

K-SERIES

НАСОСНАЯ ЧАСТЬ ПОГРУЖНОГО НАСОСА ДИАМЕТРОМ 4"



Рабочая поверхность компонентов насосов K-SERIES изготовлена из нержавеющей (антикоррозионной) стали, что в значительной степени решает проблему ее взаимодействия с твердыми абразивными частицами и песком. Предназначены для забора воды из скважин (диаметр 4").

Ступенчатая система с плавающим рабочим колесом.

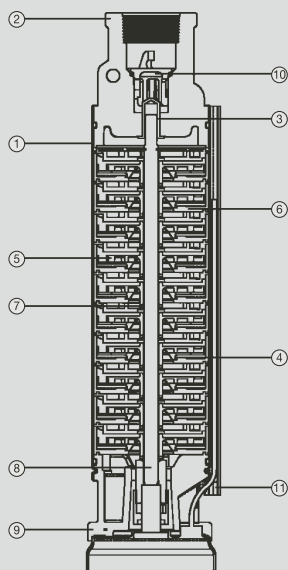
- **ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ НА ИЗНОС**
- **ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СУХОГО ХОДА**

ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы водоснабжения для бытового, промышленного и сельскохозяйственного использования
- Насосные станции
- Орошение

ОГРАНИЧЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ

- Опора двигателя подходит для фланца Nema 4"
- Тип жидкости: чистая, неагрессивная, невоспламеняющаяся, без наличия взвешенных частиц
- Макс. температура окружающей среды: 30° C



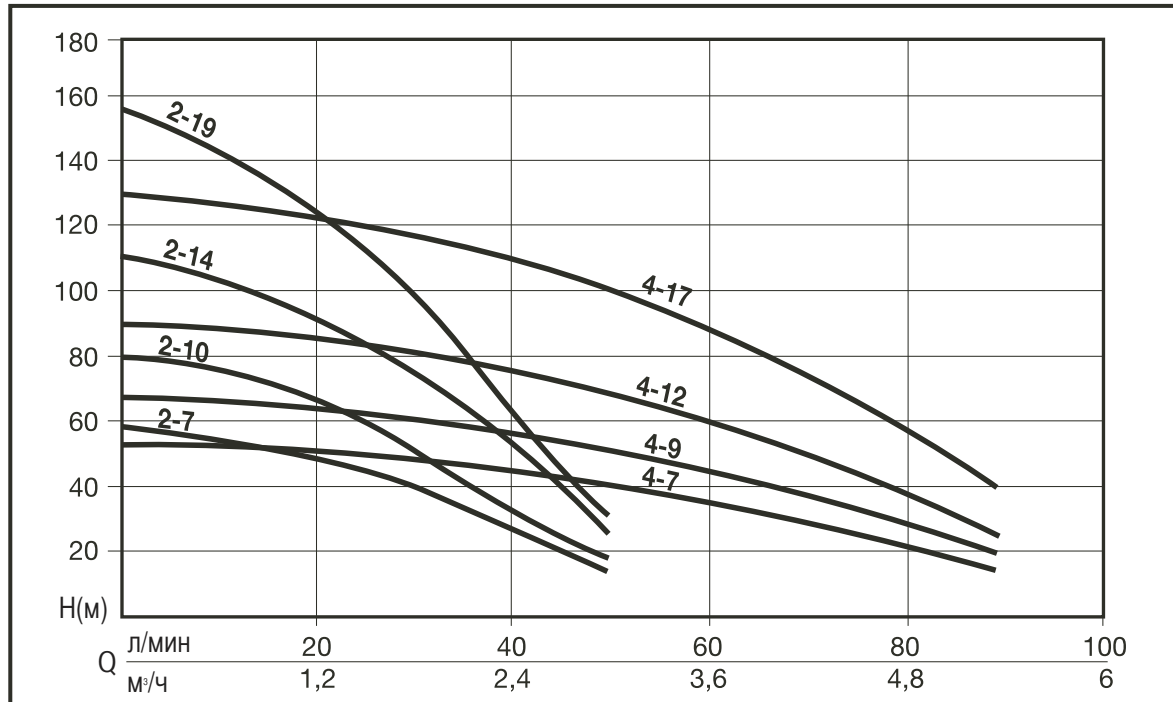
ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал
1 Корпус насоса	Нержавеющая сталь серии 300
2 Выходной патрубок	Термопластик с уплотнением из стекловолокна
3 Подшипник	Материал Нилатрон (Nylatron®)
4 Диффузоры	Поликарбонат
5 Рабочие колеса	Поликарбонат с компенсационным кольцом из нержавеющей стали
6 Упорные накладки	Оригинальная разработка
7 Вал и соединительная муфта	Нержавеющая сталь серии 300
8 Опора двигателя	Термопластик с уплотнением из стекловолокна
9 Обратный клапан	Износостойкий встроенный обратный клапан
10 Манжета кабеля	Жесткий поливинилхлорид

Нилатрон (Nylatron®) является официально зарегистрированной торговой маркой компании Polymer Corp.



ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Артикул	Модель	Кол-во ступеней	Необходимый двигатель			Q л/мин м³/ч	Напор, в метрах										
			Ø	л.с.	кВт		0	10	20	30	40	60	80				
N1059110	K-SERIES 2-7	7	4"	0,5	0,37	0	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8				
N1059120	K-SERIES 2-10	10	4"	0,75	0,55	58	54	48	39	26							
N1059130	K-SERIES 2-14	14	4"	1	0,75	83	76	65	50	31							
N1059140	K-SERIES 2-19	19	4"	1,5	1,1	112	104	91	75	52							
N1059150	K-SERIES 4-7	7	4"	0,75	0,55	158	144	125	99	63							
N1059160	K-SERIES 4-9	9	4"	1	0,75	54	52	50	48	45	35	22					
N1059170	K-SERIES 4-12	12	4"	1,5	1,1	68	66	63	60	56	44	28					
N1059180	K-SERIES 4-17	17	4"	2	1,5	91	88	85	80	75	59	37					
						130	127	121	117	110	89	56					

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм		Масса Кг
	L	D	
K-SERIES 2-7	334	95	4,2
K-SERIES 2-10	400	95	6,9
K-SERIES 2-14	488	95	7,7
K-SERIES 2-19	600	95	10,4
K-SERIES 4-7	375	95	5,9
K-SERIES 4-9	432	95	6,8
K-SERIES 4-12	518	95	7,6
K-SERIES 4-17	661	95	12,3

