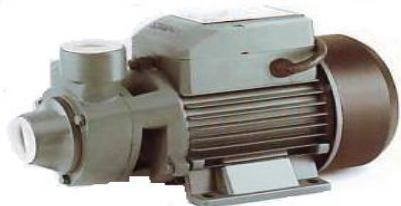


Каталог 2011

Центробежные вихревые насосы серии QB

Вихревые насосы серии QB рекомендуются для перекачки чистой воды без абразивных частиц и химически неагрессивных жидкостей. Благодаря своей надежности, простоте в эксплуатации и экономичности они с успехом применяются в быту для перекачивания воды из емкостей, для полива садов и огородов, для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе.



Рабочие характеристики:

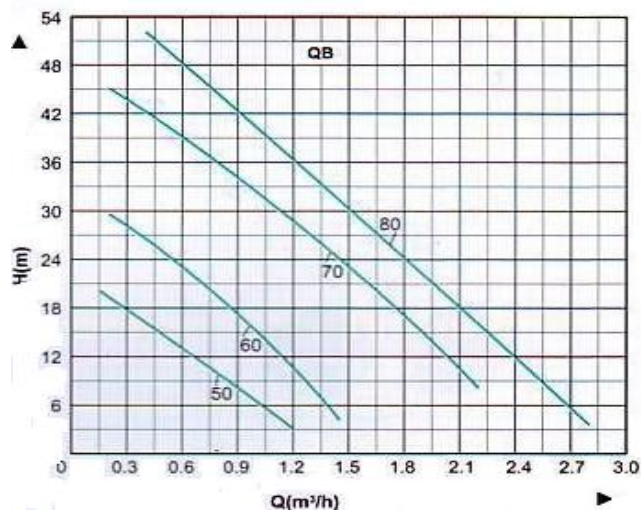
Температура окружающей среды: не более +40°C
 Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
 Максимальное рабочее давление: 6 бар
 Максимальная глубина всасывания: 8 м

Двигатель:

Асинхронный, бесшумный закрытого типа электродвигатель рассчитан на работу в постоянном режиме, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
 Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
 Степень защиты: IP44
 Класс изоляции: В

Материалы:

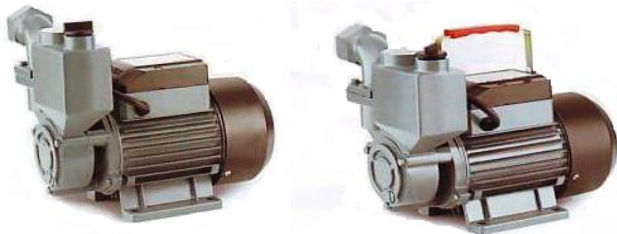
Корпус насоса - чугун
 Корпус электродвигателя - алюминий
 Рабочее колесо - латунь
 Механическое уплотнение - керамика-графит



Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м³/ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
QB50	0,125	1	1	1,2	20	8
QB60	0,37	1	1	1,6	33	8
QB70	0,55	1	1	2,4	48	8
QB80	0,75	1	1	3	60	8

Центробежные вихревые насосы серии WZB

Вихревые самовсасывающие насосы серии WZB предназначены для перекачивания чистой воды из колодцев, водоемов и емкостей, глубиной не более 10 м, для орошения садов и огородов. Возможно применение насоса для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе, а также в тех случаях, когда в перекачиваемой жидкости присутствует воздух или газ.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальная глубина всасывания: 10 м

Двигатель:

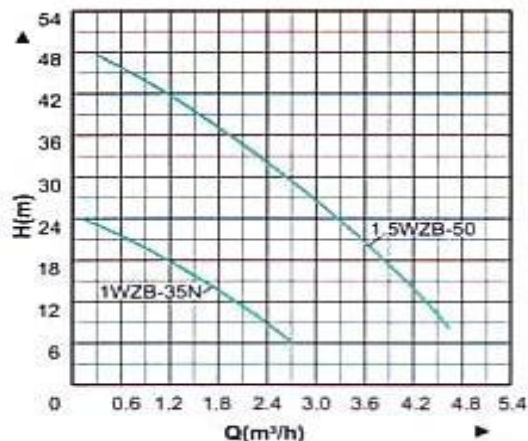
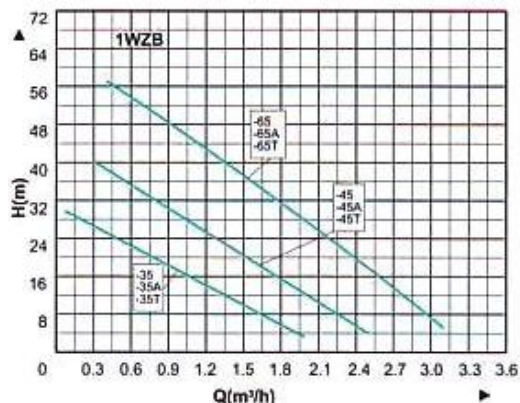
Асинхронный, бесшумный, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IP44
Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя - алюминий
Рабочее колесо - латунь
Механическое уплотнение - керамика-графит

Расшифровка маркировки насоса на примере модели 1WZB-35

WZB – модель насоса - вихревой самовсасывающий
35 – производительность насоса, м³/ч



Рабочее колесо для WZB

Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
1WZB-35	0,37	1	1	2	30	8
1WZB-45	0,55	1	1	2,5	40	8
1WZB-65	0,75	1	1	3,5	50	8
1,5WZB-50	1,1	1,5	1,5	5	50	8
1WZB-35A	0,37	1	1	2	30	8
1WZB-45A	0,55	1	1	2,5	40	8
1WZB-65A	0,75	1	1	3,5	50	8
1WZB-35T	0,37	1	1	2	30	8
1WZB-45T	0,55	1	1	2,5	40	8
1WZB-65T	0,75	1	1	3,5	50	8

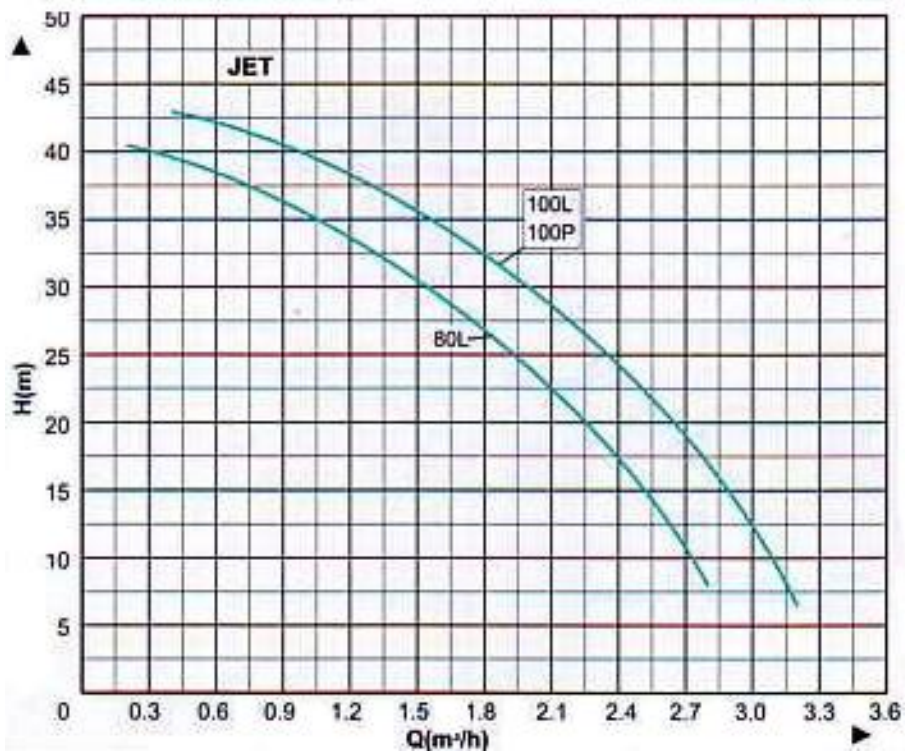
Центробежные самовсасывающие насосы серии JET

Центробежные самовсасывающие насосы серии JET предназначены для подачи воды и не агрессивных жидкостей из колодцев и водоемов. Возможно применение насосов в быту для орошения садов и огородов, для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе. Обладают максимальной способностью самовсасывания.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальная глубина всасывания: 10 м



Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).

Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.

Степень защиты: IP44

Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - чугун

Корпус электродвигателя - алюминий

Рабочее колесо - латунь или пластик

Механическое уплотнение - керамика-графит

Расшифровка маркировки насоса:

P - конструктивная особенность: корпус насоса квадратной формы

L - конструктивная особенность: корпус насоса круглой формы



Рабочие колеса для JET

Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м³/ч	Напор, м	Глубина всасывания (м)
JET80L	0,55	1	1	2,5	42	10
JET100P	0,75	1	1	3,5	46	10
JET100L	0,75	1	1	3,5	46	10

Центробежные самовсасывающие насосы серии SGJW

Центробежные самовсасывающие насосы серии SGJW предназначены для подачи воды и не агрессивных жидкостей из колодцев и водоемов. Возможно применение насосов в быту для орошения садов и огородов, для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе. Обладают максимальной способностью самовсасывания.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальная глубина всасывания: 10 м

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).

Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.

Степень защиты: IP44

Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - чугун

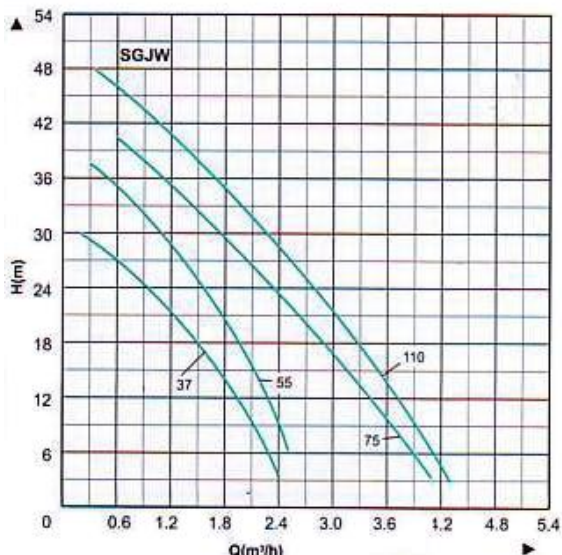
Корпус электродвигателя - алюминий

Рабочее колесо - латунь или пластик

Механическое уплотнение - керамика-графит



Рабочее колесо SGJW



Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м³/ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
SGJW37	0,37	1	1	2,5	32	8
SGJW55	0,55	1	1	3	41	10
SGJW75	0,75	1	1	5,4	46	10
SGJW110	1,1	1	1	6	52	10

Центробежные самовсасывающие насосы серии SGJS

Центробежные самовсасывающие насосы серии SGJS предназначены для подачи воды и не агрессивных жидкостей из колодцев и водоемов. Возможно применение насосов в быту для орошения садов и огородов, для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе. Обладают максимальной способностью самовсасывания.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальная глубина всасывания: 9 м

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IP44
Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса – нержавеющая сталь
Корпус электродвигателя - алюминий
Рабочее колесо - пластик
Механическое уплотнение - керамика-графит

Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м³/ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
SGJS400	0,4	1	1	2,4	28	9
SGJS600	0,6	1	1	2,4	35	9
SGJS800	0,8	1	1	3	42	9
SGJS1100	1,1	1	1	3,6	45	9

Центробежные насосы серии CPm

Насосы серии CPm предназначены для перекачивания жидкостей без абразивных включений. Применяются для автоматических установок водоснабжения, для оросительных установок и для подачи воды из озер и резервуаров. Отличаются простотой и компактностью конструкции при большой производительности, удобством монтажа и демонтажа, а также надежностью в работе и долговечностью.



Рабочие характеристики:

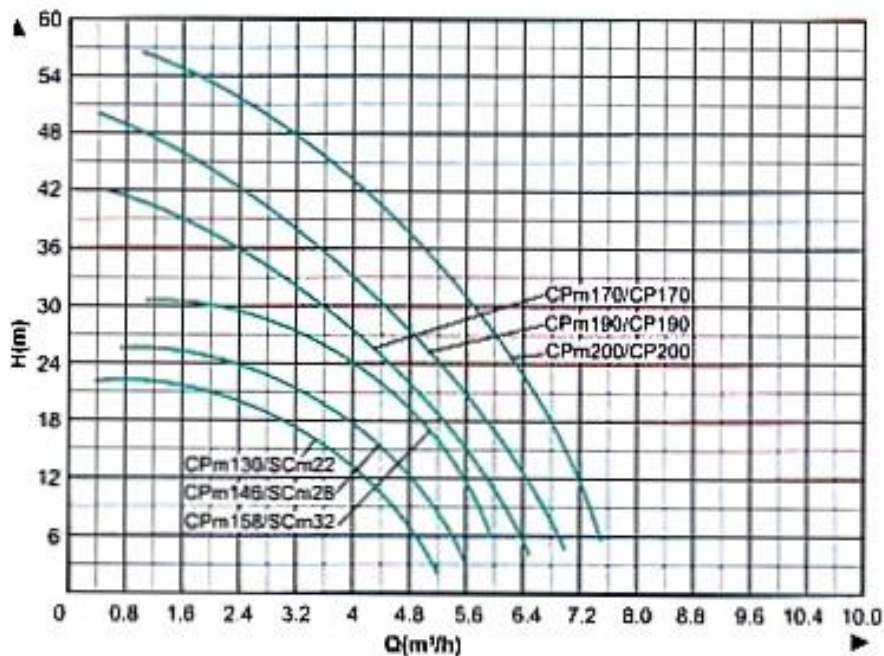
Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальная глубина всасывания: 7 м

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IP44
Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя - алюминий
Рабочее колесо - латунь или пластик
Механическое уплотнение - керамика-графит



Рабочее колесо CPm

Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
CPm130	0,37	1	1	5,5	22	7
CPm146	0,55	1	1	6	26	7
CPm158	0,75	1	1	6,5	32	7
CPm170	1,1	1	1	7,2	44	7
CPm190	1,6	1	1	7,2	52	7
CPm200	2,2	1	1	8	59	7

Центробежные насосы серии SHF(m)

Насосы серии SHF(m) рекомендуются для применения в промышленности, коммунальном и сельском хозяйстве. Высокий КПД, а также возможность использовать в режиме длительных нагрузок позволяют с успехом применять эти насосы для самотечного орошения и дождевания, отбора воды из рек, озер и колодцев, а также в самых разных отраслях промышленности, когда необходимо обеспечить высокую производительность при среднем и низком напоре.



