



Малыш, Ручеек

НАСОСЫ ВИБРАЦИОННЫЕ

■ НАЗНАЧЕНИЕ И КОНСТРУКЦИЯ

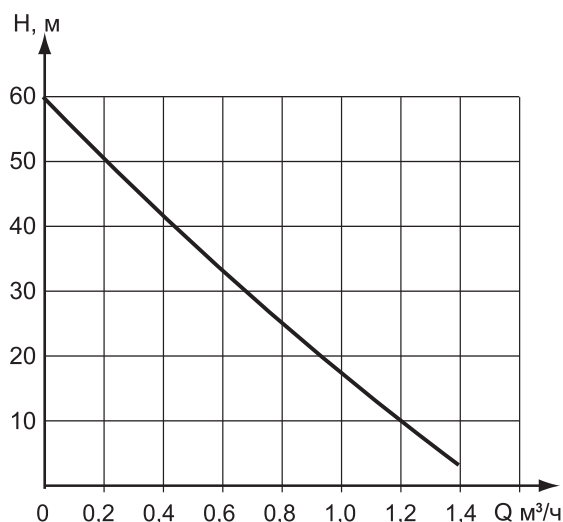
Насосы «**Малыш**», «**Ручеек**» и «**Малыш-М**» предназначены для подъема воды из колодцев и скважин с диаметром более 100 мм с глубины в диапазоне от 0 до 40 метров, а электронасос «**Малыш-З**» из колодцев и скважин с диаметром более 80 мм с глубины в диапазоне от 0 до 20 метров, а также для перекачки пресной воды из

любых водоемов с темп. воды не более 35 °С. Электронасосы «**Малыш-М**», «**Ручеек**» и «**Малыш-З**» выполнены с верхним забором воды, что обеспечивает постоянное охлаждение электромагнитной системы, предохраняя ее от перегрева. Верхний забор воды исключает засасывание ила со дна, а также замутнение воды.

Преимущества:

- малый вес и габаритные размеры при небольших затратах энергии позволяют применять для водоснабжения небольших животноводческих ферм, полевых станков, в строительстве для откачки воды из канав, траншей, подвалов и водосборников, для полива приусадебных участков, огородов и индивидуального водоснабжения;
- электронасосы могут работать от электрических генераторов соизмеримой мощности, от автономных бензоэлектрических агрегатов и солнечных генераторов;
- высокая надежность и длительный срок службы; соответствие стандартам безопасности;
- не требуют техобслуживания.

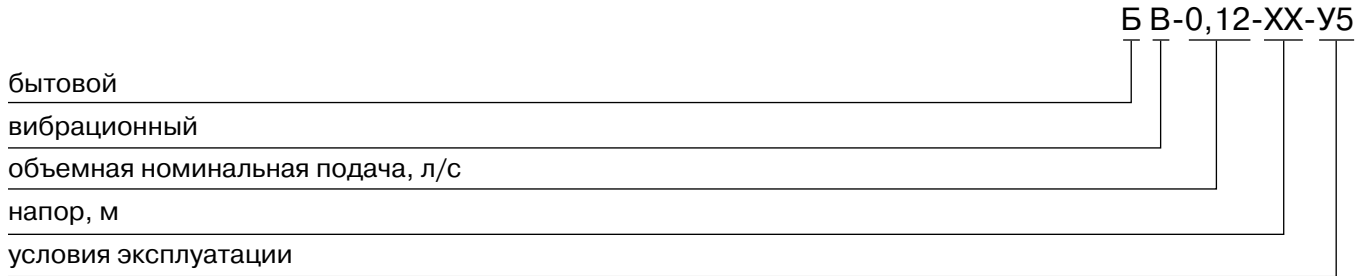
■ Q-H-характеристика



■ СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

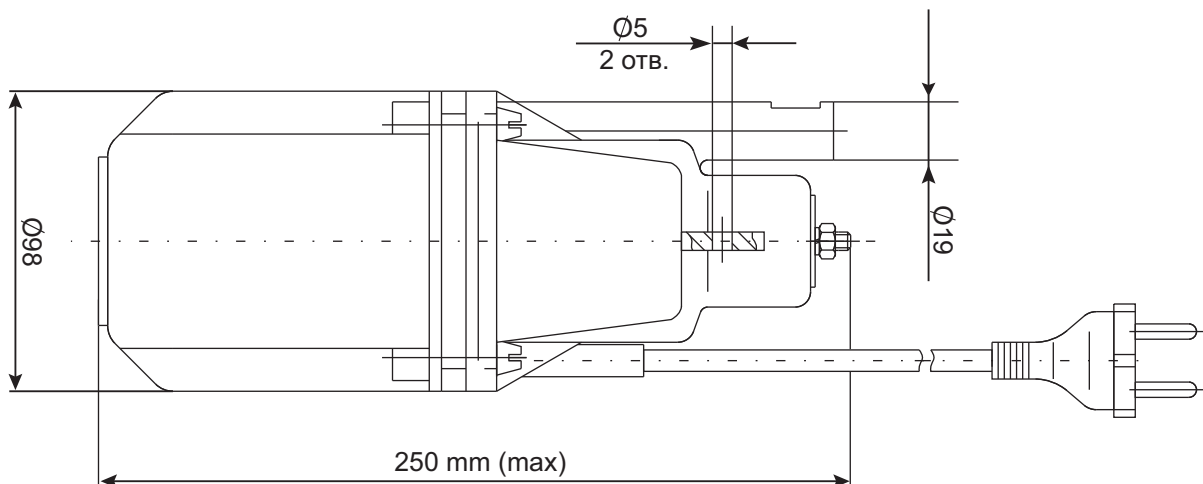
Пример условного обозначения:

БВ-0,12-20-У5 «МАЛЫШ», **БВ-0,12-40** «РУЧЕЕК»,
БВ-0,12-40-У5 «МАЛЫШ-М» и **БВ-0,12-20-У5** «МАЛЫШ-3»

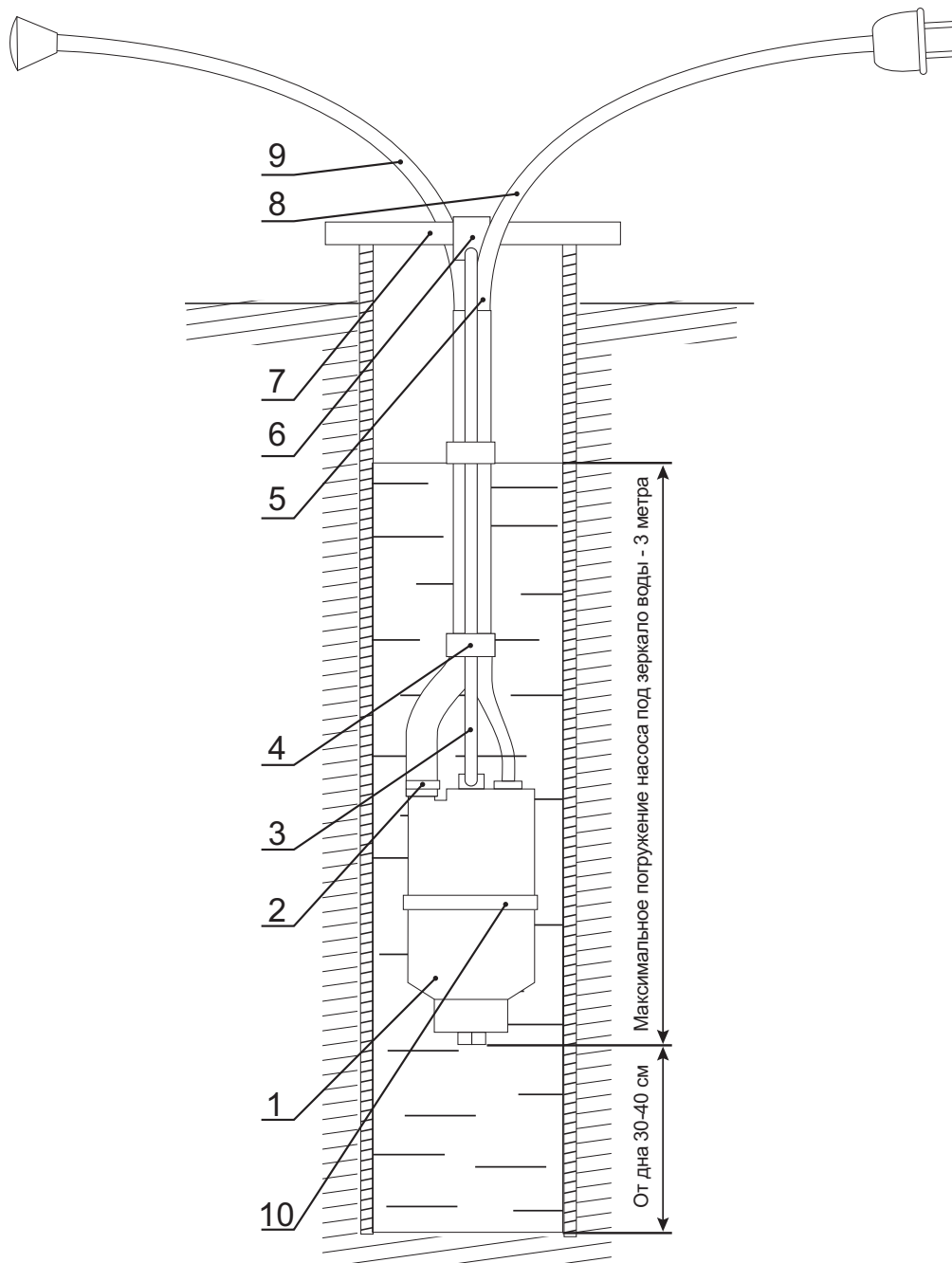


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
	«Ручеек»	«Малыш»	«Малыш-М»	«Малыш-3»
напряжение переменного тока, В	220	220	220	220
частота, Гц	50	50	50	50
номинальная мощность без учета потерь в питающем проводе при напоре, не более	0,4 Мпа (4 атм.)	245	245	-
	0,2 Мпа (2 атм.)	-	-	165
ток, А, не более	3,7	3,7	3,7	3,5
объемная подача воды, л/ч, не более, с глубины:	40 м	432	432	-
	20 м	-	-	432
масса без провода, кг, не более	3,2	3,5	3,5	3,2
длина питающего кабеля, м	10, 16, 25, 40,50			

■ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



■ СХЕМА УСТАНОВКИ НАСОСОВ В СКВАЖИНУ



1. электронасос	6. подвеска пружинящая, из резины
2. хомутик	7. перекладина
3. подвеска	8. штепсельная вилка
4. связка провода со шлангом	8. шланг
5. провод	10. резиновое кольцо (в комплект поставки не входит)