

Консольно-моноблочный электронасос КМ 80-65-250 Е

Электронасос предназначен для перекачивания нефтепродуктов, авиационного топлива, химических жидкостей, температурой от минус 60 до плюс 50°С, вязкостью до 100 сСт, с содержанием твердых взвешенных частиц в количестве не более 0,2% и размером не более 0,2 мм.

Электронасос изготавливается в климатическом исполнении У, категории размещения 2 ГОСТ 15150-69. Возможно изготовление в исполнении ХЛ, категории размещения 2 для эксплуатации в районах с холодным климатом (от минус 60°С до плюс 40°С).

Конструкцией электронасоса предусматриваются места под установку датчиков контроля: вибрации, уровня охлаждающей жидкости в сосуд-бачке, температуры подшипников. На напорном патрубке корпуса электронасоса предусмотрено место под установку датчика "сухого хода". На входном и выходном фланцах корпуса выполнены резьбовые отверстия для трубок отвода давления с выходом к мановакуумметру, манометру, а также отверстие под установку датчика температуры перекачиваемой жидкости. Входной и выходной патрубки корпуса насоса выполнены под ответные фланцы на P_u 16 кгс/см² в соответствии ГОСТ 12815-80.

Состав изделия:

- Двойное торцовое уплотнение;
- Система подвода охлаждающей (затворной) жидкости в узел торцового уплотнения;
- Комплект ответных фланцев;

По требованию заказчика возможно доукомплектование электронасоса следующим оборудованием:

- Опорная рама с экологическим поддоном;
- Манометр и мановакуумметр;
- Пост управления с кнопками "Пуск", "Стоп", "Аварийный стоп";
- Компенсаторы на напорном и всасывающем патрубках, запорная арматура;

Автоматизация насосного агрегата:

- Комплект датчиков;
- Контроллер сбора информации;
- Контроллер управления;
- Шкаф управления;

Технические характеристики:

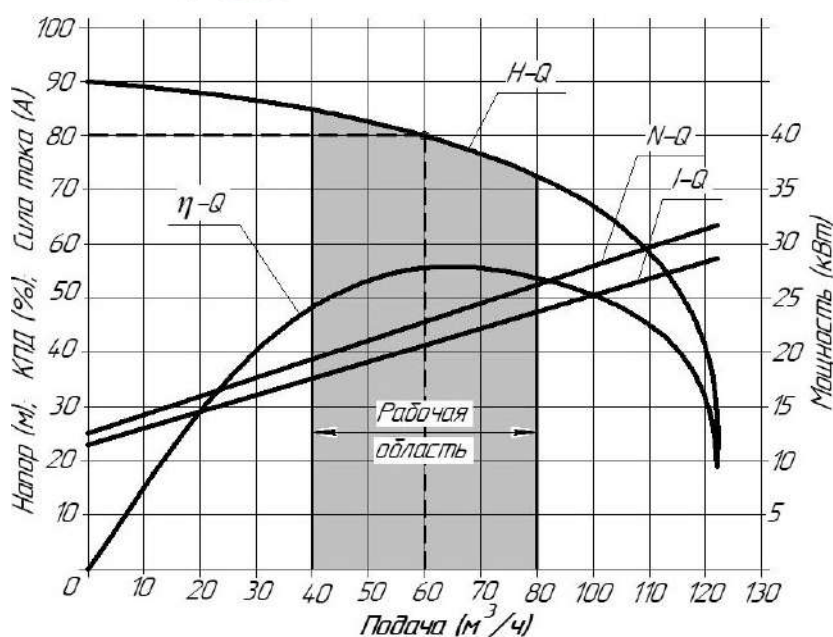
- Подача номинальная: 60 м³/ч;
- Напор номинальный: 80 м;
- Допускаемый кавитационный запас: 4,5 м;
- Мощность электродвигателя: 30 кВт;
- Частота вращения: 2925 об/мин;

Материал проточной части: сталь 25Л, сталь 20ХНЗЛ, СЧ20, 12Х18Н9ТЛ (по требованию заказчика).

ООО «Электромаш» (дочернее предприятие АО «Промприбор») Тел: +7 (48677) 777-71, 777-75

E-mail: elektromash@prompribor.ru

Сайт: www.elektromash-liv.ru



Габаритные и присоединительные размеры электронасоса КМ 80-65-250Е