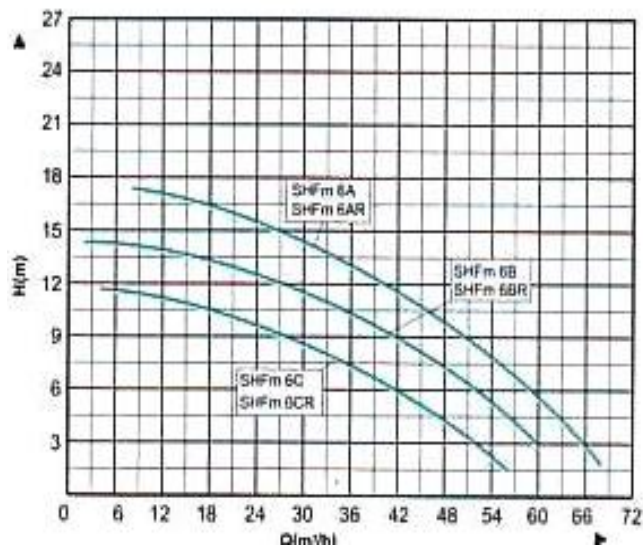
Рабочее колесо SHF(m)

Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +60°C
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальная глубина всасывания: 7 м

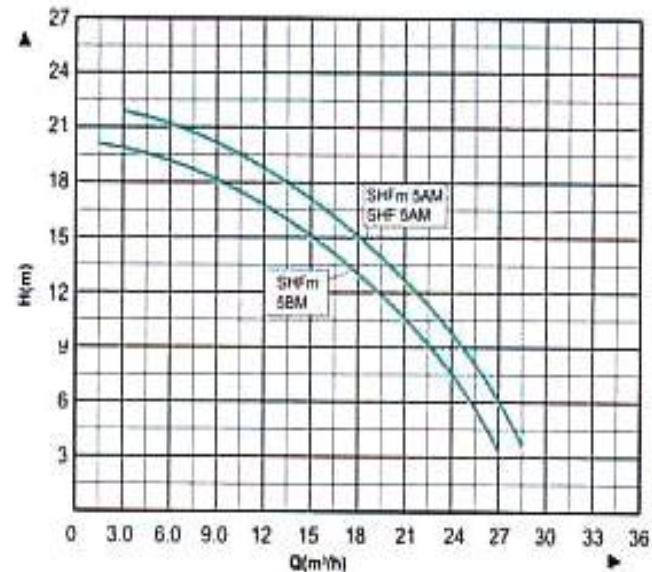
Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) для однофазного двигателя. Однофазный (220В/50Гц), трехфазный (380В/50Гц), n = 2850 об/мин.
Степень защиты: IP44
Класс изоляции: В



Расшифровка маркировки насоса на примере модели SHFm5AM

SHF - модель насоса
 m - однофазный электродвигатель (без m - трехфазный)
 AM/BM - диаметр патрубков 2"x2"
 A/B/C - диаметр патрубков 3"x3"
 AR/BR/CR - диаметр патрубков 4"x4"



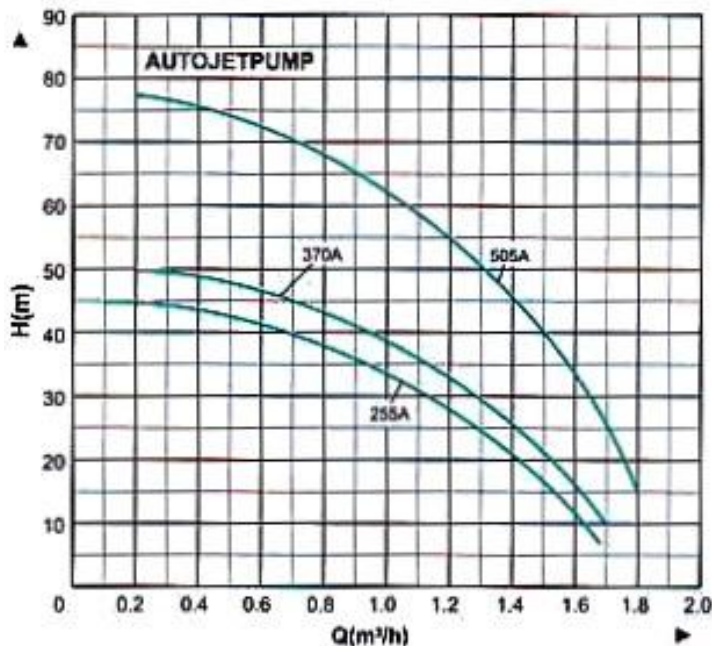
Материалы:

Корпус насоса - чугун
 Корпус электродвигателя - алюминий
 Рабочее колесо - латунь или чугун
 Механическое уплотнение - керамика-графит

Модель насоса		Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м³/ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
220Вт/50Гц	380Вт/50Гц						
SHFm5AM	SHF5AM	1,5	2	2	30	22,5	7
SHFm5BM		1,1	2	2	30	20,2	7
SHFm6A		2,2	3	3	72	18,5	7
SHFm6B		1,5	3	3	66	14,7	7
SHFm6C		1,1	3	3	60	11,9	7
SHFm6AR		2,2	4	4	72	18,5	7
SHFm6BR		1,5	4	4	66	14,7	7
SHFm6CR		1,1	4	4	60	11,9	7

Насосные станции серии 255А,370А,505А

Автоматические насосные станции серии 255А, 370А, 505А (с выносным эжектором) для водоснабжения из скважин предназначены для перекачивания чистой воды, в т.ч. при наличии в ней воздуха, из колодцев и скважин, а также тех случаев, когда глубина водоносного слоя превышает 9 м. Применяются в быту для полива садов и огородов, для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальное рабочее давление: 10 бар
Максимальная глубина всасывания: 50 м

Двигатель:

Асинхронный, бесшумный закрытого типа электродвигатель рассчитан на работу в постоянном режиме, со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
Однофазный (220В/50Гц), n = 2850 об/мин.
Степень защиты: IP44
Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя - алюминий
Рабочее колесо - латунь
Механическое уплотнение - керамика-графит
Узел эжектора - чугун



Комплект

Модель	Мощность, кВт	Диаметр входа, дюйм	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Глубина всасывания, м
AUTOJETPUMP 255A	0,55	1,25	1	1,9	46	30
AUTOJETPUMP 370A	0,75	1,25	1	1,9	48	40
AUTOJETPUMP 505A	1,1	1,25	1	1,8	82	50

Скважинные центробежные насосы серии 4SP(D)

Скважинные центробежные насосы из нержавеющей стали серии 4SP(D) предназначены для перекачивания из скважин чистой воды, не содержащей твердых волокнистых частиц. Широко применяются в быту и промышленности.



Рабочие характеристики:

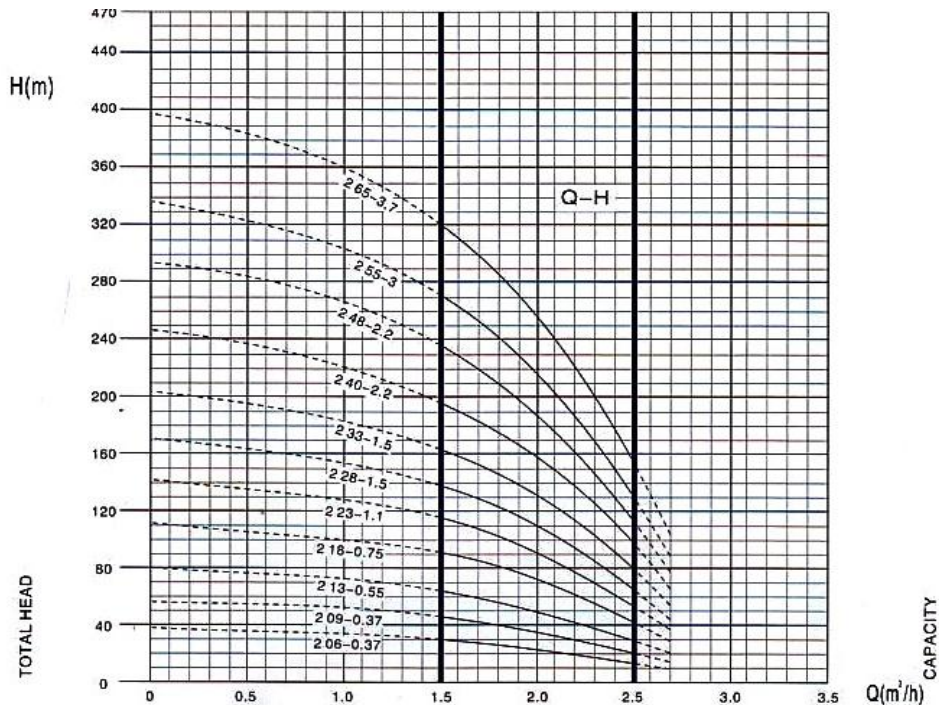
Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +35°C
Максимальная глубина погружения: не более 20м

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), n = 2850 об/мин.
Степень защиты: IP68
Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - нержавеющая сталь
Корпус электродвигателя - нержавеющая сталь
Рабочее колесо - нержавеющая сталь
Механическое уплотнение - керамика-графит



Расшифровка маркировки насоса на примере модели 4SPD2 23-1.1

- 4** – диаметр насоса 4” (100мм)
- SP** – модель насоса- скважинный из нержавеющей стали
- D** - однофазный электродвигатель, без **D** – трехфазный
- 2** - производительность насоса (рабочая точка), м³/ч
- 23** - количество рабочих колес
- 1,1** - мощность, кВт

Модель насоса		Мощность	Производительность							Габариты	
			л/мин	0	15	25	33	40	45		
220-240V - Hz50	380-415V - Hz50	кВт	м³ /час	0	0,9	1,5	2	2,4	2,7	длина, мм	вес, кг
4SPD2 06-0.37		0,37	Напор, м	37	34	30	23	17	10	632	12
4SPD2 09-0.37		0,37		55	51	45	35	25	14	695	13
4SPD2 13-0.55		0,55		80	73	64	51	36	21	804	15
4SPD2 18-0.75		0,75		110	101	89	72	50	29	929	17
4SPD2 23-1.1	4SP2 23-1.1	1,1		141	129	114	91	64	37	1059	19
4SPD2 28-1.5	4SP2 28-1.5	1,5		171	157	139	110	78	45	1199	22
4SPD2 33-1.5	4SP2 33-1.5	1,5		202	186	163	131	92	53	1304	23
	4SP2 40-2,2	2,2		245	225	198	150	112	65	1508	27
	4SP2 48-2.2	2,2		294	270	237	185	134	78	1676	28.7
	4SP2 55-3	3		336	309	272	218	154	89	1835	31.5
	4SP2 65-3.7	3,7	398	365	321	255	182	105	2060	34.7	

Скважинные центробежные насосы серии QJ

Скважинные центробежные насосы серии QJ из нержавеющей стали предназначены для перекачивания чистой воды из скважин с большим запасом воды. Электронасосы данной серии широко применяются в быту для водоснабжения небольших домов, коттеджей, дач и в промышленности.



Технические характеристики:

Корпус насоса из нержавеющей стали
Степень защиты - **IP68**
Класс изоляции - **B**
Температура перекачиваемой воды не более **+35°C**
Кабель питания погружного типа из неопрена – **10 м**
Максимальная глубина погружения - **15 м**
Максимальное содержание песка в перекачиваемой жидкости **1кг/дм3**
Размер твердых частиц не должен превышать **0,2 мм**

Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более **+40°C**
Температура перекачиваемой воды: не более **+35°C**
Максимальная глубина погружения: не более **30м**
Максимальное содержание песка в перекачиваемой жидкость **1кг/дм3**

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: **IP68**
Класс изоляции: **B**

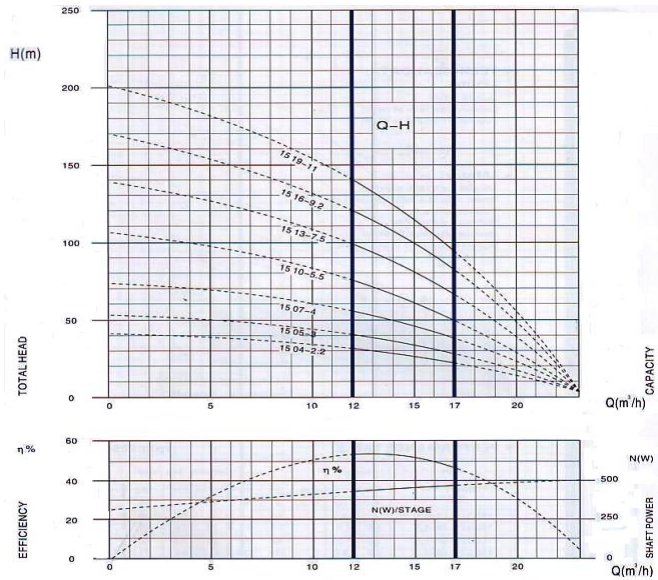
Материалы:

Корпус насоса - нержавеющая сталь
Корпус электродвигателя - нержавеющая сталь
Рабочее колесо - пластик PPO
Механическое уплотнение - керамика-графит или графит-графит

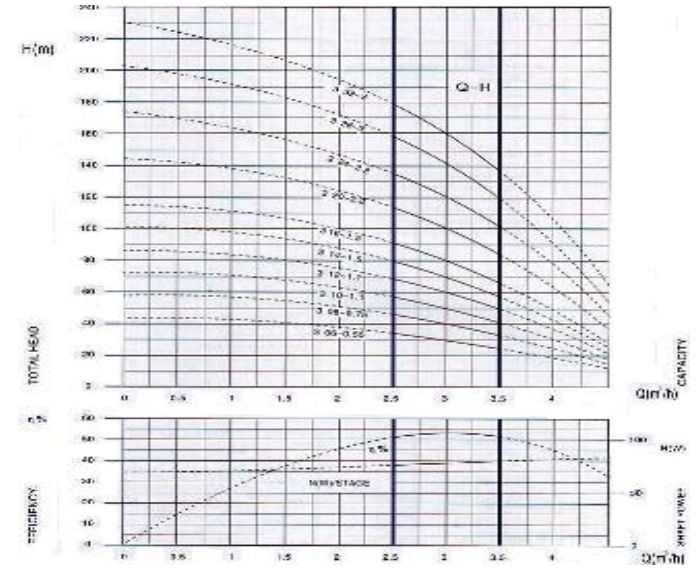
Расшифровка маркировки насоса на примере модели 75QJD2 24-0,75:

Новинка

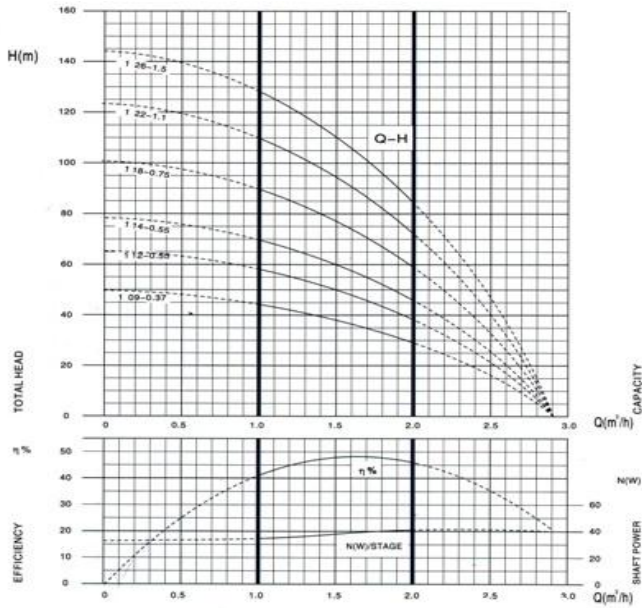
75 – диаметр насоса 3" (75 мм)
QJ – модель насоса - скважинный из нержавеющей стали
D - однофазный электродвигатель, без **D** - трехфазный
2 - производительность насоса (рабочая точка), м³/ч
24 - количество рабочих колес
0,75 - мощность, кВт



