

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ПРЕМЬЕРА — НАСОСЫ БЦП

Компания UNIPUMP представляет главное событие 2020 года для российского рынка бытового насосного оборудования. Впервые в России — полный цикл производства бытовых погружных насосов на собственном предприятии «Бавленский электромеханический завод».



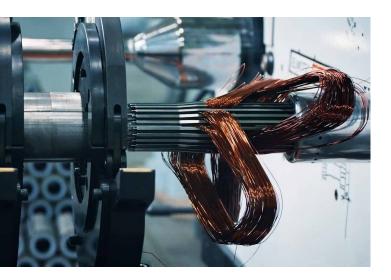
От «узловой сборки» к производству полного цикла

Новый шаг в будущее рынка стал возможен благодаря:

- планомерной многолетней подготовке технологической базы
- инвестициям в новейшее оборудование лучших производителей: впервые в России новые линии для производства статоров, уникальные машины по тестированию двигательной и проточной частей и многое другое
- собственным уникальным технологиям и инженерному потенциалу
- налаженным каналам поставки высококачественного сырья
- высокому профессиональному уровню персонала



Погружные насосы БЦП от UNIPUMP — преимущества в каждой детали



Длительная эксплуатация насоса

Износостойкая и высокопрочная конструкция «плавающих» рабочих колес

Бескомпромиссные технологии при производстве статора – брак исключен

Изготовление статора на высокотехнологичном оборудовании немецкого производства, использование 100% медного эмалированного провода

Тестирование статоров на соответствие идеальной модели на новейшем испытательном оборудовании

Двигатель защищен!

100% до 100 метров

Использование качественных торцевых уплотнений Надежная мембрана из натуральной резиновой смеси Тестирование на герметичность!

Контроль на каждом этапе

Производство ротора, заливка ротора Соединение проточной и двигательной части







Комплектация

Каждый насос оснащен обратным клапаном

Упаковка насоса разработана с учетом лучших примеров на рынке, с усиленными клапанами, для надежной транспортировки по самым экстремальным дорогам

Цифры, подтверждающие качество

Глубина погружения для БЦП составляет до **100 метров!** Для сравнения, типовые модели БЦП рынка имеют глубину погружения 40-60 метров



Характеристики

Параметр	Значение			
Питание электросети	~220 ± 10 % B, 50 Гц			
Температура перекачиваемой воды, не более	+35 ℃			
Минимальная глубина погружения электронасоса под зеркало воды	1 м			
Максимальная глубина погружения электронасоса под зеркало воды	100 м			
Время погружения	не ограничивается			
Тип электромеханического прибора	стационарный			
Класс защиты от поражения электрическим током	l			
Степень защиты	IP68			
Количество включений в час (интервалы между включениями не менее 3 минут)	не более 20			
Режим работы	продолжительный			

Наименование параметра	Модель БЦП 3,5-0,63-							
	-36	-45	-55	-80	-110	-125	-150	
Мощность электродвигателя, <i>Вт</i>	370	550	750	1100	1500	1800	2200	
Емкость рабочего конденсатора, мк ϕ	20	25	30	30	45	50	50	
Номинальная объемная подача Q, л/с (м³/ч)	0,63 (2,26)							
Общий напор при номинальной подаче, Н _{ном} , <i>м</i>	36	45	55	80	110	125	150	
Максимальная объемная подача, Q _{max} , л/с (м³/ч)	1,69 (6,1)	1,69 (6,1)	1,72 (6,2)	1,72 (6,2)	1,75 (6,3)	1,75 (6,3)	1,75 (6,3)	
Максимальный напор, Н _{тах} , <i>м</i>	40	51	62	88	120	135	165	
Номинальная потребляемая мощность, <i>Вт</i>	900	1100	1300	1800	2400	2800	3400	
Потребляемый ток, А, номинальный	4,3	5,5	6,5	8,4	11	13	17	
КПД, %, не менее	23	23	25	26	26	26	26	
Тип/сечение электрокабеля, мм²	3×0,75	3×0,75	3×0,75	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	
Длина электрокабеля, <i>м</i>	1/15	1/20	1	1/45	1	1	1	
Габаритный размер в поперечном сечении, мм				92				
Длина, <i>мм</i> , не более	770	830	900	1065	1300	1375	1578	
Масса, <i>кг</i> , не более, без шнура питания	10	10,6	11,4	13,2	16,3	17,4	19,3	
Присоединительный размер				G 1¼				



Осмысленная альтернатива

Выбирая насосы БЦП от UNIPUMP вы не только делаете выбор в пользу достойного конкурента импортируемым моделям — вы поддерживаете развитие российского производства!









