.5-16-0.37 F (22464)
 Арт. 30067	Уплотнение механическое Диаметр: 15мм Тип: CM301-15	Керамика/Графит Нержавеющая сталь	MRS3 (25445) MRS4 (25450) MRS5 (25453) MRS5-H (25456) MRS-S3 (25448) MRS-S4 (25451) MRS-S5 (25454)
 Арт. 22659	Уплотнение механическое Диаметр: 17мм Тип: CM208-17	Керамика/Графит Нержавеющая сталь	WQD (22473)



Запасные части	Название	Устанавливаются на модель
 <p>Арт. 23980</p>	<p>Плата управления для контроллера EPP</p>	<p>EPP 12A (23544)</p>
 <p>Арт. 23974</p>	<p>Плата управления для контроллера EPP</p>	<p>EPP 15 (23546)</p>
 <p>Арт. 23976</p>	<p>Плата управления для контроллера EPP</p>	<p>EPP 16 (23547)</p>
 <p>Арт. 23975</p>	<p>Плата управления для контроллера EPP</p>	<p>EPP 16RK (23548)</p>
 <p>Арт. 23981</p>	<p>Плата управления для контроллера EPP</p>	<p>EPP 22A (23545)</p>
 <p>Арт. 28030</p>	<p>Поплавок</p>	<p>QDX (27630, 27629, 22464, 22466) WQD (22472, 22474, 22470) WQG (29970, 25481, 25482, 25483)</p>



Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 27970	Муфта соединительная для скважинных насосов	Нержавеющая сталь	SDM 100 (27648) (27649) (27650) (27651) (27652) (27653) (27655)
 Арт. 27948	Муфта соединительная для скважинных насосов	Нержавеющая сталь	SDM 90 (27644) (27645) (27646) (27647)

РАБОЧИЕ ВАЛЫ НАСОСНОЙ ЧАСТИ (для скважинных насосов)

	30130	Нержавеющая сталь	SDM 100 QGD 2-150 (30130)
	27968		SDM 100 QGD 6-30/8-0.75 (27648)
	27978		SDM 100 QGD 6-45/12-1.1 (27649)
	27979		SDM 100 QGD 6-60/15-1.5 (27650)
	27980		SDM 100 QGD 6-75/20-2.2 (27651)
	27985		SDM 100 QGD 8-35/8-1.1 (27652)
	27993		SDM 100 QGD 8-45/10-1.5 (27653)
	27994		SDM 100 QGD 8-63/15-2.2 (27655)
	27943		SDM 90 QGD 2-35/8-037 (27644)
	27960		SDM 90 QGD 2-42/10-055 (27645)
	27961		SDM 90 QGD 2-52/12-075 (27646)
	27962		SDM 90 QGD 2-75/18-1.1 (27647)







Запасные части	Название	Устанавливаются на модель
 <p>Арт. 22675 Арт. 26577</p>	Конденсатор пусковой 10 μ F	QB60 (22451)(нож) QB60S(30382(нож) QDX (22464) QDX (27629) V180F (22467) V250F (22468)
 <p>Арт. 22710</p>	Конденсатор пусковой 12 μ F	CPm130 (22452)
 <p>Арт. 22677</p>	Конденсатор пусковой 15 μ F	QDX (27630) WQD550F (22469)(22470)
 <p>Арт. 28490</p>	Конденсатор пусковой 16 μ F	JET40 (22455) MRS-S3 (25448) JGP (30429) JGP SS (30431) JS80 (25442) PSP550F (23461)
 <p>Арт. 22678</p>	Конденсатор пусковой 20 μ F	MRS4 (25542) JGP(30430) JGP SS (30432) CPm158 (22454) DTM-18 (27922) JET110B (30386) JS110 (30384) 1000-4AUTO (31889)
 <p>Арт. 22679</p>	Конденсатор пусковой 25 μ F	4SQGD (22459) (22460)