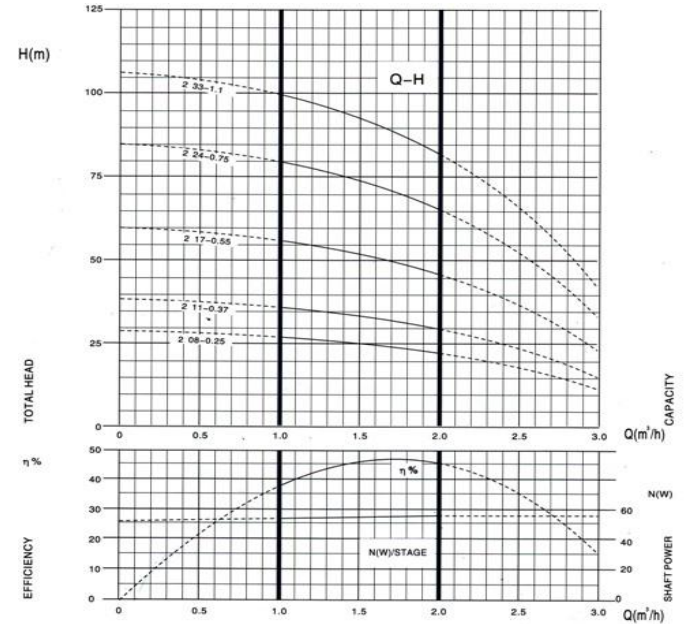
125QJ15



100QJ3



90QJ1



75QJ2

Модель насоса	Мощность, кВт	Производительность								
		Подача, м³	0	8	17	25	30	33	42	50
220-240В/50Гц		л/мин	0	0,5	1	1,5	1,8	2	2,5	3
75QGD2 08-0,25	0,25	Напор, м	28	27	26	25	23	22	17	11
75QGD2 11-0,37	0,37		39	37	36	34	32	30	23	15
75QGD2 17-0,55	0,55		60	58	56	52	49	46	37	23
75QGD2 24-0,75	0,75		85	82	79	74	70	65	52	33
75QGD2 33-1,1	1,1		106	103	98	92	87	82	65	41

Модель насоса	Мощность (кВт)	Производительность							Длина, мм
		Подача, м³	0	8	13	17	25	33	
220-240В/50Гц		л/мин	0	0,5	0,75	1	1,5	2	
90QGD1 09-0,37	0,37	Напор, м	50	49	47	45	38	29	742
90QGD1 12-0,55	0,55		67	65	63	60	50	38	895
90QGD1 14-0,55	0,55		78	76	74	70	59	45	920
90QGD1 18-0,75	0,75		101	98	95	90	76	58	1039
90QGD1 22-1,1	1,1		123	120	116	110	92	70	1188
90QGD1 26-1,5	1,5		143	138	135	130	109	83	1323

Модель насоса		Мощность, кВт	Производительность						Длина (мм)	
			Подача, м³	0	133	200	250	283		317
220-240В/50Гц	380-415В/50Гц		л/мин	0	8	12	15	17	19	
125QJD15 04-2,2	125QJ15 04-2,2	2,2	Напор, м	42	35	29	24	19	15	
125QJD15 05-3	125QJ15 05-3	3		53	44	37	30	24	19	
125QJD15 07-4	125QJ15 07-4	4		73	65	55	45	39	31	1138
	125QJ15 10-5,5	5,5		106	87	73	60	48	37	1374
	125QJ15 13-7,5	7,5		138	116	98	80	67	52	1573
	125QJ15 16-9,2	9,2		169	142	120	98	82	64	1752
	125QJ15 19-11	11		201	169	143	115	98	76	1978

Модель насоса		Мощность, кВт	Производительность							Длина, мм
			Подача, м ³	0	33	42	50	58	67	
220-240В/50Гц	380-415В/50Гц		л/мин	0	2	2,5	3	3,5	4	
100QJD3 06-0.55		0,55	Напор, м	43	39	36	30	27	21	698
100QJD3 08-0.75		0,75		58	52	47	40	36	28	783
100QJD3 10-1,1	100QJ3 10-1,1	1,1		72	64	59	50	45	36	863
100QJD3 12-1,5	100QJ3 12-1,5	1,1		86	76	71	60	54	43	923
100QJD3 14-1,5	100QJ3 14-1,5	1,5		101	89	82	70	63	51	1008
100QJD3 16-1,5	100QJ3 16-1,5	1,5		115	101	93	80	73	58	1067
100QJD3 20-2,2	100QJ3 20-2,2	2,2		144	125	116	100	91	74	1212
100QJD3 24-2,2	100QJ3 24-2,2	2,2		173	149	138	120	110	90	1332
	100QJ3 28-3	3		202	172	161	140	129	107	1508
	100QJ3 32-3	3		230	196	183	160	148	123	1628

Скважинные винтовые насосы серии QGD

Винтовые скважинные насосы предназначены для перекачивания чистой воды из скважин, колодцев и водоемов. Насосы серии QGD широко применяются в пищевой промышленности, в сельском хозяйстве и в быту.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +35°C
Максимальная глубина погружения: 15м
Максимальное рабочее давление: 14 бар
Максимальный размер твердых включений: 2мм

Двигатель:

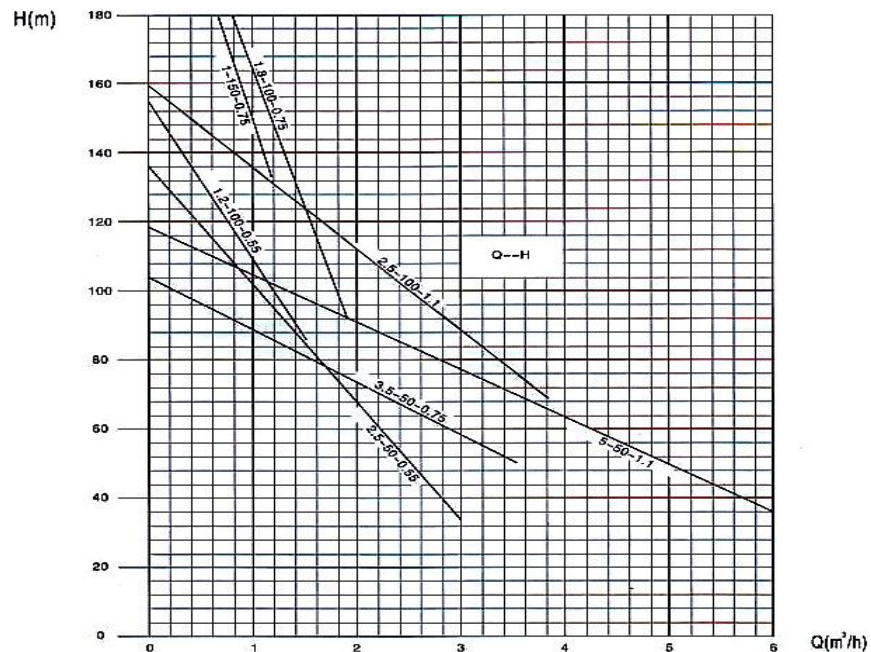
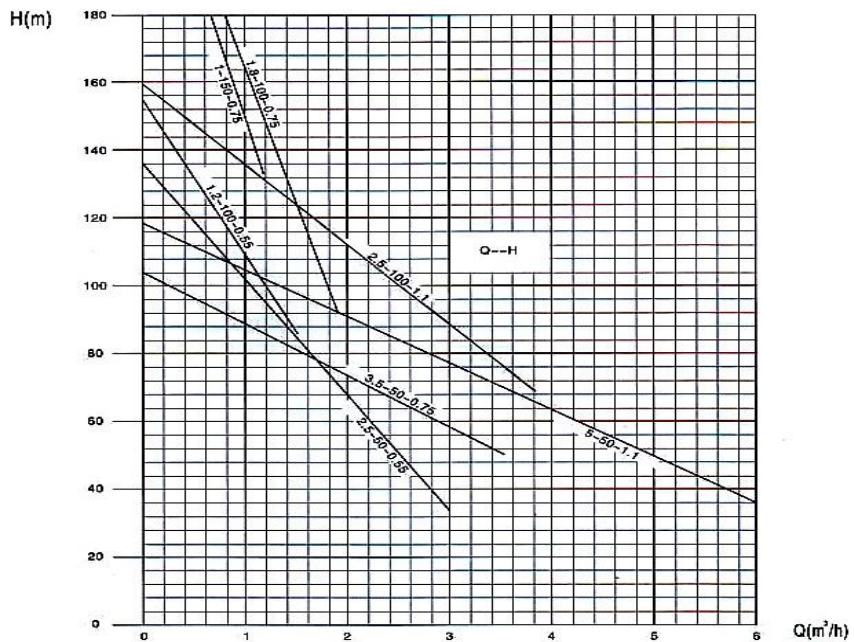
Асинхронный, пригодный для непрерывной работы электродвигатель, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IP68
Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - из чугуна, нержавеющей стали или оцинкованный
Корпус электродвигателя - чугун или нержавеющая сталь
Винт насоса – хромированный/нержавеющая сталь
Механическое уплотнение - керамика-графит
Кабель питания - погружного типа из неопрена

Расшифровка маркировки насоса на примере модели QGD 1.2-50-0.37S:

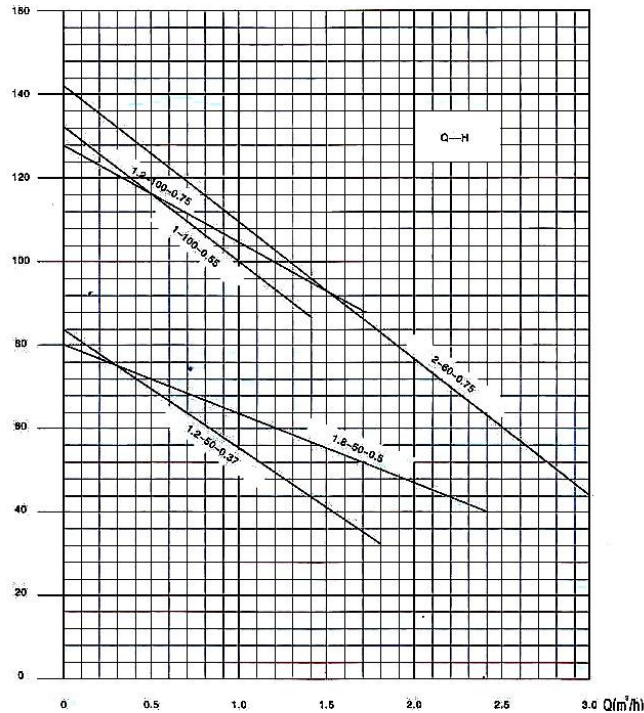
QG – модель насоса - винтовой скважинный
D - однофазный электродвигатель, без **D** - трехфазный
1,2 - производительность насоса, м³/ч
50 - напор насоса, м
0,37 - мощность, кВт
S - материал исполнения - нержавеющая сталь



Модель		Мощность, кВт	Подача, м³/ч	Напор, м	Напряжени, В	Диаметр насоса, мм	Диаметр выходного патрубка, дюйм	
QGD	1-50-0,25	0,25	1	50	220/380	94,5	1"	
	1,2-50-0,37	0,37	1,2	50			1"	
	1,8-50-0,50	0,5	1,8	50			1"	
	0,8-100-0,50	0,5	0,8	100		127	102	1"
	2,5-50-0,55	0,55	2,5	50				1 1/4"
	1,2-100-0,55	0,55	1,2	100				1"
	3,5-50-0,75	0,75	3,5	50				1 1/4"
	1,8-100-0,75	0,75	1,8	100				1"
	1-150-0,75	0,75	1	150				1"
QG	5-50-1,1	1,1	5	50	380	127	1 1/2"	
	2,5-100-1,1	1,1	2,5	100			1 1/2*	

Скважинные винтовые насосы серии QGDa

Винтовые скважинные насосы предназначены для перекачивания чистой воды из скважин, колодцев и водоемов. Насосы серии QGD широко применяются в пищевой промышленности, в сельском хозяйстве и в быту.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
 Температура перекачиваемой воды: не более +35°C
 Максимальная глубина погружения: 50м
 Максимальный размер твердых включений: 2мм

Двигатель:

Асинхронный, пригодный для непрерывной работы электродвигатель, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
 Степень защиты: IP68
 Класс изоляции: В

Материалы:

Корпус насоса - из нержавеющей стали
 Корпус электродвигателя - нержавеющая сталь
 Винт насоса – нержавеющая сталь
 Механическое уплотнение - керамика-графит
 Кабель питания - погружного типа из неопрена

Расшифровка маркировки насоса на примере модели QGDa 1.2-100-0.75:

QG – модель насоса - винтовой скважинный
D - однофазный электродвигатель, без **D** - трехфазный
a - материал исполнения - нержавеющая сталь
1,2 - производительность насоса, м³/ч
100 - напор насоса, м
0,75 - мощность, кВт

Модель	Мощность, кВт	Подача, м³/ч	Напор, м	Ø, мм	Диаметр выходного патрубку
QGDa 1,2-50-0,37	0,37	1,2	50	94,5	1"
QGDa 1,8-50-0,50	0,5	1,8	50		
QGDa 1-100-0,55	0,55	1	100		
QGDa 1,2-100-0,75	0,75	1,2	100		
QGDa 2-60-0,75	0,75	2,5	60		

Дренажные насосы серии QDX

Погружные насосы серии QDX в высокопрочном алюминиевом корпусе предназначены для перекачки чистой и слабозагрязненной воды. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве и в быту.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 5 м
Максимальный размер твердых включений: 2мм

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IP58
Класс изоляции: В

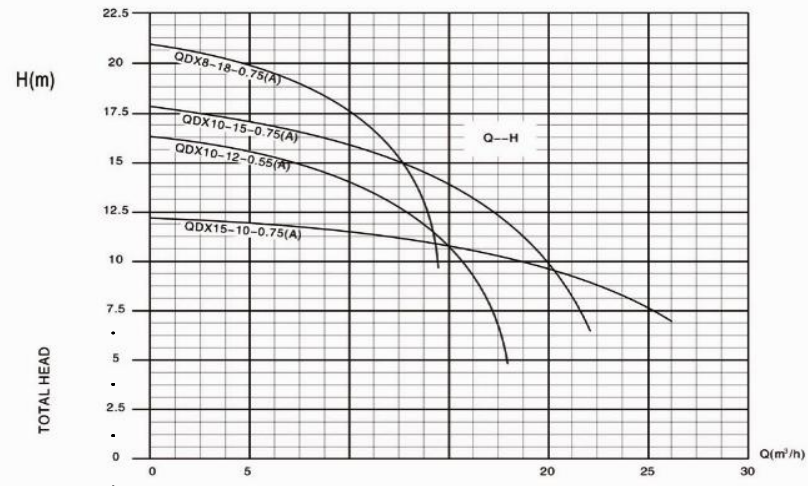
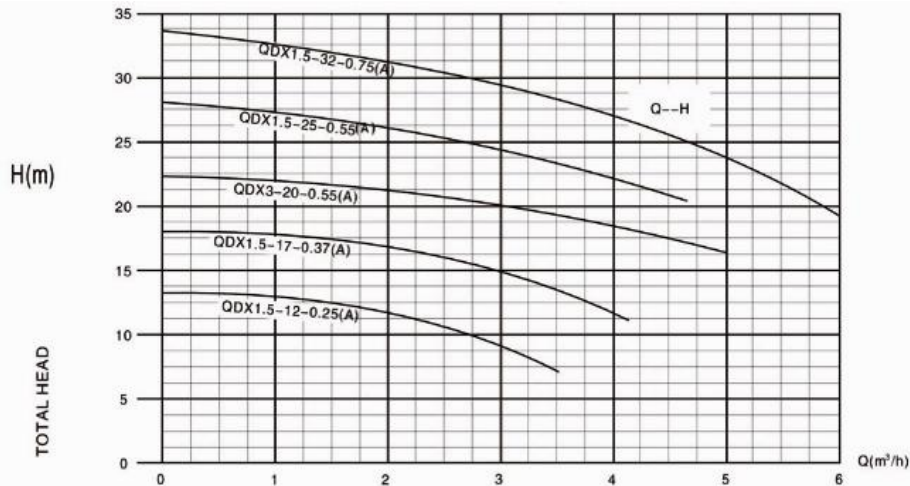
Материалы:

Корпус насоса - алюминий или нержавеющая сталь
Корпус электродвигателя - алюминий
Рабочее колесо – алюминий/пластик
Механическое уплотнение - керамика-графит
Кабель питания - погружного типа из неопрена

Расшифровка маркировки насоса на примере модели QDX 10-12-0.55AS:

QDX – модель насоса -погружной насос, электродвигатель однофазный
10 - производительность (рабочая точка), м³/ч
12 - напор насоса (рабочая точка), м
0,55 - мощность, кВт
A (F) - наличие поплавкового выключателя
S - материал исполнения: нержавеющая сталь





Модель (220В/50Гц)	Подача насоса, м³/час	Напор насоса, м	Мощность, кВт	Скорость (об/мин) 2860	Диаметр, мм	Вес, кг
QDX 1,5-17-0,37(A)S	1,5	17	0,37		25	9
QDX 1,5-25-0,55(A)S	1,5	25	0,55		25	13
QDX 3-20-0,55(A)S	3	20	0,55		32	12
QDX 10-12-0,55(A)S	10	12	0,55		38	12
QDX 15-7-0,55(A)S	15	7	0,55		50	12
QDX 1,5-32-0,75(A)S	1,5	32	0,75		25	14,5
QDX 3-24-0,75(A)S	3	24	0,75		32	14,5
QDX 8-18-0,75(A)S	8	18	0,75		38	14,5
QDX 10-15-0,75(A)S	10	15	0,75		50	14,5
QDX 15-10-0,75(A)S	15	10	0,75		64	14,5

Дренажные насосы серии SP

Погружные насосы серии SP в пластиковом корпусе оборудованы открытым рабочим колесом и предназначены для работы в автоматическом режиме. Характеризуются коррозионной стойкостью, небольшими размерами, малым весом и надежностью в работе. Рекомендуются для подъема чистой воды без абразивных частиц при осушении помещений, небольших садовых водоемов и поддержания уровня в дренажных канавах.



Рабочие характеристики:

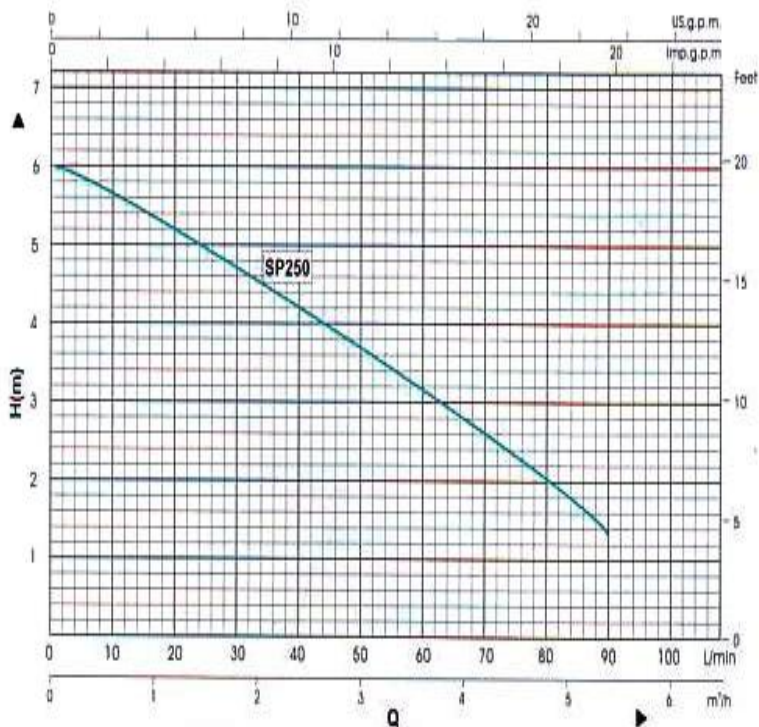
Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 5 м
Максимальный размер твердых включений: 2мм

Двигатель:

Асинхронный электродвигатель, пригодный для непрерывной работы со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем).
Однофазный (220В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IPX8
Класс изоляции: E

Материалы:

Корпус насоса - пластик
Корпус электродвигателя - пластик
Рабочее колесо – пластик
Механическое уплотнение - керамика-графит
Кабель питания - погружного типа из неопрена



Модель	Мощность, кВт	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м³/ч	Напор, м
SP250	0,25	1	5,4	6

Дренажные насосы серии WVS

Погружные насосы серии WVS предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 5м
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 45мм

Двигатель:

Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.

Степень защиты: IP68

Класс изоляции: E

Материалы:

Корпус насоса - чугун

Корпус электродвигателя – нержавеющая сталь

Рабочее колесо - чугун

Механическое уплотнение - керамика-графит, кремний-карбид

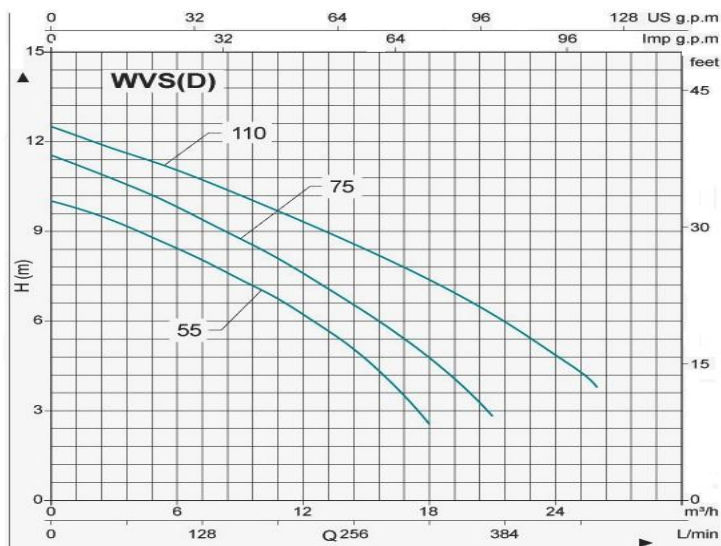
Расшифровка маркировки насоса на примере модели WVSD55F:

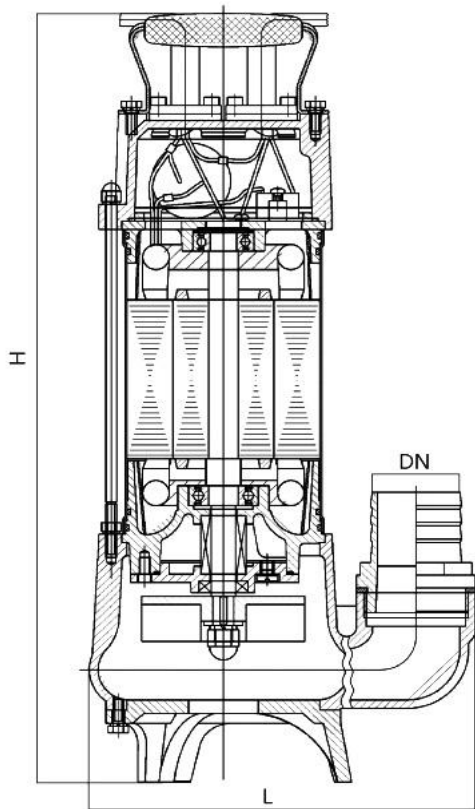
WVS – модель насоса - погружной

D - однофазный электродвигатель, без **D** - трехфазный

55 - мощность насоса, Вт

F – наличие поплавкового выключателя





Модель	Dm, мм		
	L	H	DN
WVSD55(220V-240V50HZ)	220	440	51
WVSD55(220V-240V60HZ)	220	440	51
WVSD55(115V-127V60HZ)	220	440	51
WVSD75(220V-240V50HZ)	220	460	51
WVSD75(220V-240V60HZ)	220	460	51
WVSD75(115V-127V60HZ)	220	460	51
WVS75(380V-400V50HZ)	220	460	51
WVS75(220V-240V60HZ)	220	460	51
WVS75(440V-460V60HZ)	220	460	51
WVSD110(220V-240V50HZ)	245	475	51
WVSD110(220V-240V60HZ)	245	475	51
WVS110(380V-400V50HZ)	245	475	51
WVS110(220V-240V60HZ)	245	475	51
WVS110(440V-460V60HZ)	245	475	51

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Мощность, кВт	Диаметр выхода, мм	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мах. размер частиц в перекачиваемой жидкости, мм
WVSD55	220-240	50	0,55	51	18	11	35-40
	220-240	60	0,55	51	18	11	35-40
	115-127	60	0,55	51	18	11	35-40
WVSD75	220-240	50	0,75	51	20	11,5	35-40
	220-240	60	0,75	51	20	11,5	35-40
	115-127	60	0,75	51	20	11,5	35-40
WVSD110	220-240	50	1,1	51	25	12,5	40-45
	220-240	60	1,1	51	25	12,5	40-45
WVS75	380-400	50	0,75	51	20	11,5	35-40
	220-240	60	0,75	51	20	11,5	35-40
	440-460	60	0,75	51	20	11,5	35-40
WVS110	380-400	50	1,1	51	25	12,5	40-45
	220-240	60	1,1	51	25	12,5	40-45
	440-460	60	1,1	51	25	12,5	40-45

Дренажные насосы серии WQ

Погружные насосы серии WQ предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 10м
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 35мм

Двигатель:

Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IPX8
Класс изоляции: E

Материалы:

Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя - чугун
Рабочее колесо - чугун
Механическое уплотнение - керамика-графит, кремний-карбид

Расшифровка маркировки насоса на примере модели WQD6-16-0,75:

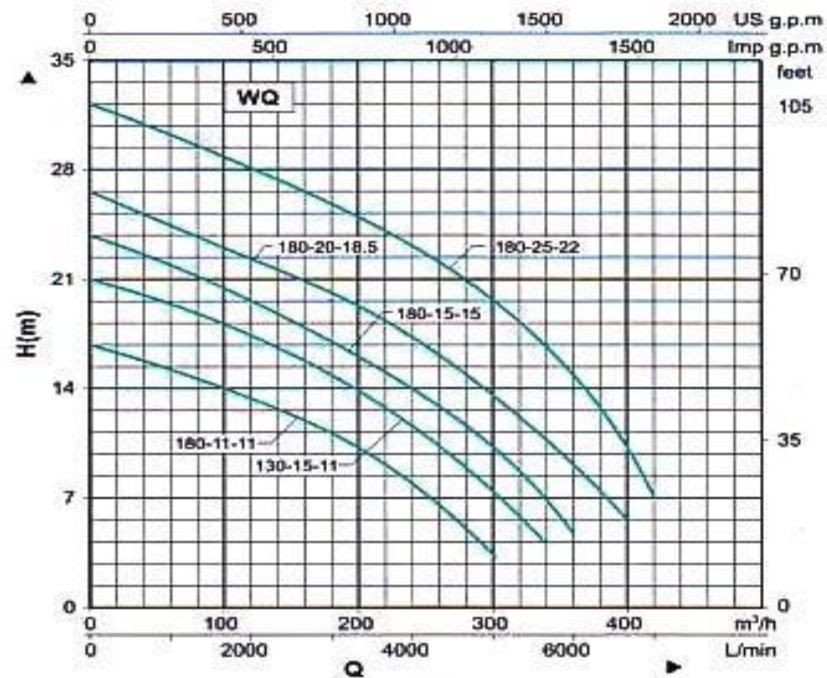
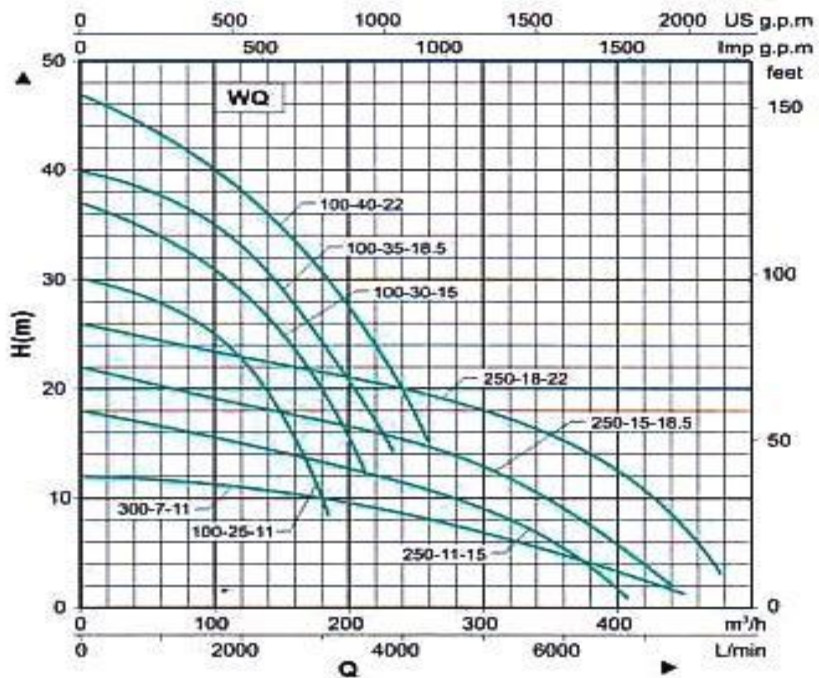
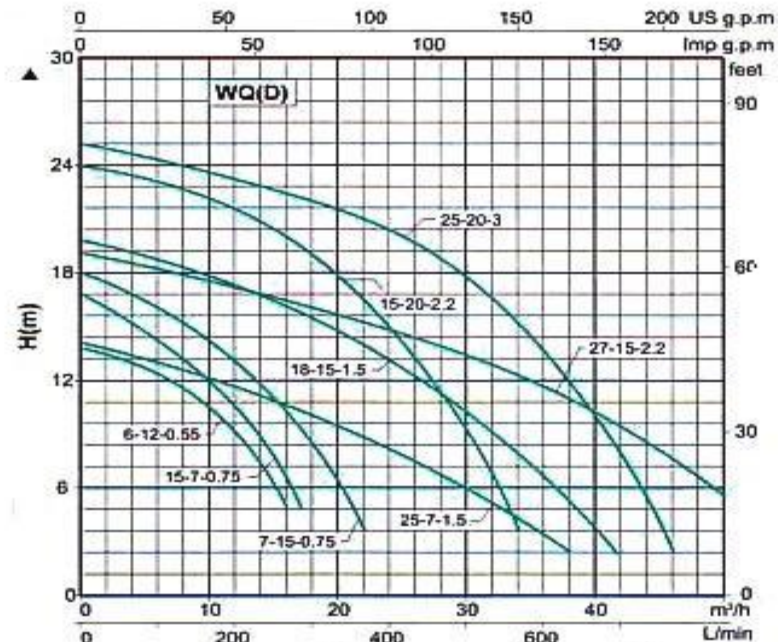
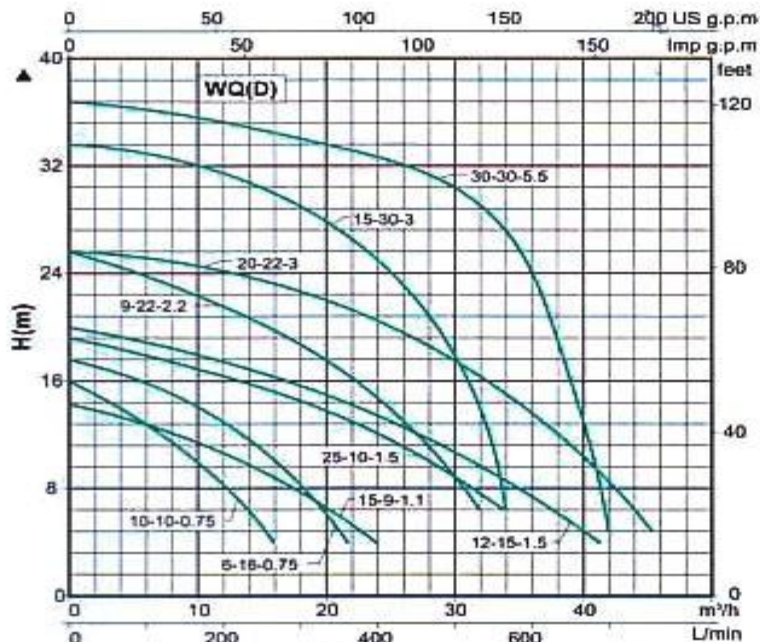
WQ – модель насоса - погружной
D - однофазный электродвигатель, без **D** - трехфазный
6 - производительность насоса (рабочая точка), м³/ч
16 - напор насоса (рабочая точка), м
0,75 - мощность насоса, кВт

