



## АГРЕГАТЫ БЫТОВЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ ТИПА **БЦП (М)**



Электронасосы бытовые центробежные погружные типа БЦП(М) предназначены для подачи воды в бытовых условиях с общей минерализацией (сухой остаток) не более 1500 мг/м<sup>3</sup>, с водородными показателями (рН) от 5,5 до 9,5, температурой до 308 К (35°С), твердых механических примесей не более 0,02% с размером не более 0,5 мм, содержанием хлоридов не более 350 г/м<sup>3</sup>, сульфатов – не более 500 мг/л, сероводорода не более 1,5 г/м<sup>3</sup> из подземных скважин диаметром не менее 100 мм, колодцев, и открытых водоемов. Применяются для бытовых и технических целей, в том числе и для полива приусадебных участков.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Водоснабжение одного и группы домов; полив и орошение приусадебных участков; заполнение водой емкостей, используемых для хозяйственных нужд; снабжение водой ферм, теплиц и других объектов сельского хозяйства. Агрегаты могут применяться как автономно так и в составе систем автоматического водоснабжения.

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Нижний подшипник электродвигателя - упорного типа.
- Корпусные детали изготовлены из нержавеющей стали.
- Рабочие колеса изготовлены из экологически чистого поликарбоната с высокой стойкостью к песку.
- В насос установлен фильтр, защищающий от попадания крупных частиц.
- Питание электронасосов осуществляется от однофазной сети переменного тока частотой 50 Гц и напряжением от 198 до 242 В.
- Встроенное в обмотку термореле отключает электродвигатель при повышении температуры внутри него.

Наименование	Номинальная потребляемая мощность Вт (ориентировочно)	Производительность		Напор	Провод	Длина провода
		л/мин	м <sup>3</sup> /час	м	сечение	метр
БЦП 0,5-25	580	30	/ 1,8	25	3 x 0,75	25
БЦП 0,5-32	700	30	/ 1,8	33	3 x 0,75	32
БЦП 0,5-40	850	30	/ 1,8	41	3 x 0,75	40
БЦП 0,5-50	1050	30	/ 1,8	51	3 x 1,0	40
БЦП 0,5-63	1150	30	/ 1,8	63	3 x 1,0	48
БЦП 0,5-80	1520	30	/ 1,8	82	3 x 1,0	60

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Вся агрегаты изготовлены из экологически чистых материалов.
- Агрегаты подвергаются 100% приемо-сдаточным испытаниям на автоматизированном стенде в процессе производства.
- Электронасосы обладают компактными размерами, хорошими гидравлическими характеристиками, отличаются высокой надежностью в эксплуатации.
- В насосной части рабочее колесо «плавающее», способное пропускать небольшое количество песка с размером частиц до 0,5 мм,
- Электродвигатель имеет встроенную защиту от перегрузок по току и короткого замыкания.
- Агрегаты имеют высокую надёжность: средний срок службы составляет не менее 3 лет.
- Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяцев со дня продажи, но не более 3 лет со дня выпуска.

**Завод изготовитель АО «Ливнынасос» 303850,г.Ливны,  
Орловская обл.,ул.Орловская,250 [info@livnasos.ru](mailto:info@livnasos.ru),  
тел.:+7(48677)7-76-43, 7-76-25**

**По вопросам приобретения обращаться: [mvn@hms-livgidromash.ru](mailto:mvn@hms-livgidromash.ru), тел.:+7(48677)7-80-26,7-81-03,7-81-04**