Запасные части	Название	Устанавливаются на модель
 Арт. 26520	Конденсатор пусковой 30 μ F	4SKm100CP (22462) 4SKm100 (22462) WQD1100F (22472)
 Арт. 22680	Конденсатор пусковой 35 μ F	3SKm100 (23463) 4SKm100CP (22462) QDX 1,8 (27631) WQD1500 (22473)(22474)
 Арт. 28489	Конденсатор пусковой 40 μ F	2CPm60 (27925) DTm20 (27923)
 Арт. 27956 Арт. 30137	Конденсатор пусковой 55 μ F	DTm30 (27924)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 21947	Патрубок напорный 4SQGD Патрубки 1" Диаметр изделия на который устанавливается 4"	Нержавеющая сталь	4SQGD 1.2-50-0.37 (22459) 1.8-50-0.5 (22460)
 Арт. 25703	Патрубок напорный 3SKm100 Патрубки 1" Диаметр изделия на которое устанавливается 3"	Латунь	3SKm100 (23463)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 25704	Патрубок напорный 4SKm100 Патрубки 1" Диаметр изделия на которое устанавливается 4"	Латунь	4SKm100 (22461) 4SKm100 CP (22462)
 Арт. 27964	Патрубок напорный SDM Патрубки 1 1/2" Диаметр изделия на который устанавливается 4"	Чугун	SDM 100 QGB 6-30/8-0.75 (27648) 6-45/12-1.1 (27649) 6-60/15-1.5 (27650) 6-75/20-2.2 (27651) 8-35/8-1.1 (27652) 8-45/10-1.5 (27653) 8-63/15-2.2 (27655)
 Арт. 27936	Патрубок напорный SDM Патрубки 1 1/2" Диаметр изделия на который устанавливается 3,5"	Чугун	SDM 90 QGD 2-35/8-0.37 (27644) 2-42/10-055 (27645) 2-52/12-075 (27646) 2-75/18-1.1 (27647)
 Арт. 27949	Фланец переходной SDM Диаметр изделия на которое устанавливается 3,5"	Чугун	SDM 90 QGD 2-35/8-0.37 (27644) 2-42/10-055 (27645) 2-52/12-075 (27646) 2-75/18-1.1 (27647)
 Арт. 27971	Фланец переходной SDM Диаметр изделия на которое устанавливается 4"	Чугун	SDM 100 QGB 6-30/8-0.75 (27648), 6-45/12-1.1 (27649), 6-60/15-1.5 (27650)
 Арт. 27988	Фланец переходной SDM Диаметр изделия на которое устанавливается 4"	Чугун	SDM 100 QGB 8-35/8-1.1 (27652), 8-45/10-1.5 (27653), 8-63/15-2.2 (27655)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 25706	Фланец переходной 3SKM100 Диаметр изделия на которое устанавливается 3"	Латунь	3SKM100
 Арт. 25707	Фланец переходной 4SKm100 Диаметр изделия на которое устанавливается 4"	Латунь	4SKm100
 Арт. 28987 Арт. 22695	Шнек в сборе	Обойма резиновая армированная, шнек с покрытием хромом	4SQGD1.2-50-0.37 (22459) 4SQGD 1.8-50-0.5 (22460)
 Арт. 31873	Пульт управления в сборе		SDM 100 QGD 0.75 SDM 100 QGD 1,1 SDM 100 QGD 1,5 SDM 100 QGD 2,2 SDM 90 QGD 2
	Кабель для подключения скважинных насосов SDM		SDM QGD 1,1 кВт SDM QGD 1,5 кВт SDM QGD 2,2 кВт
 Арт. 30087 Арт. 30086 Арт. 30085 Арт. 30084	Ступень рабочая SDM	Технополимер	SDM 75 QGB 75 QGD 0,37 (29980), 75 QGD 0,55 (29982), 75 QGD 0,75 (29983), 75 QGD 1,1 (29984)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 27967	Ступень рабочая SDM	Технополимер	SDM 100 QGB 6-30/8-0.75 (27648), 6-45/12-1.1 (27649), 6-60/15-1.5 (27650), 6-75/20-2.2 (27651)
 Арт. 27984	Ступень рабочая SDM	Технополимер	SDM 100 QGB 8-35/8-1.1 (27652), 8-45/10-1.5 (27653), 8-63/15-2.2 (27655)
 Арт. 27941	Ступень рабочая SDM	Технополимер	SDM 90 QGD 2-35/8-0.37 (27644) 2-42/10-055 (27645) 2-52/12-075 (27646) 2-75/18-1.1 (27647)
 Арт. 25498	Диффузор MRS	Технополимер	MRS-3 (25445) MRS-4 (25450) MRS-5 (25453)
 Арт. 25513	Диффузор MRS-S	Технополимер	MRS-S3 (25448) MRS-S4 (25451) MRS-S5 (25454)
 Арт. 24429	Диффузор JET	Технополимер	JET 110B (22456) JET 40 (22455)


Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 28003	Щит фланцевый 2CPm 60	Чугун	2CPm 60 (27925)
 Арт. 27998	Щит фланцевый CPm 130	Чугун	CPm 130 (22452)
 Арт. 25646	Щит фланцевый CPm 146	Чугун	CPm 146 (22453)
 Арт. 22706	Щит фланцевый CPm 158	Чугун	CPm 158 (22454)
 Арт. 28017	Щит фланцевый Dtm 18	Чугун	Dtm 18 (27922)
 Арт. 28022	Щит фланцевый Dtm 20	Чугун	Dtm 20 (27923)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 25640	Щит фланцевый JS	Алюминиевый сплав	JS80 (25442) JS110 (23460)
 Арт. 25543	Щит фланцевый QB 60	Чугун	QB 60 (22451)
 Арт. 30142	Щит фланцевый JET	Чугун	JET110B (30386) JET40 (30385)
 Арт. 25497	Колесо рабочее MRS	Технополимер	MRS-3 (25445) MRS-4 (25450) MRS-5 (25453)
 Арт. 25512	Колесо рабочее MRS S	Нержавеющая сталь	MRS-S3 (25448) MRS-S4 (25451) MRS-S5 (25454)
 JET 110B Арт. 22664 JET 40 Арт. 22663	Колесо рабочее JET	Технополимер	JET110 (30386) JET110 (30386)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 25643	Колесо рабочее JS	Технополимер	JS-80 (30383) JS110 (30384)
 Арт. 25461	Колесо рабочее WQD	Чугун	WQD 1500/ WQD1500F (26427,22473, 26428,22474)
 Арт. 25434	Колесо рабочее WQD	Чугун	WQD 1100/ WQD1100F (26425,22471, 26426,22472)
 Арт. 25436	Колесо рабочее WQD	Чугун	WQD 550 (22469) WQD 550 (22470)
 V180F Арт. 27587 V250F Арт. 27271	Колесо рабочее V180 V250	Чугун	V180F (22467) V250F (22468)
 WQG 750F Арт. 25435 WQG 110F Арт. 25433 WQG 1500F Арт. 25434	Колесо рабочее WQG	Чугун	WQG 750F (25481) WQG 110F (25482) WQG 1500F (25483)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 28482 (3)	Колесо рабочее 2CPm 60	Латунь	2CPm 60 (27925)
 Арт. 28001 (П)	Колесо рабочее 2CPm 60	Латунь	2CPm 60 (27925)
 Арт. 24430	Колесо рабочее CPm 130	Нержавеющая сталь	CPm 130 (22452)
 Арт. 22699	Колесо рабочее CPm 158	Нержавеющая сталь	CPm 158 (22454)
 DTm-18 Арт. 28015 DTm-20 Арт. 28021 DTm-30 Арт. 28024	Колесо рабочее Dtm	Латунь	Dtm-18 (27922) Dtm-20 (27923) Dtm-30 (27924)
 3SKm Арт. 25705 4SKm Арт. 22665	Колесо рабочее SKm	Латунь	3SKm100 (23463) 4SKm100 (CP) 22461, 22462 29609, 27067

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 32177	Колесо рабочее 1000-4 AUTO	Технополимер	ALBA 1000-4 AUTO
 Арт. 28027	Колесо рабочее QDX	Технополимер	QDX1.5-12-0.25F (27629) QDX1.5-16-0.37F (22464)
 Арт. 28032	Колесо рабочее QDX	Технополимер	QDX1.5-16-0.37F (22464)
 Арт. 28037	Колесо рабочее QDX	Технополимер	QDX1.5-25-0.55F (27630)
 Арт. 28042Арт. 28046	Колесо рабочее QDX	Алюминий	QDX1.5-32-0.75F (22466) QDX6-36-1.8F (27631)
 Арт. 22661	Колесо рабочее QB	Латунь	QB-60 (30382)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 28000	Корпус насосной части 2CPm60 Патрубки 1 1/4" 1"	Чугун	2CPm60 (27925)
 Арт. 24432	Корпус насосной части CPm130 Патрубки 1" 1"	Чугун	CPm130 (22452)
 Арт. 24431	Корпус насосной части CPm146 Патрубки 1" 1"	Чугун	CPm146 (22453)
 Арт. 22707	Корпус насосной части CPm158 Патрубки 1" 1"	Чугун	CPm158 (22454)
 Арт. 28014	Корпус насосной части Dtm18 Патрубки 1 1/2" 1 1/2"	Чугун	Dtm18 (27922)
 Арт. 28020	Корпус насосной части Dtm20 Патрубки 2" 2"	Чугун	DTm20 (27923)

Запасные части	Название	Материал/Конструктивные особенности	Устанавливаются на модель
 Арт. 25637	Корпус насосной части JS Патрубки 1" 1"	Нержавеющая сталь	JS-80 (25442) JS-110 (23460)
 Арт. 31324	Корпус насосной части JET (F-01) Патрубки 1" 1"	Чугун	JET110B (22456) JET40 (22455)
 Арт. 22997	Корпус насосной части JET (B-02) Патрубки 1" 1"	Чугун	JET110B (22456) JET40 (22455)
 Арт. 25485	Корпус насосной части MRS Патрубок 1"	Чугун	MRS-3 (25445) MRS-4 (25450) MRS-5 (25453)
 Арт. 25503	Корпус насосной части MRS-S Патрубок 1"	Чугун	MRS--S3 (25448) MRS-S4 (25451) MRS-S5 (25454)
 Арт. 19457	Корпус насосной части MRS-H5 Патрубок 1"	Чугун	MRS-H5 (25456)

КОНТАКТЫ

г.Одесса,
ул.Николая Боровского (Промышленная), 33/1
Тел. (067) 4863043
Тел. (067) 5485707
Тел. (067) 4821977

г.Николаев,
ул.В.Черновола (Гмырева), 8В
Тел. (067) 4828842
Тел. (051) 2444465

г.Херсон,
ул.Ладычука, 150
Тел. (050) 4157668

Сервисный центр
Тел. (067) 4863044
Тел. (0800) 203044