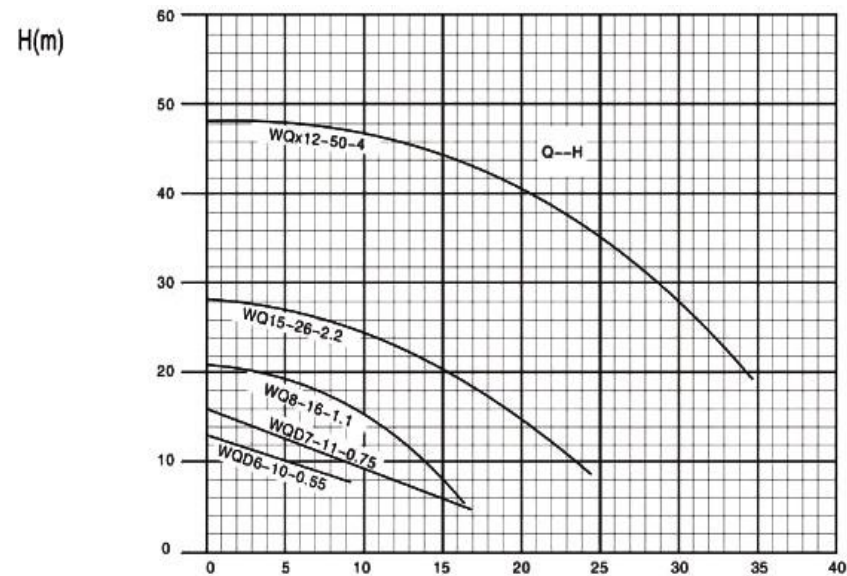
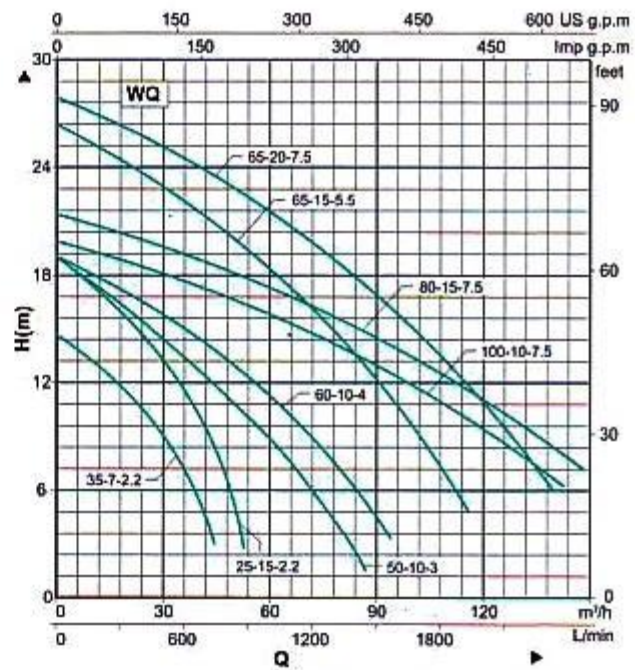
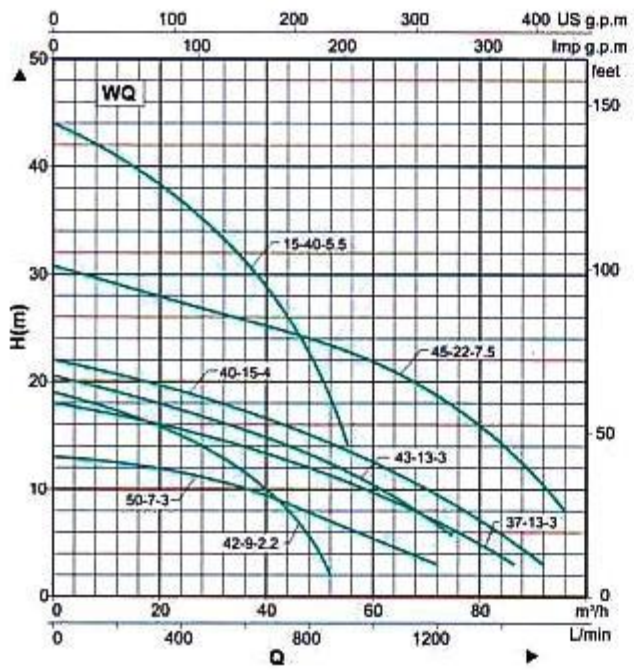


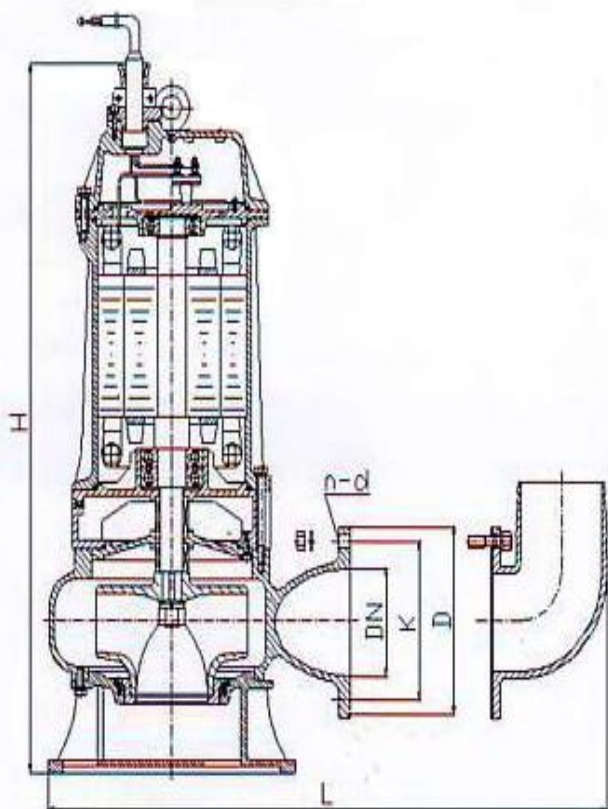
Рабочее колесо для WQ

Модель насоса		Мощность , кВт	Напор, м	Подача, м³/ч	Диаметр выхода, дюйм	Мах. размер частиц в перекачиваемой жидкости (мм)
Однофазный 220Вт/50Гц	Трехфазный 380Вт/50Гц					
WQD 6-10-0,55		0,55	10	6	40	3,5
WQD 6-12-0,55		0,55	14	16	51	20
WQD 7-11-0,75		0,75	11	7		3,5
WQD 6-16-0,75		0,75	17,5	22		20
WQD 10-10-0,75		0,75	16	16	64	20
WQD 15-9-1,1		1,1	14,5	24	51	20
WQD 7-15-1,1		1,1	18	22		20
	WQ 15-7-0,75	0,75	17	18	64	20
	WQ 6-16-0,75	0,75	17,5	22	51	20
	WQ 10-10-0,75	0,75	16	16	64	20
	WQ 15-9-1,1	1,1	14,5	24	51	20
	WQ 7-15-1,1	1,1	18	22		20
	WQ 8-16-1,1	1,1	16	8		3,5
	WQ 25-7-1,5	1,5	14,5	37	76	25
	WQ 25-10-1,5	1,5	20	41	64	25
	WQ 12-15-1,5	1,5	19,5	34	51	20
	WQ 18-15-1,5	1,5	20	41	64	20
	WQ 25-15-2,2	2,2	19	52	76	20
	WQ 27-15-2,2	2,2	19,5	56	64	20
	WQ 15-20-2,2	2,2	24	34		20

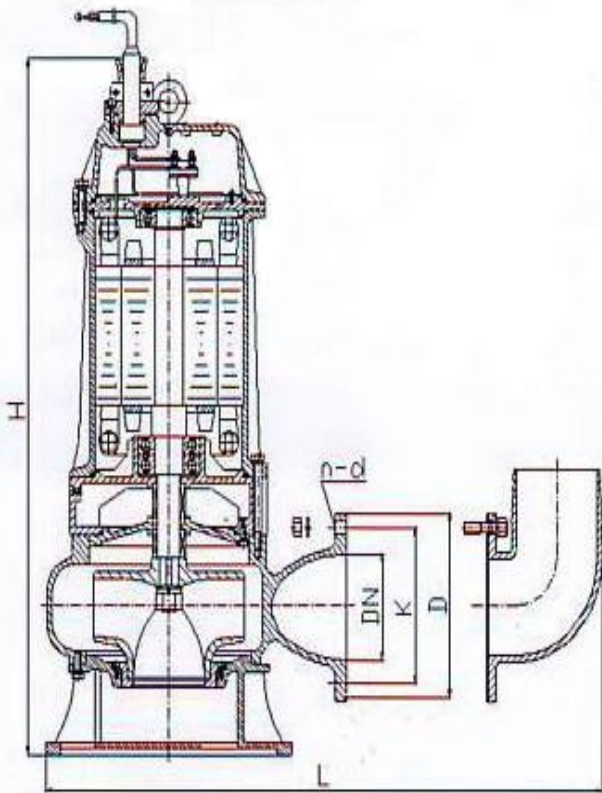
	WQ 9-22-2,2	2,2	25,6	32	51	20
	WQ 15-26-2,2	2,2	26	15		3,5
	WQX 12-50-4	4	50	12		3,5
	WQX 15-55-5,5	5,5	55	15		3,5
	WQ 100-10-7,5	7,5	10	100	152	3,5
	WQ 100-25-11	11	30	185	102	35
	WQ 130-15-11	11	23	335	152	45
	WQ 180-11-11	11	20	300		50
	WQ 300-7-11	11	13,5	440	203	55
	WQ 100-30-15	15	40	220	102	35
	WQ 180-15-15	15	25	350	152	50
	WQ 250-11-15	15	19	405	203	50
	WQ 100-35-18,5	18,5	42	240	102	35
	WQ 180-20-18,5	18,5	30	410	152	45
	WQ 250-15-18,5	18,5	23,5	440	203	50
	WQ 100-40-22	22	46	250	102	35
	WQ 180-25-22	22	35	425	152	45
	WQ 250-18-22	22	31	460	203	50







Модель	Габариты, мм					
	L	H	DN	D	K	n-d
WQD6-12-0,55	245	235	резьбовое присоединение G1 1/2			
WQD6-16-0,75						
WQD10-10-0,75	315	445	50	140	110	4M12
WQD7-15-1,1	265	445	резьбовое присоединение G1 1/2			
WQD15-9-1,1	320	470	50	140	110	4M12
WQ6-16-0,75	245	435	резьбовое присоединение G1 1/2			
WQ10-10-0,75	315	445	50	140	110	4M12
WQ15-7-0,75						
WQ7-15-1,1	255	445	резьбовое присоединение G1 1/2			
WQ15-9-1,1	320	470	50	140	110	4-M12
WQ12-15-1,5	325	570	40	130	100	4-M12
WQ18-15-1,5	350	570	50	140	110	4-M12
WQ25-7-1,5	335	535	65	160	130	4-M12
WQ25-10-1,5	335	560	50	140	110	4-M12
WQ9-22-2,2	330	560	50	140	110	4-M12
WQ15-20-2,2						
WQ25-15-2,2	385	570	65	160	130	4-M12
WQ27-15-2,2	370	570	50	140	110	4-M12
WQ35-7-2,2	385	570	65	160	130	4-M12
WQ42-9-2,2	385	595	50	140	110	4-M12
WQ15-30-3	365	555	50	140	110	4-M12
WQ20-22-3	360	560	65	160	130	4-M12
WQ25-20-3						



WQ37-13-3	400	610	65	160	130	4-M12
WQ43-13-3	420	610	80	190	150	4-M16
WQ50-7-3						
WQ40-15-4	370	665	50	140	110	4-M12
WQ60-10-4	455	705	100	210	170	4-M16
WQ15-40-5,5	410	670	50	140	110	4-M12
WQ30-30-5,5	390	710	65	160	130	4-M12
WQ65-15-5,5	455	755	100	210	170	4-M16
WQ45-22-7,5	500	755	80	190	150	4-M16
WQ65-20-7,5	520	780	100	210	170	4-M16
WQ80-15-7,5	530	765	100	210	170	4-M16
WQ100-10-7,5	575	755	150	265	225	4-M16
WQ100-25-11	710	995	100	210	170	4-Φ19
WQ130-15-11	730	995	150	265	225	8-Φ19
WQ180-11-11						
WQ300-7-11	855	1015	200	320	280	8-Φ19
WQ100-30-15	710	995	100	210	170	4-Φ19
WQ180-15-15	730	995	150	265	225	8-Φ19
WQ250-11-15	855	1010	200	320	280	8-Φ19
WQ100-35-18,5	775	1055	100	210	170	4-Φ19
WQ180-20-18,5	780	1070	150	265	225	8-Φ19
WQ250-15-18,5	850	1065	200	320	280	8-Φ19
WQ100-40-22	775	1055	100	210	170	4-Φ19
WQ180-25-22	780	1070	150	265	225	8-Φ19
WQ250-18-22	850	1065	200	320	280	8-Φ19

Погружные насосы серии WQ(D)S, WQXD

Погружные насосы серии WQ(D)S, WQXD с автоматическим включением и отключением насоса при помощи поплавкового выключателя предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 5м
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 50мм

Двигатель:

