

Погружной насос БЦП 3,5-0,63



Характеристики:

Мощность: **0,37...2,2 кВт**
Напор: **до 40...165 м**
Производительность: **до 6,3 м³/час**
Внутренний диаметр скважины: **98 мм**

Электронасосы БЦП изготовлены в России в соответствии с требованиями ГОСТ 26287-84, ТУ 28.13.14-001-63455032-2020 и действующей технической документацией.

Особенности:

- однофазный маслянаполненный двигатель;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа;
- встроенный герметичный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из чугуна;
- корпус и вал из нержавеющей стали;
- электрокабель насосов без вилки.

Характеристики

Параметр	Модель БЦП 3,5-0,63-						
	-36	-45	-55	-80	-110	-125	-150
Мощность, Вт	370	550	750	1100	1500	1800	2200
Рабочий ток, А	4,3	5,5	6,5	8,4	11	13	17
Ном. подача, л/с (м³/ч)	0,63 (2,26)						
Ном. напор, м	36	45	55	80	110	125	150
Макс. подача, л/с (м³/ч)	1,69 (6,1)						
Макс. напор, м	40	51	62	88	120	135	165
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,75	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Длина электрокабеля, м	1/15	1/20	1/30	1/45	1	1	1

Напорно-расходные характеристики

Модель БЦП 3,5-	Р, кВт	Производительность									
		Q									
		л/мин	0	17	25	33	42	50	58	67	83
-0,63-36	0,37	м³/час	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5
-0,63-45	0,55										
-0,63-55	0,75										
-0,63-80	1,1										
-0,63-110	1,5										
-0,63-125	1,8										
-0,63-150	2,2										

Погружной насос БЦП 3,5-0,5



Характеристики:

Мощность: **0,37...1,5 кВт**
Напор: **до 53...200 м**
Производительность: **до 3,3 м³/час**
Внутренний диаметр скважины: **98 мм**

Электронасосы БЦП изготовлены в России в соответствии с требованиями ГОСТ 26287-84, ТУ 28.13.14-001-63455032-2020 и действующей технической документацией.

Особенности:

- однофазный маслянаполненный двигатель;
- рабочие колеса центробежного типа;
- встроенный герметичный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из чугуна;
- корпус и вал из нержавеющей стали;
- электрокабель насосов без вилки;
- возможность работы с частотными преобразователями.

Характеристики

Параметр	Модель БЦП 3,5-0,5-						
	-40	-50	-65	-80	-110	-150	
Мощность, Вт	370	550	750	1100	1500	1800	2200
Рабочий ток, А	3,7	5,5	6,5	8,4	11	13	17
Ном. подача, л/с (м³/ч)	0,5 (1,8)						
Ном. напор, м	40	50	65	80	110	150	
Макс. подача, л/с (м³/ч)	0,92 (3,3)						
Макс. напор, м	53	65	87	105	146	200	
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,75	3x0,75	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	
Длина электрокабеля, м	1/20	1/30	1/45	1/45	1	1	

Модель БЦП 3,5-	Р, кВт	Q, л/мин	Производительность							
			0	17	25	30	33	42	50	56
-0,5-40	0,37	м³/час	0	1	1,5	1,8	2	2,5	3	3,4
-0,5-50	0,37									
-0,5-65	0,55									
-0,5-80	0,75									
-0,5-110	1,1									
-0,5-150	1,5									

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

Бесплатный звонок по России
8 800 555 78 28

Техническая поддержка
8 495 734 91 97

www.unipump.ru

UNIPUMP
Насосное оборудование



Отечественная
преьера

Погружные насосы
БЦП



Центробежные погружные насосы БЦП

Новые модели насосов БЦП выделяются высокой надежностью и эффективностью благодаря усовершенствованной конструкции электродвигателя.

Характеристики:
Мощность: **0,37...1,8 кВт**
Напор: **до 50...196 м**
Производительность: **до 3,3 м³/час**
Внутренний диаметр скважины: **98 мм**

Электронасосы БЦП изготовлены в России в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ 26287-84, ТУ 28.13.14-001-63455032-2020 и действующей технической документацией.

- Особенности:**
- однофазный маслонаполненный двигатель новой модификации позволил повысить КПД, уменьшить нагрев, снизить потребляемый ток и уменьшить напряжение старта;
 - дополнительная термостойкая изоляция обмоток статора обеспечивает защиту и повышает надежность двигателя;
 - рабочие колеса центробежного типа;
 - встроенный герметичный обратный клапан;
 - напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из прочного чугуна;
 - корпус и вал из нержавеющей стали;
 - электрокабель оснащен вилкой для моделей с длиной кабеля от 20 м;
 - возможность работы с частотными преобразователями.

Характеристики

Параметр	Модель БЦП 3,5-0,5					
	-40	-50	-65	-80	-110	-150
Электрическая сеть, В; Гц	~220±10%, 50					
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75	0,9	1,3	1,8
Рабочий ток, А	3,1	3,5	4,2	5,2	6,9	9
Номинальная подача, л/с (м³/ч)	0,5 (1,8)					
Номинальный напор, м	40	50	65	80	110	150
Максимальная объемная подача, л/с (м³/ч)	0,92 (3,3)					
Максимальный напор, м	50	63	83	102	142	196
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,75	3x0,75	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Длина электрокабеля, м	1/20	1/30	1/45	1/45	1	1
Макс. диаметр, мм	94					
Длина, мм, не более	770	828	935	1051	1255	1576
Присоединительный размер, дюйм	1¼					
Класс изоляции	F					
Степень защиты	IP68					

Напорно-расходные характеристики

Модель	Производительность									
	Q, л/мин	0	8,3	17	25	30	33	42	50	55
	Q, м³/ч	0	0,5	1	1,5	1,8	2	2,5	3	3,3
БЦП 3,5-0,5-40	Напор (H), м	50	48	45	42	40	34	25	15	1
БЦП 3,5-0,5-50		63	60	56	51	50	44	33	18	1
БЦП 3,5-0,5-65		83	80	74	68	65	56	40	19	1
БЦП 3,5-0,5-80		102	98	91	82	80	68	45	22	1
БЦП 3,5-0,5-110		142	136	125	113	110	92	63	30	1
БЦП 3,5-0,5-150		196	186	171	154	150	123	88	38	1



Российское производство
Производство полностью осуществляется на современном оборудовании, что гарантирует высокое качество, точность каждой детали и соответствие строгим стандартам качества.



Улучшенная герметичность
Новая конструкция кабельного ввода с упорной гайкой и уплотнительными кольцами по ГОСТ 9833-73 обеспечивает герметичное соединение и исключает течь масла из двигателя.



Двигатель новой модификации
Новая схема намотки двигателя позволили повысить КПД, снизить нагрев, уменьшить рабочий ток и снизить напряжение старта.



Гарантия качества и надежности
Все насосы подвергаются строгим испытаниям на соответствие заявленным характеристикам, обеспечивая высокий уровень качества и надежности каждого изделия.



Дополнительная изоляция
Дополнительная термостойкая изоляция обмоток статора обеспечивает защиту и повышает срок службы двигателя, предотвращая перегрев, плавление, короткое замыкание проводов.



Экономичность и эффективность
Для нового двигателя снизилась потребляемая мощность при сохранении мощности на валу, при этом на отдельных моделях мощность на валу выросла.



Надежная работа
Новый двигатель выделяется надежностью при различных условиях эксплуатации и может длительно работать при колебаниях напряжения сети.