ГИДРОТЕХ

гидравлика и пневматика · поставка по Казахстану

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Насос К 20/30м

Артикул: GDK-12971

г. Костанай, 2026 г.

Карточка товара на сайте

1. Назначение и описание

Назначение: Насос К 20/30мНасос К 20/30м — центробежный консольный насос для перекачивания воды: одноступенчатый, горизонтальный, с сальниковым уплотнением вала и корпусом из серого чугуна. Подача 25 м³/ч при напоре 32 м и частоте вращения 2900 об/мин. Насос из раздела «Насосы консольные К» подходит для технической воды (кроме морской) и жидкостей, близких к воде по плотности, вязкости и химической активности.Характеристики: Насос К 20/30мПараметрЗначениеПодача25 м³/ч (416,7 л/мин)Напор32 м вод. ст. (≈ 3,1 бар)Частота вращения2900 об/минПотребляемая мощность4,2 кВтДопускаемый кавитационный запас3,8 мРасчёт для Насос К 20/30мПолезная (гидравлическая) мощность воды считается по формуле Nг = Q × H / 367, где Q — подача в м³/ч, H — напор в м. Для Насос К 20/30м: 25 × 32 / 367 ≈ 2,18 кВт. Потребляемая мощность по таблице 4,2 кВт, значит доля полезной мощности составляет около 52 %, остальное расходуется на потери в насосе и в приводе. Подача в литрах в минуту: 25 × 1000 / 60 ≈ 416,7 л/мин. Напор 32 м соответствует давлению около 3,1 бар (1 бар ≈ 10,2 м вод. ст.).Допускаемый кавитационный запас 3,8 м определяет, на какой высоте над водой можно ставить насос: при всасывании из открытого резервуара от запаса напора на входе (около 10 м вод. ст. при атмосферном давлении) отнимают потери во всасывающем трубопроводе и запас 3,8 м; остаток — допустимая высота всасывания.

2. Технические характеристики

Рабочая среда	**вода**

3. Комплектность

Изделие «Насос К 20/30м» — 1 шт.
Паспорт изделия — 1 экз.

4. Свидетельство о приёмке

Изделие соответствует технической документации и признано годным для эксплуатации. Поставляются только новые изделия с заводской маркировкой; каждая позиция проходит проверку перед отправкой.

Дата продажи «____» _____ 2026 г.

М.П. Отметка о приёмке / поставщик _____

5. Свидетельство об упаковке

Изделие упаковано в соответствии с требованиями технической документации.

Дата упаковки «____» _____ 2026 г. Упаковку произвёл _____

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями и следами неправильной эксплуатации.

7. Поставщик

ГИДРОТЕХ — гидравлика и пневматика для промышленности Казахстана.
Склад в Костанае · доставка по Казахстану · счёт с НДС для юридических лиц.
Тел.: +7 701 271 0999 · info@gidro777.kz · gidro777.kz