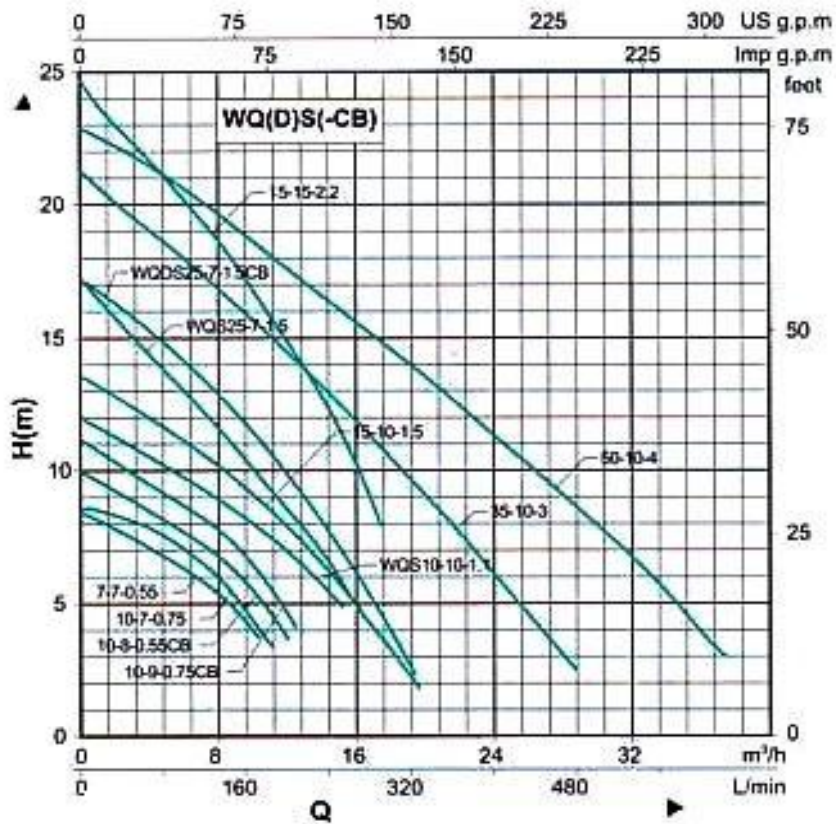
Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IPX8
Класс изоляции: E

Материалы:

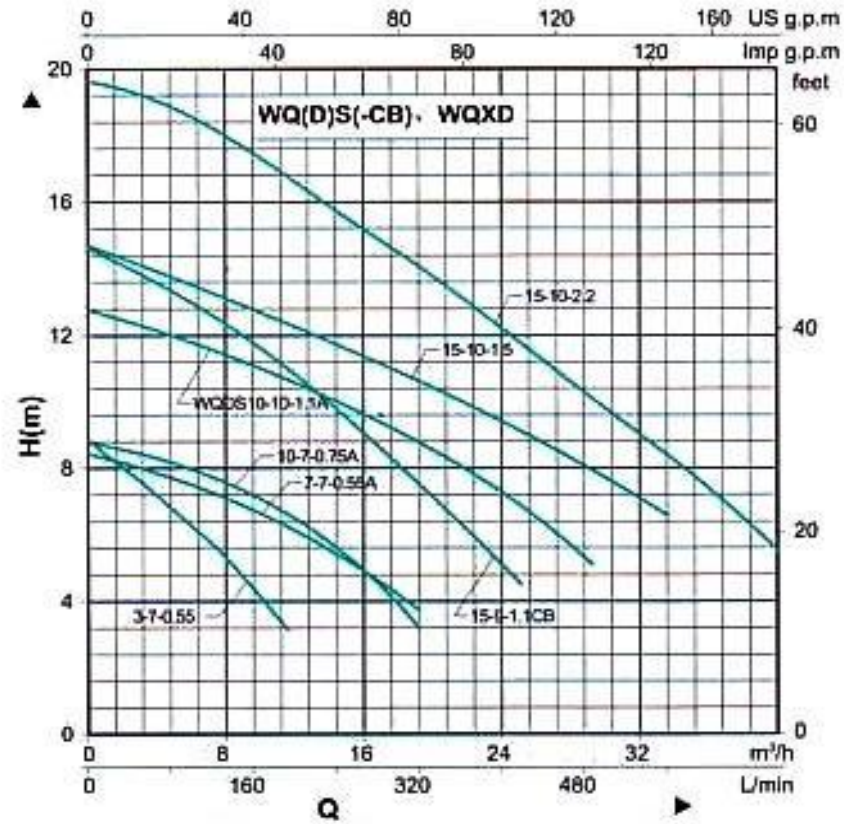
Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя – нержавеющая сталь
Рабочее колесо - чугун
Механическое уплотнение - керамика-графит, кремний-карбид

Расшифровка маркировки насоса на примере модели WQDS 25-7-1.5CB:

WQ – модель насоса - погружной
D - однофазный электродвигатель, без **D** – трехфазный
S - корпус насоса из нержавеющей стали
25 - производительность насоса (рабочая точка), м³/ч
7 - напор насоса (рабочая точка), м
1,5 - мощность насоса, кВт
CB - конструктивная особенность насоса: урезанной формы



Рабочее колесо WQDS



Рабочее колесо WQXD



Модель насоса		Мощность, кВт	Диаметр выхода (дюйм)	Подача, м³/ч	Напор, м	Мах. р-р частиц в перекач. жидкости, мм
220Вт/50Гц	380Вт/50Гц					
WQDS7-7-0.55		0,55	51	19	8,5	25
WQDS7-7-0.55A		0,55	51	19	8,5	43
WQDS10-7-0.75		0,75	51	20,5	8,5	25
WQS10-7-0.75A		0,75	51	19	8,8	43
WQDS10-10-1.1		1,1	51	29	12	25
WQDS10-10-1.1A		1,1	51	29	13	45
WQDS15-10-1.50		1,5	51	33	15	35
WQDS15-9-1,1CB		1,1	51	25	14,5	20
WQDS25-7-1,5CB		1,5	76	35	16,5	20
WQDS10-8-0,55CB		0,55	76	22	10	20
WQDS10-9-0,75CB		0,75	51	24	11	20
WQXD3-7-0,55		0,55	38	11,5	8,8	35
	WQS10-7-0,75A	0,75	51	19	8,8	43
	WQS25-7-1,5	1,5	76	36,5	17	25
	WQS25-10-2,2	2,2	76	40	19,5	25
	WQS15-15-2,2	2,2	51	32	20,5	20
	WQS35-10-3	3	76	53	21	25
	WQS50-10-4	4	102	70	23	30
	WQS10-10-1,1	1,1	51	28	12	28
	WQS15-10-1,5	1,5	51	30	14	25
	WQS10-9-0,75CB	0,75	51	20	11	20
	WQS15-9-1,1	1,1	51	25	14	20
	WQS25-7-1,5	1,5	51	40	16,5	20

Канализационные насосы серии WQ(DA)S

Погружные насосы серии WQ(D)AS с автоматическим включением и отключением насоса при помощи поплавкового выключателя предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 5м
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 35мм

Двигатель:

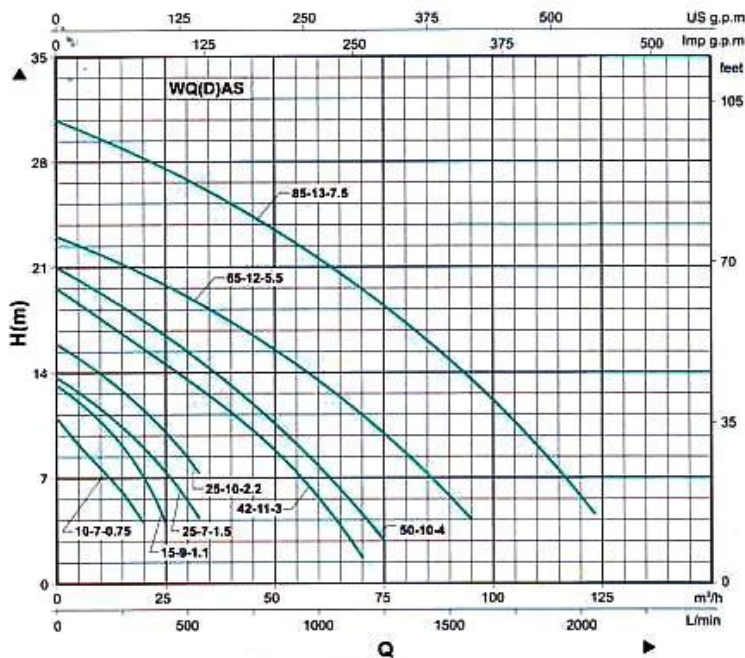
Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2850$ об/мин.
Степень защиты: IPX8
Класс изоляции: E

Материалы:

Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя – чугун
Рабочее колесо - чугун
Механическое уплотнение - керамика-графит, кремний-карбид

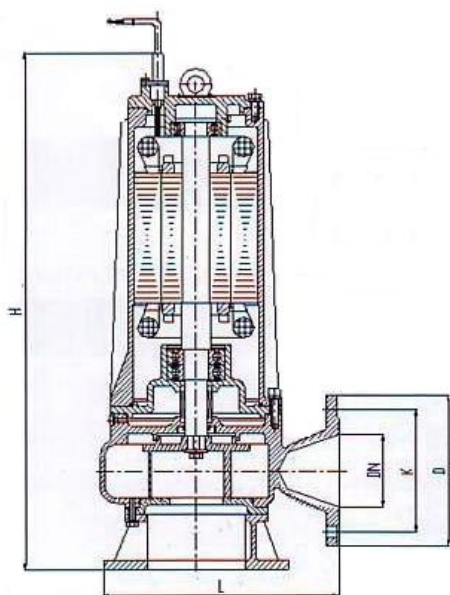
Расшифровка маркировки насоса на примере модели WQDS 25-7-1.5CB:

WQ – модель насоса - погружной
D - однофазный электродвигатель, без **D** – трехфазный
AS – однолопастное рабочее колесо
10 - производительность насоса (рабочая точка), м³/ч
7 - напор насоса (рабочая точка), м
0,75 - мощность насоса, кВт
CB - конструктивная особенность насоса: урезанной формы



Рабочее колесо WQ(DA)S

Модель насоса		Мощность, кВт	Диаметр выхода, дюйм	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мах. р-р частиц в перекачиваемой жидкости (мм)
220Вт/50Гц	380Вт/50Гц					
WQDAS10-7-0.75CB		0,75	51	20	11	20
WQDAS 15-9-1,1CB		1,1	51	25	13	20
WQDAS 25-7-1,5CB		1,5	64	33	13,5	25
WQDAS 25-10-2,2CB		2,2	64	42	16	25
	WQAS10-7-0.75CB	0,75	51	20	11	20
	WQAS15-9-1.1CB	1,1	51	25	13	20
	WQAS25-7-1.5CB	1,5	64	33	13,5	25
	WQAS25-10-2.2CB	2,2	64	42	16	25
	WQAS42-11-3CB	3	76	70	19,5	30
	WQAS50-10-4CB	4	76	75	21	30
	WQAS65-12-5.5CB	5,5	102	95	23	30
	WQAS85-13-7.5CB	7,5	102	124	31	35



Модель	Габариты (мм)					
	L	H	DN	D	K	n-d
WQAS10-7-0.75CB	215	450	50	140	110	4-M12
WQDAS10-7-0.75CB	215	475	50	140	110	4-M12
WQAS15-9-1.1CB	225	483	50	140	110	4-M12
WQAS25-7-1.5CB	275	515	50	140	110	4-M12
WQAS25-10-2.2CB	275	515	50	140	110	4-M12
WQDAS 25-10-2,2CB	275	545	50	140	110	4-M12
WQAS42-11-3CB	301	565	80	190	150	4-M16
WQAS50-10-4CB	301	585	80	190	150	4-M16
WQAS65-12-5.5CB	335	690	100	210	170	4-M16
WQAS85-13-7.5CB	335	720	100	210	170	4-M16
WQDAS 15-9-1,1CB	225	498	50	140	110	4-M12
WQDAS 25-10-2,2CB	275	565	50	140	110	4-M12

Канализационные насосы серии WQK

Новинка

Погружные насосы серии WQK предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.



Новинка



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +40°C
Максимальная глубина погружения: 5м
Максимальное рабочее давление: 6 бар
Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 35мм

Двигатель:

Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, трехфазный (380В/50Гц), n = 2850 об/мин.
Степень защиты: IPX8
Класс изоляции: E

Материалы:

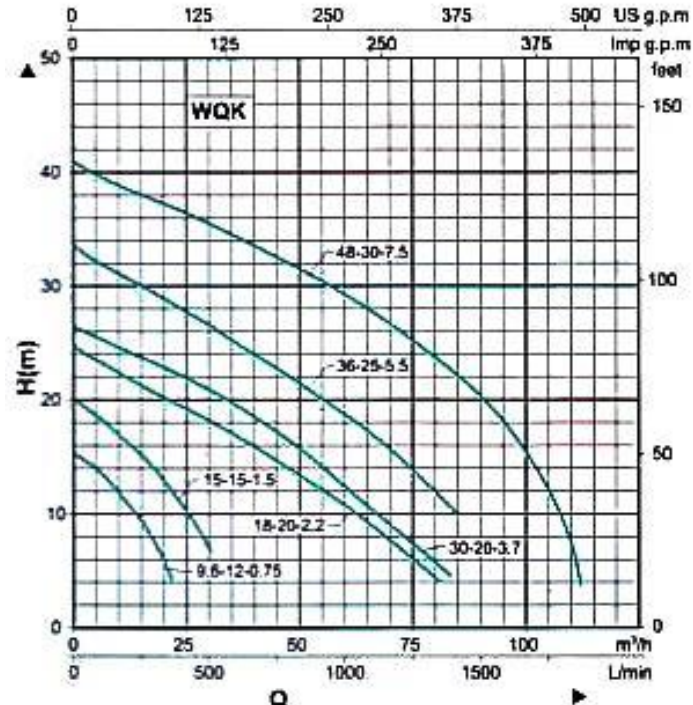
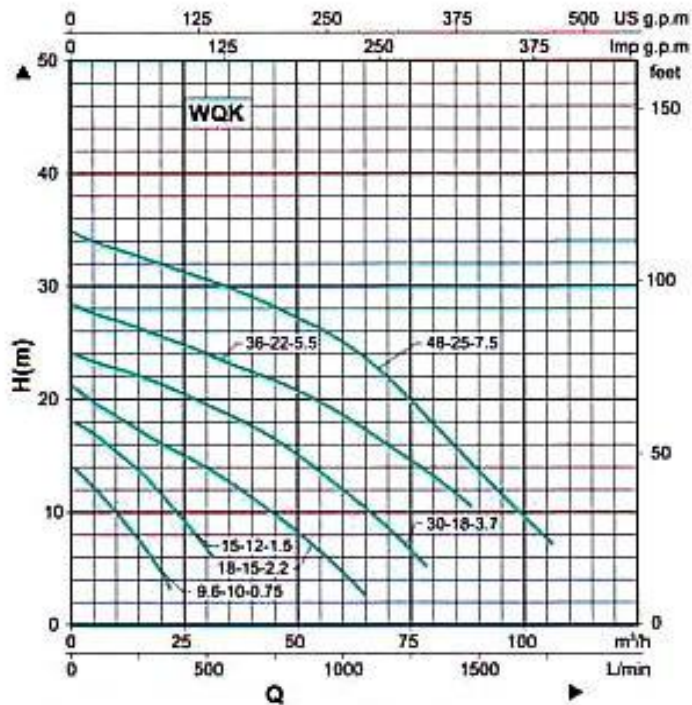
Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя – чугун
Рабочее колесо - чугун
Механическое уплотнение - керамика-графит, кремний-карбид

Расшифровка маркировки насоса на примере модели WQK 30-18-3.7 :

