

**насосы КМН100-80-160**

Ульяновск, Россия

Насосы центробежные КМН консольные моноблочные одноступенчатые предназначены для перекачивания жидкостей, пары которых могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси, категорий IIA и IIB групп T1, T2, T3, T4 по ГОСТ 12.1.011-78. Перекачиваемые жидкости - светлые нефтепродукты, технические спирты и другие жидкости, содержащие твердые включения в количестве не более 0,01 % по массе, с размером частиц не более 0,2 мм и кинематической вязкостью жидкостей не более 20 сСт, плотностью 0,71-1,0 г/см<sup>3</sup>, температурой от -50 до +45оС. Насосы КМН предназначены для эксплуатации во взрывоопасных зонах помещений класса В-1а, В-1б, В-1г, В-2а, П-I, П-II в соответствии с ПУЭ и наружных установках класса 1 и 2 по ГОСТ Р 51330.9-99, в которых могут образовываться взрывоопасные смеси горючих газов и паров категории взрывоопасности IIB по ГОСТ Р 51330.11-99 и группы взрывоопасных смесей T2, T3 по ГОСТ Р 51330.5-99. Вид климатического исполнения насоса по ГОСТ 15150-69 У-2, УХЛ-2. Насосы КМН комплектуются электродвигателем взрывозащищенного исполнения не ниже 1ExdIIBT4(5) по ГОСТ Р51330.0-99. Насосы КМН надёжны и долговечны. В качестве материала проточной части использован коррозионно-стойкий алюминиевый сплав, обеспечивающий абсолютную защиту от искрообразования даже в аварийных ситуациях. Увеличение ресурса торцового уплотнения обеспечивается снижением силы трения между парой графитовых колец торцового уплотнения путём снижения давления перекачиваемой жидкости в камере торцового уплотнения до 0,2 – 0,7 кг/см<sup>2</sup>. Насосы производятся с одинарным торцовым и дополнительным манжетным или двойным торцовым уплотнением. Система гидравлической разгрузки осевой силы снижает осевую нагрузку на подшипники электродвигателя, значительно увеличивая ресурс насоса. Пример записи обозначения насоса: КМН 100-80-160 Ю(2Г) где КМН – обозначение типа насоса (консольный, моноблочный, для нефтепродуктов);

100 – диаметр входного патрубка, мм;

80 – диаметр выходного патрубка, мм;

160 – условный диаметр рабочего колеса, мм;

Ю – материал проточной части (Ю - алюминиевые сплавы);

2Г – двойное торцовое уплотнение (без обозначения – одинарное торцовое уплотнение и дополнительная манжета).

Насосы КМН сертифицированы и разрешены Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору. Гарантия 18 месяцев.

---

**Цена: 80 898 руб.****Тип объявления:**  
Продам, продажа, продаю**Торг: уместен****Петухов Николай****89124862356****ул. Декабристов 27**