



2ЭЦВ 6- 6,5- 60

№ версии

Стр.:
1

Получатель

Отправитель

Название компании
Отдел
Ответственный сотрудник
Номер телефона
Факс
e-mail

ГМК

Щербаков А.С.

Рабочая среда

Результаты подбора

| № | Рабочая среда | | Результаты подбора | | Данные насоса в р.т. | Данные По запросу | Расход | Q бер | | m³/h | 6.6 | |
|---|--------------------------|-------------------|-------------------------|------|----------------------|-------------------|--------|-------------|------|------|------|-----|
| | | | | | | | | Q min | m³/h | | | 5.0 |
| 1 | Жидкость | - Вода | | | | | | | | | | |
| 2 | Массовая доля | % Не более 0,1 | | | | | | | | | | |
| 3 | Масс.доля мех.примесей | мг/л 1500 | Производительность | m³/h | | | | | | | | 9.0 |
| 4 | Водородный показатель pH | - от 6 до 9,5 | Напор | m | | | Напор | H (Q=Q бер) | m | | 61.0 | |
| 5 | Рабочая температура | °C до 25 | КПД в рабочей точке | % | | | | H (Q=Q min) | m | | 71.4 | |
| 6 | Хлориды | мг/л Не более 350 | Статический напор | m | - | | | H (Q=Q max) | m | | 48.0 | |
| 7 | Сульфаты | мг/л Не более 500 | Мин. глубина погружения | m | 1 | | | H (Q=0) | m | | 75.0 | |
| 8 | Сероводород | мг/л Не более 1,5 | Мощность на валу в р.т. | кВт | | | | | | | | |
| 9 | Размер частиц | мм Не более 0,1 | Максимальный КПД | % | 65.0 | | | | | | | |

Насос

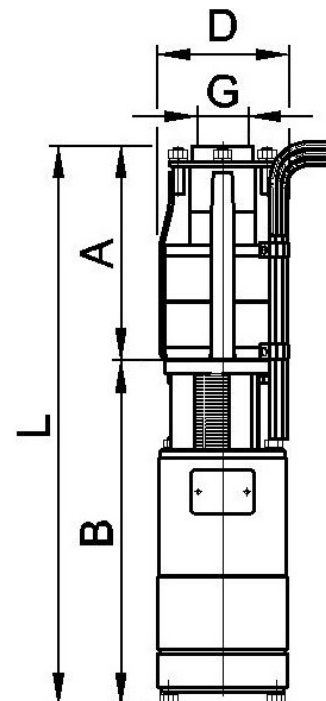
| | | | | | |
|----|---------------------|------------------|---------------------|-------|-----------------------|
| 11 | Производитель | ОАО "Промбурвод" | Частота вращения | 1/min | 2900 |
| 12 | Наименование насоса | 2ЭЦВ 6- 6,5- 60 | Количество ступеней | - | 5 |
| 13 | Размер насоса | 6" | Напорный патрубок | - | См. габаритный чертёж |
| 14 | Тип монтажа | Вертикальный | Масса насоса | kg | |

Двигатель:

Материалы

| | | | | | |
|----|------------------------|--------------------|-------------------------|--|--|
| 16 | Производитель | - ОАО "Промбурвод" | Рабочее колесо | Технопластик | |
| 17 | Наименование двигателя | - ПЭДГ 2,2- 144 | Напр. аппарат | Технопластик армированный стекловолокн | |
| 18 | Частота вращения | 1/min 2900 | Вал | Нерж. сталь 20X13 | |
| 19 | Конструкция двигателя | - Погружной | Корпус | Сталь | |
| 20 | Ном. мощность | кВт 2.2 | Статор электродвигателя | Сталь | |
| 21 | Эл. напряжение | В 380.0 | | | |
| 22 | Вид защиты | - IP 68 | | | |
| 23 | Ток | А 5.5 | | | |
| 24 | Наружный диаметр | мм 145 (6") | | | |

| Обозначение | Величина |
|-------------|----------|
| A | 421 |
| B | 561 |
| D | 144 |
| G | G 2" |
| L | 982 |



Арт. №

882069650601106

BUSINESS_PROCESS_IT

OWNER_

ISSUE_DATE

LAST_MODI_DATE

Цена с НДС

RUB

19/12/25

19/12/25

| | | | | | |
|-------------------------|------------------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| Наименование | 2ЭЦВ 6- 6,5- 60 | | Рабочая среда | Вода | |
| Диаметр рабочего колеса | mm | 96 | Плотность | kg/m ³ | 998.3 |
| Частота вращения | 1/min | 2900 | Температура | °C | 20 |
| Частота сети | Hz | 50 | Вязкость | сСт | 1.005 |
| Рабочий диапазон | m ³ /h | от 5 до 9 | | По запросу | В рабочей точке |
| Подача при макс. КПД | m ³ /h | 7 | Подача | m ³ /h | 0.00 |
| Напор при Q=0 | m | 75.0 | Напор | m | |
| Напор при макс. КПД | m | 61.0 | Мощность на валу | kW | |
| | | | КПД | % | |
| | | | NPSH | m | |