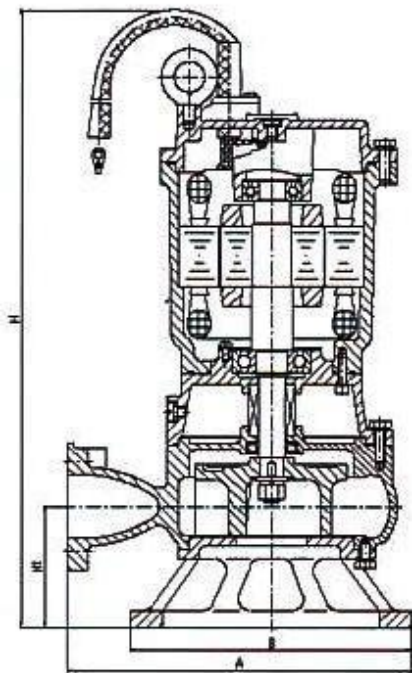
WQ – модель насоса – погружной, электродвигатель трехфазный
K – режущее лопастное колесо
30 - производительность насоса (рабочая точка), м³/ч
18 - напор насоса (рабочая точка), м
3,7 - мощность насоса, кВт



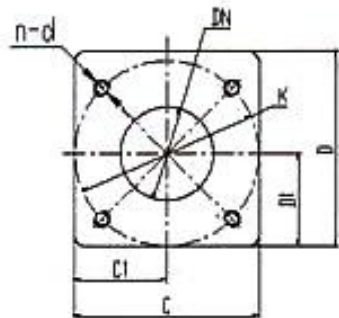
Рабочее колесо WQK



Модель	Мощность, кВт	Диаметр выхода, мм	Подача, м³/ч	Напор, м	Мак. р-р частиц в перекачиваемой жидкости, мм
WQK 9,6-10-0,75	0,75	51	22	14	20
WQK 15-12-1,5	1,5	51	31	18	20
WQK 18-15-2,2	2,2	76	65	21	20
WQK 30-18-3,7	3,7	76	78	24	30
WQK 36-22-5,5	5,5	102	90	28,5	30
WQK 48-25-7,5	7,5	102	108	35	30
WQK 9,6-12-0,75	0,75	51	22	15,5	20
WQK 15-15-1,5	1,5	51	30	20	20
WQK 18-20-2,2	2,2	76	81	25	20
WQK 30-20-3,7	3,7	76	83	26	30
WQK 36-25-5,5	5,5	102	85	33	30
WQK 48-30-7,5	7,5	102	112	41	30



Модель	Габариты, мм										
	H	H1	A	B	DN	K	C	C1	D	D1	n-d
WQK9,6-12-0,75(380V-60HZ)	460	96	250	220	50	99	100	50	100	50	4-M10
WQK15-15-1,5(380V-60HZ)	520	99	270	220	50	99	100	50	100	50	4-M10
WQK18-20-2,2(380V-60HZ)	525	101	292	237	80	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK30-20-3,7(380V-60HZ)	560	100	326	270	80	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK36-25-5,5(380V-60HZ)	600	103	346	290	100	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK48-30-7,5(380V-60HZ)	660	103	346	290	100	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK9,6-12-0,75(220V/440V-60HZ)	460	96	250	220	50	99	100	50	100	50	4-M10
WQK15-15-1,5(220V/440V-60HZ)	520	99	270	220	50	99	100	50	100	50	4-M10
WQK18-20-2,2(220V/440V-60HZ)	525	101	292	237	80	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK30-20-3,7(220V/440V-60HZ)	560	100	326	270	80	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK36-25-5,5(220V/440V-60HZ)	600	103	346	290	100	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK48-30-7,5(220V/440V-60HZ)	660	103	346	290	100	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK 9,6-10-0,75(380V-60HZ)	460	96	250	220	50	99	100	50	100	50	4-M10
WQK15-12-1,5(380V-50HZ)	520	99	270	220	50	99	100	50	100	50	4-M10
WQK18-15-2,2(380V-50HZ)	525	101	292	237	80	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK30-18-3,7(380V-50HZ)	560	100	326	270	80	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK36-22-5,5(380V-50HZ)	600	103	346	290	100	155,6	140	70	150	70	4-M12
WQK48-25-7,5(380V-50HZ)	660	103	346	290	100	155,6	140	70	150	70	4-M12



Канализационные насосы серии VS

Новинка

Погружные насосы серии VS с автоматическим включением и отключением насоса при помощи поплавкового выключателя предназначены для перекачки грунтовых, канализационных и сточных вод. Рекомендуются для применения в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.



Новинка

Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +35°C
Максимальная глубина погружения: 10м
Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 30мм

Двигатель:

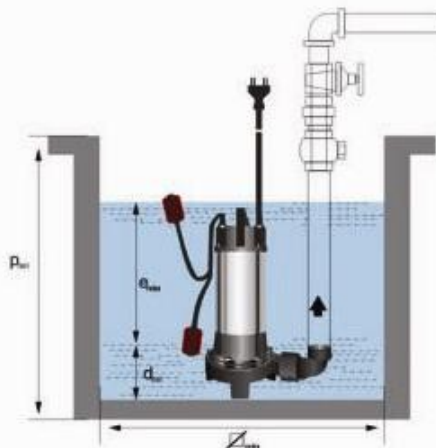
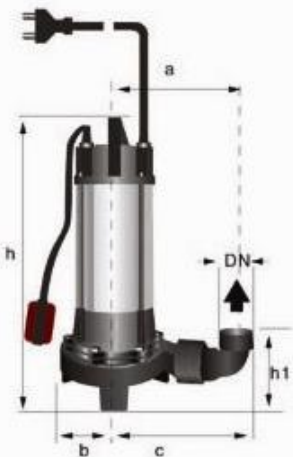
Асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц) со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем) и трехфазный (380В/50Гц), $n = 2900$ об/мин.
Степень защиты: IP58
Класс изоляции: В

Материалы:

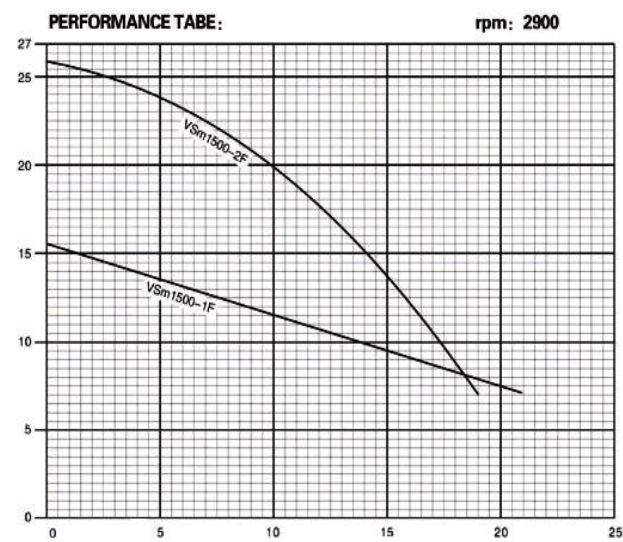
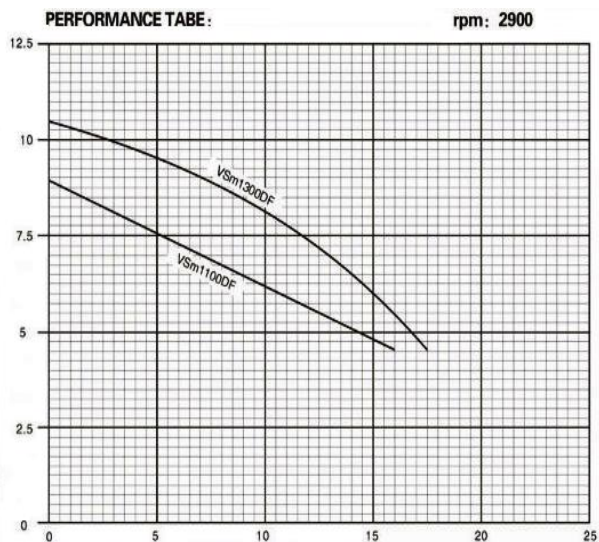
Корпус насоса - чугун
Корпус электродвигателя – нержавеющая сталь
Рабочее колесо - чугун
Механическое уплотнение - керамика-графит, кремний-карбид

Расшифровка маркировки насоса на примере модели VSm1300DF

VS – модель насоса – погружной с корпусом из нержавеющей стали
m - однофазный электродвигатель, без **m** – трехфазный
1300 - мощность насоса, Вт
D - режущее лопастное колесо
F – наличие поплавкового выключателя



Тип	Диаметр выходного патрубka	Размеры									
		a	b	c	h	m	d	e	p	Ø	kg
VSm1500-1F	2"	135	86	178	522	130	130	400	700	500	26
VSm1500-2F		135	105	172	488	104	95	400	700	500	25
VSm1100-DF		211	102	250	456	170	110	360	700	500	21
VSm1300-DF		201	95	240	484	158	90	400	700	500	24



Модель 220-240Вт/50Гц	Мощность, кВт	Подача												
		л/мин	0	50	83	133	167	200	233	267	300	317	333	350
		м³/час	0	3	5	8	10	12	14	16	18	19	20	21
VSm1500-1F	1,5	напор, м	15,5	13,5	12,5	12	11,5	10,5	10	9,5	8,5	8	7,5	7
VSm1500-2F		26	24	22	20,5	20	17,5	14,5	12	8	7			

Модель 220-240Вт/50Гц	Мощность кВт	Подача									
		л/мин	0	50	83	133	167	200	233	267	292
	кВт	м³/час	0	3	5	8	10	12	14	16	17,5
VSm1100-DF	1,1	напор, м	9	8	7,5	6,5	6	5,5	5	4,5	
VSm1300-DF	1,3		10,5	10	9,5	8,5	8	7,5	6,5	5,5	5

Циркуляционные насосы серии PBG с мокрым ротором

Циркуляционные насосы серии PBG с мокрым ротором с резьбовым соединением предназначены для циркуляции воды в открытых и закрытых системах индивидуального центрального отопления, система охлаждения и кондиционирования воздуха, промышленных циркуляционных установках



Рабочие характеристики:

Температура окружающей среды: не более +40°C
Температура перекачиваемой воды: не более +110°C
Максимальное рабочее давление: 10 бар

Расшифровка маркировки насоса на примере модели 40PBG-4 N

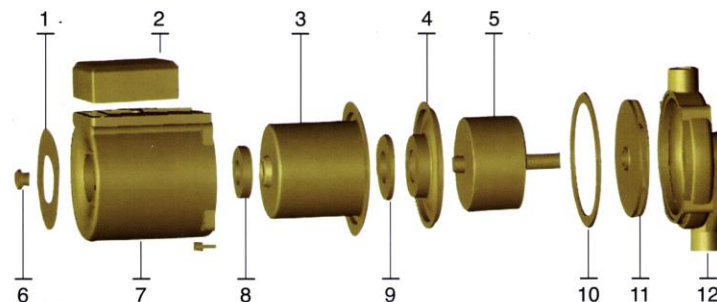
40 - внутренний диаметр входных и выходных патрубков, мм
PBG – модель насоса, электродвигатель однофазный
4 - максимальный напор насоса, м
N (B) - линейный размер насоса 180мм, без N (B) – 130мм

Дополнительно к циркуляционным насосам поставляются присоединители (латунь, чугун) на 15мм, 25мм, 40мм.

Материалы:

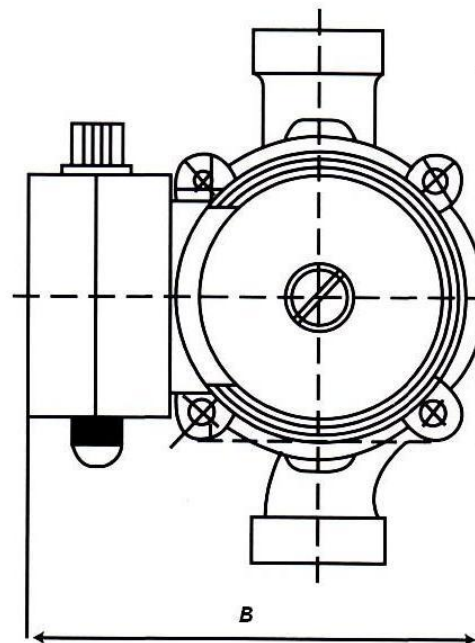
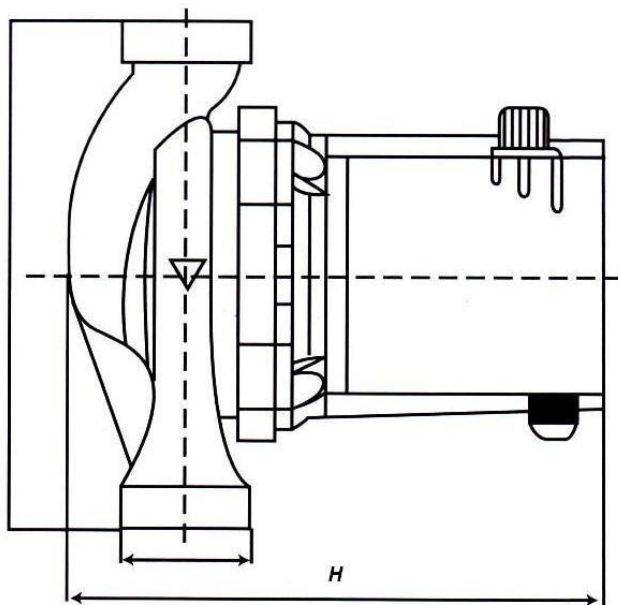
Корпус насоса - чугун с катафарезным покрытием
Рабочее колесо - технополимер
Вал - нержавеющая сталь
Подшипники - керамика

Структура:



1	Шильда	7	Корпус двигателя
2	Клемная коробка	8	Пошипник
3	Разделительный стакан	9	Пошипник
4	Упорная шайба	10	Уплотнительное кольцо
5	Ротор	11	Рабочее колесо
6	Винт	12	Корпус насоса

130 (N/B)-180



Модель (220В/50Гц)	Мощность по ступеням, Вт	Напор по ступеням, м	Подача по ступеням, л/мин	Диаметр выходного патрубка, дюйм	Габариты, мм	
					Н	В
25PBG6	46/90/100	3/5/6	25/40/50	1"	126	122
40PBG6	46/90/100	3/5/6	30/50/60	1 ¹ / ₂ "	128	124
25PBG6 N(B)	60/90/120	3/4/6	30/45/70	1"	144	124
25PBG15 N(B)	150/250/320	7/11/15	40/65/75	1"	170	151
40PBG4 N(B)	38/45/68	2/3/4	15/20/35	1 ¹ / ₂ "	132	126
40PBG6 N(B)	60/90/120	3/4/6	35/55/80	1 ¹ / ₂ "	144	124
40PBG8 N(B)	115/180/220	6/7/8	55/80/95	1 ¹ / ₂ "	166	156
40PBG10 N(B)	205/250/320	6/8/10	80/105/145	1 ¹ / ₂ "	191	140
50PBG4 N(B)	38/45/68	2/3/4	15/20/35	2"	132	126
50PBG6 N(B)	46/67/93	3/5/6	22/38/55	2"	144	124
50PBG8 N(B)	160/250/280	5/7/8	80/110/125	2"	166	156

Поплавковые выключатели серии SK

Предназначены для выдачи сигнала о минимальном и максимальном уровне жидкости.

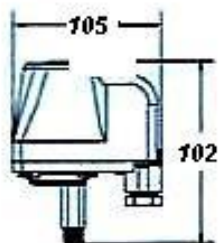


Технические характеристики:

Максимальная рабочая температура: не более +55°C
Рабочее напряжение: 220В/50Гц
Степень защиты: IP68
Кабель: 3*0,75mm² или 3*1,00mm² длиной 3, 5, 10м.
Под заказ изготовление кабеля любой длины.

