

БЦП

НАСОСЫ БЫТОВЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ

■ НАЗНАЧЕНИЕ И КОНСТРУКЦИЯ

Электронасос бытовой центробежный погружной типа **БЦП** предназначен для подачи воды в бытовых условиях с общей минерализацией (сухой остаток) не более 1500 г/м³, с водородным показателем рН=6,5-9,5, температурой до 308 К (38 °С), массовой долей твердых механических примесей не более 0,01%, содержанием хлоридов не более 1,5 г/м из скважин диаметром не менее 100 мм и открытых водоемов.

Отличительные особенности электронасоса БЦП

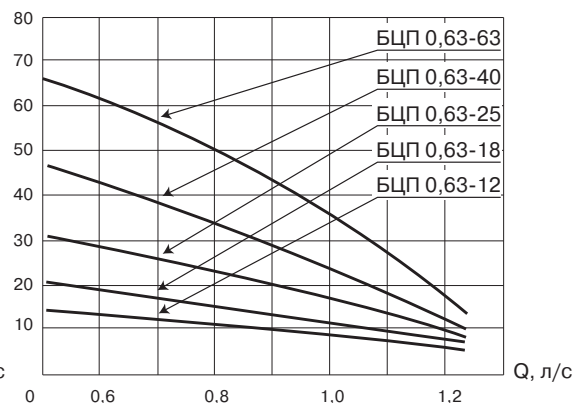
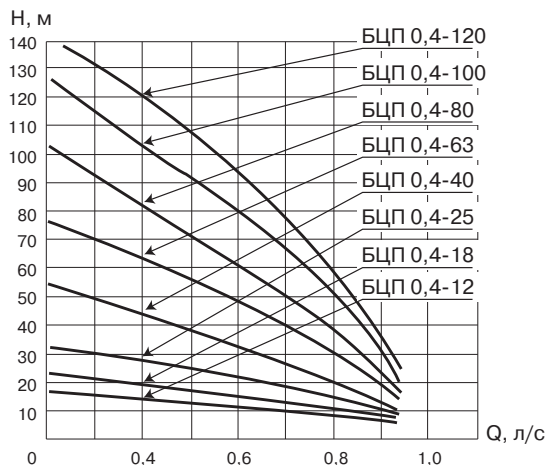
Применение торцевого уплотнения для защиты

электродвигателя от попадания песка повышает надежность и срок службы подшипниковых узлов электродвигателя и предохраняет электромагнитное железо статора и ротора от коррозии.

Заполнение полости статора компаундом обеспечивает электробезопасность конструкции электродвигателя и хорошие условия охлаждения.

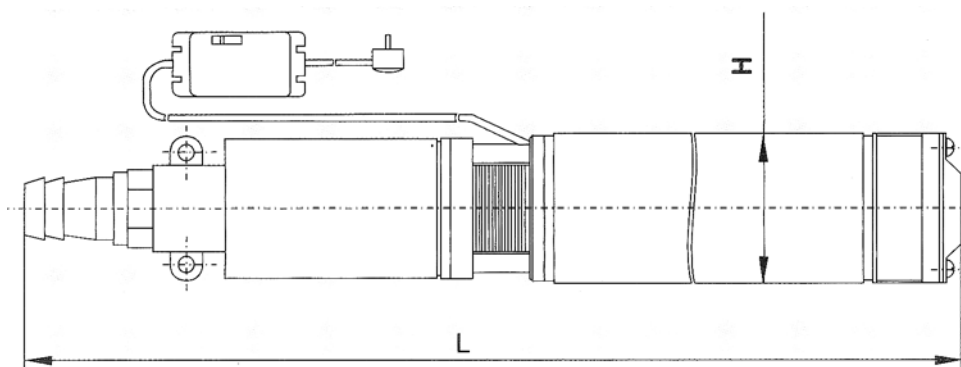
В обмотке статора установлен термopедохранитель, который защищает электродвигатель от перегрева при заклинивании насоса, затыжном пуске, низком напряжении и т. п.

■ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

типоразмер электронасоса	подача, л/с (м ³ /ч)	напор, м	напряжение, В	потребляемая мощность, кВт	потребляемый ток, А, не более
БЦП-0,4-12	0,4(1,44)	12	220	0,4	1,8
БЦП-0,4-18	0,4(1,44)	18	220	0,5	2,0
БЦП-0,4-25	0,4(1,44)	25	220	0,7	3,2
БЦП-0,4-40	0,4(1,44)	40	220	0,9	3,85
БЦП-0,4-63	0,4(1,44)	63	220	1,35	6,05
БЦП-0,4-80	0,4(1,44)	80	220	1,8	8,5
БЦП-0,4-100	0,4(1,44)	100	220	2,4	11,0
БЦП-0,4-120	0,4(1,44)	120	220	2,6	12,4
БЦП-0,63-12	0,63(2,26)	12	220	0,5	1,7
БЦП-0,63-18	0,63(2,26)	18	220	0,6	2,25
БЦП-0,63-25	0,63(2,26)	25	220	0,75	3,2
БЦП-0,63-40	0,63(2,26)	40	220	1,2	5,45
БЦП-0,63-63	0,63(2,26)	63	220	1,9	9,3

■ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ


типоразмер электронасоса	габаритный размер в поперечном сечении Н, мм, не более	длина L, мм, не более	масса, кг, не более
БЦП-0,4-12	96	490	15
БЦП-0,4-18	96	510	16
БЦП-0,4-25	96	570	18
БЦП-0,4-40	96	670	21
БЦП-0,4-63	96	770	27
БЦП-0,4-80	96	960	43
БЦП-0,4-100	96	1055	49
БЦП-0,4-120	96	1125	55
БЦП-0,63-12	96	485	15
БЦП-0,63-18	96	545	16
БЦП-0,63-25	96	580	18
БЦП-0,63-40	96	690	23
БЦП-0,63-63	96	900	40