Реле давления серии SK

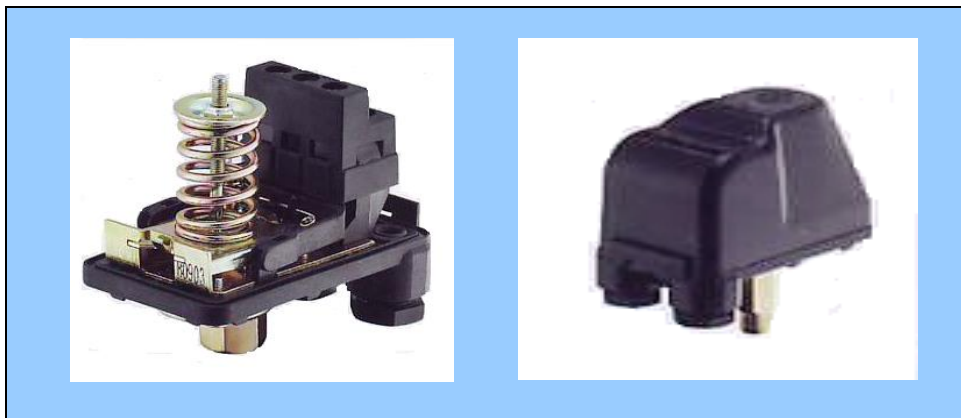
Служат для управления любыми электрическими насосами, работающими от однофазной сети 220В



Технические характеристики:

Температура рабочей среды: 0°C - 55°C
Минимальный перепад давления: 1 бар
Напряжение питания: 220В/250В
Степень защиты: IP44
Присоединение: Z1/4"

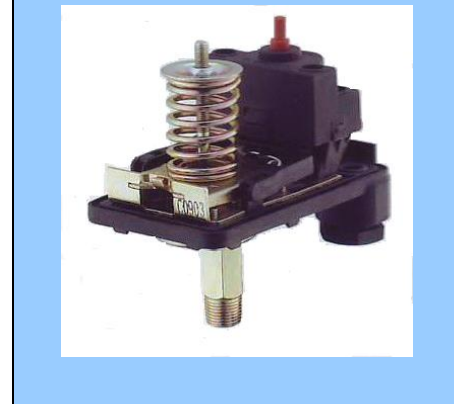
Модель	Рабочий диапазон давления, бар	Максимальный рабочий ток
SK-2A	1,4-2,8	6А
SK-9A	1,4-2,8 1,8-3,8 2,5-4,0	10А
SK-13A (с защитой по сухому ходу)	0,7-1,2	10А



SK-9A



НОВИНКА



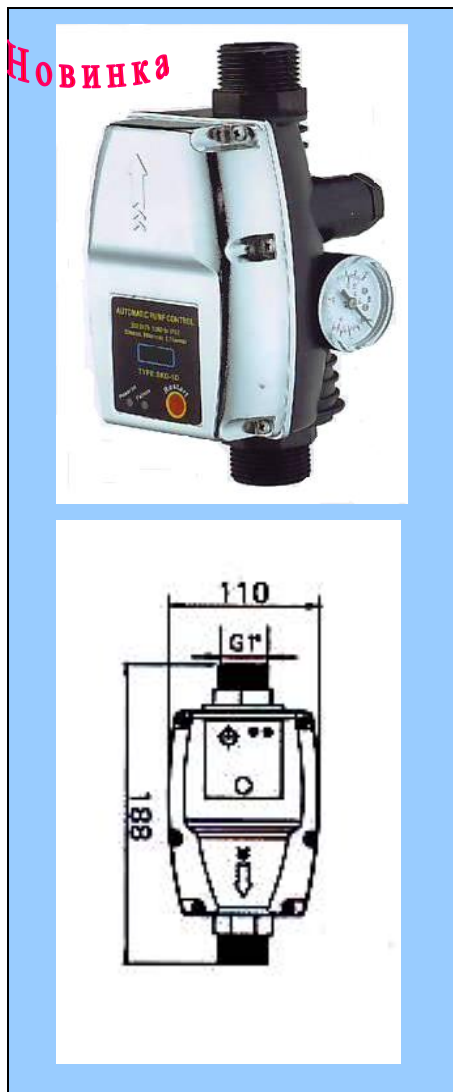
SK-13



SK-2A

Приборы защиты по сухому ходу серии SKD

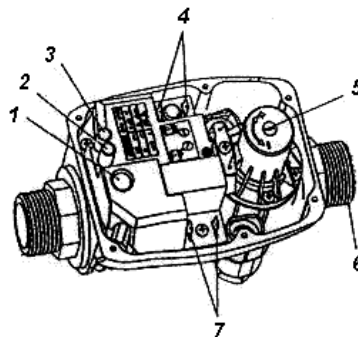
Предназначены для автоматического управления и защиты от сухого хода наземных и погружных насосов.



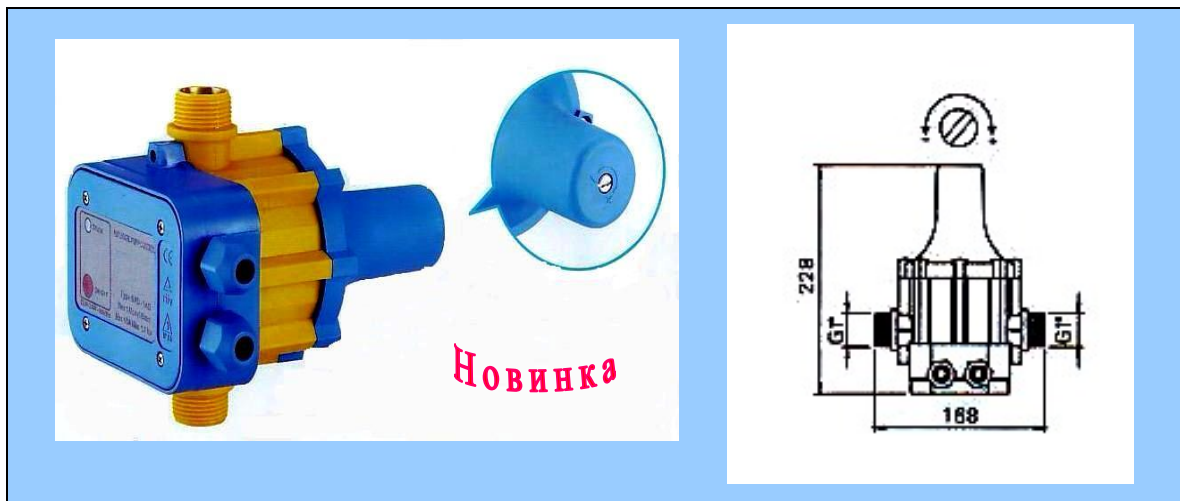
SK-5A

Технические характеристики:

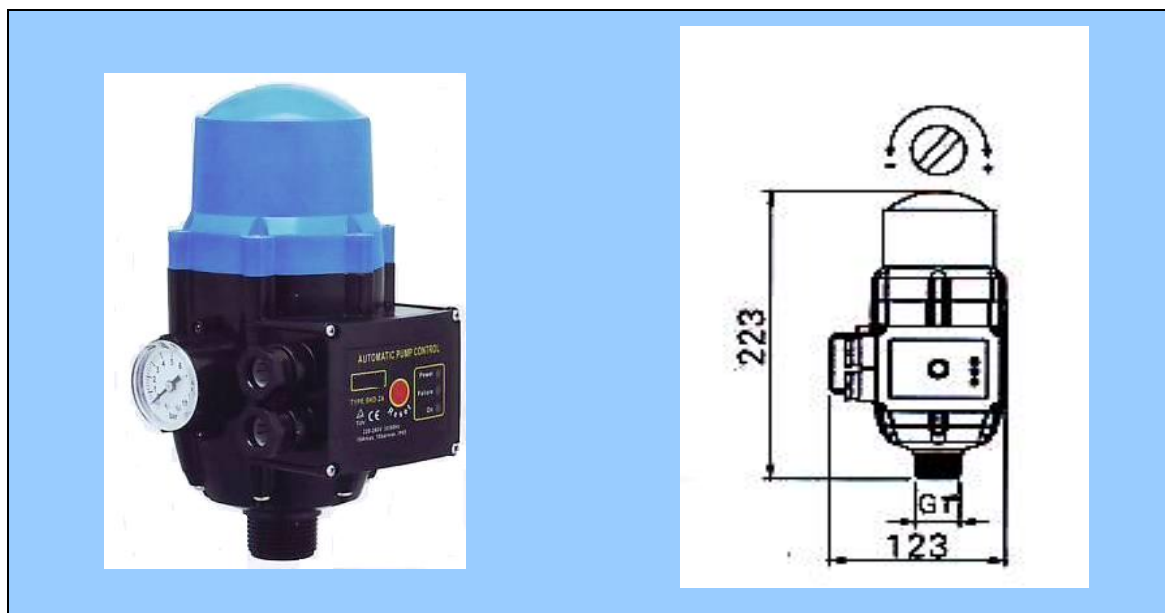
Температура рабочей среды: 0°C - 60°C
Максимальное рабочее давление: 10 бар
Максимальное давление при включении: 2,2 бар
Максимальный рабочий ток: 6А
Максимальная мощность: 1,1 кВт
Напряжение питания: 220В/250В
Степень защиты: IP65



1	кнопка перезапуска
2	световой индикатор срабатывания защиты
3	индикатор подачи напряжения
4	клеммы подключения насоса
5	регулятор давления включения
6	выход, дюйм
7	подключение электропитания



SK-1A



SK-2A

Пульты управления для скважинных насосов серии QK

Служит для защиты от сухого хода, защиты от циркуляции по малому кругу, защиты от токопроводимости погружных насосов. Имеет программу памяти, которая автоматически отключает подачу тока при перегруженном моторе.



Технические характеристики:

Температура окружающей среды: -25°C - +55°C
 Степень защиты: IP20
 Время прохождения короткого круга: менее 0,1 сек.
 Время прохождения всего потока: 5 сек.
 Время обновления всего потока: 30 мин.
 Время действия защиты от сухого хода: 6 мин.
 Время обновления сухого хода: 30 мин.

Модель		Мощность, кВт	Максимальная сила тока, А
220-240В/50Гц	380-415В/50Гц		
QK 121B-0,37		0,37	2,9
QK 121B-0,55		0,55	4,2
QK 121B-0,75		0,75	5,4
QK 121B-1,1		1,1	7,7
QK 121B-1,5		1,5	9,7
QK 121B-2,2		2,2	15,6
	QK 321B-0,75	0,75	2,2
	QK 321B-1,1	1,1	3
	QK 321B-1,5	1,5	3,9
	QK 321B-2,2	2,2	5,5
	QK 321B-3	3	7,3
	QK 321B-4	4	9,5
	QK 322B-5,5	5,5	12,5
	QK 322B-7,5	7,5	16,5
	QK 323B-9,2	9,2	20
	QK 323B-11	11	23,5
	QK 324B-13	13	30
	QK 324B-15	15	32
	QK 325B-18,5	18,5	40

Манометры

Предназначены для измерений давления газообразных и жидких, не сильно вязких и не кристаллизирующихся сред, агрессивных по отношению к медным сплавам.



Арт.	Тип подключения	D, мм	Вес, гр	R	Класс защиты прибора	Максимальное давление, бар	Примечание
20	осевое (торцевое)	40	53	1/4"	IP 54	0 - 6	
23	радиальное	51	62	1/4"	IP 54	0 - 6	со стрелкой
34	осевое (торцевое)	63	78	1/4"	IP 180	0 - 20	
43	осевое (торцевое)	41	68	1/4"	IP 108	0 - 12	метал. корпус
46	радиальное	51	88,5	1/4"	IP 90	0 - 10	нерж. корпус
50	радиальное	63	71	1/4"	IP 54	0 - 6	
64	радиальное	63	199	1/2"	IP 900	0 -100	нерж. корпус, водяная камера
173	радиальное	63	186	1/4"	IP 90	0 - 10	нерж. корпус, водяная камера
181	осевое (торцевое)	51	86	1/4"	IP 108	0 - 12	метал. корпус

Переходники

Служат для подключения устройств автоматики (реле давления, манометра, гибкой подводки) в насосной станции.



B-5



B-8



A-6



A-1



C-1

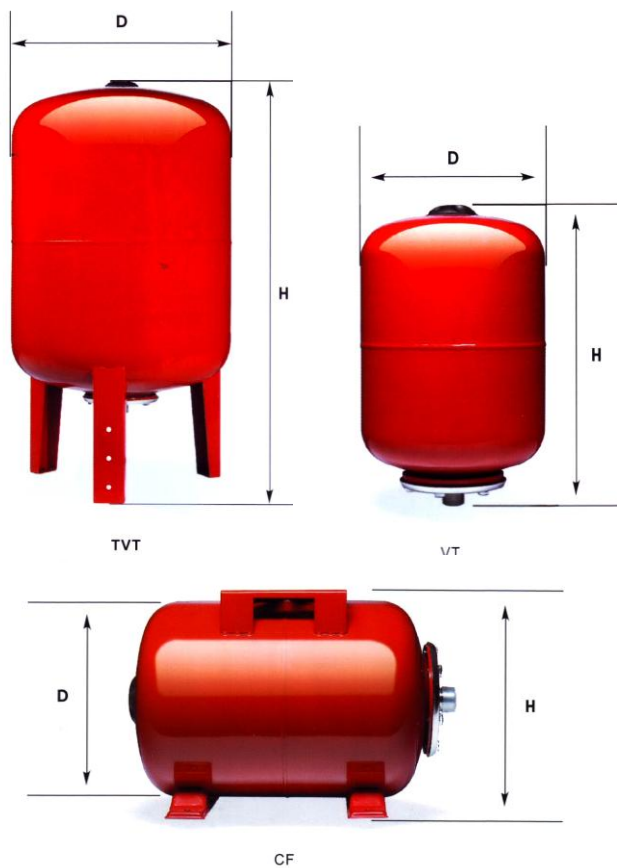
Технические характеристики:

Материал исполнения: бронза
Максимальное давление: не более 0,8 МПа
Диапазон рабочей температуры воды: 1°C - +40°C
Присоединительный размер: 1"

Артикул	Н, мм	Вес, гр.
A 1	70	210
A 6	110	330
B 5	80	190
B 8	80	200
C 1		160

Гидроаккумуляторы

Предназначены для поддержания напорного давления в системах холодного и горячего водоснабжения. компенсации гидроударов и накопления воды.



Модель	D, м	H, мм	Присоединительный размер	Давление, бар
VT 3L	170	245	1"	1,5
VT 4L	155	308	1"	1,5
VT 5L	170	281	1"	1,5
VT 8L	200	333	1"	1,5
VT 12L	270	305	1"	1,5
VT 19L	270	406	1"	1,5
VT 24L	270	461	1"	1,5
CF 19L	270	290	1"	1,5
CF 24L	270	290	1"	1,5
CF 36L	350	375	1"	1,5
CF 50L	350	375	1"	1,5
CF 60L	450	480	1"	1,5
CF 80L	450	480	1"	1,5
CF 100L	450	480	1"	1,5
CF 150L	500	550	1"	2
CF 200L	628	678	1 1/2"	2
CF 300L	628	678	1 1/2"	2
TVT 36L	350	535	1"	1,5
TVT 50L	350	620	1"	1,5
TVT 60L	450	625	1"	1,5
TVT 80L	450	758	1"	1,5
TVT 100L	450	830	1"	1,5

Рабочие характеристики:

Рабочее давление: макс. 8 бар
 Температуры воды: -20 °С - +99°С
 Мембрана: EPDM