

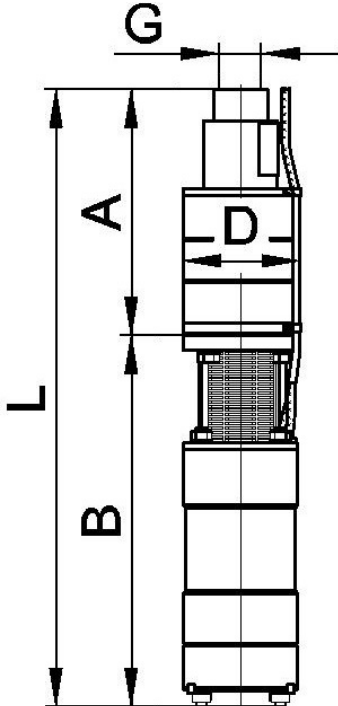


|  | | <div>2ЭЦВ 5-4- 60 кН</div> | | <div>№ версии</div> <div></div> | | <div>Стр.: 1</div> | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---|------------------|---|---------------------------------------|-----------------------|--------|---|------|---|-------------|----------|---|-----|---|-----|---|-----|---|---------|---|------|
| <div>Получатель</div> | | | | <div>Отправитель</div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div> <div>Название компании</div> <div>Отдел</div> <div>Ответственный сотрудник</div> <div>Номер телефона</div> <div>Факс</div> <div>e-mail</div> </div> | | | | <div> <div>ГМК</div> <div>Щербаков А.С.</div> </div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>Рабочая среда</div> | | | | <div>Результаты подбора</div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Жидкость | - | Вода | Данные насоса в р.т. | | Данные По запросу | Расход | Q бер | m³/h | 5.4 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Массовая доля | % | Не более 0,1 | | | | | Q min | m³/h | 3.2 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Масс.доля мех.примесей | мг/л | 1500 | Производительность | m³/h | | | Q max | m³/h | 6.5 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Водородный показатель pH | - | от 6 до 9,5 | Напор | м | | Напор | H (Q=Q бер) | м | 53.2 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Рабочая температура | °C | до 25 | КПД в рабочей точке | % | - | | H (Q=Q min) | м | 62.4 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Хлориды | мг/л | Не более 350 | Статический напор | м | - | | H (Q=Q max) | м | 46.6 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Сульфаты | мг/л | Не более 500 | Мин. глубина погружения | м | 1 | | H (Q=0) | м | 66.0 | | | | | | | | | | | | |
| 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 | % | 54.6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | <div>Насос</div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Производитель | ОАО "Промбурвод" | | Частота вращения | 1/min | 2900 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Наименование насоса | 2ЭЦВ 5-4- 60 кН | | Количество ступеней | - | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Размер насоса | 5" | | Напорный патрубок | - | См. габаритный чертёж | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Тип монтажа | Вертикальный | | Масса насоса | kg | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | <div>Двигатель:</div> | | | <div>Материалы</div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Производитель | - | ОАО "Промбурвод" | Рабочее колесо | Технопластик | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Наименование двигателя | - | ПЭДГ 2,2- 144 | Напр. аппарат | Технопластик армированный стекловолок | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Частота вращения | 1/min | 2900 | Вал | Нерж. сталь 20Х13 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | Конструкция двигателя | - | Погружной | Корпус | Нерж. сталь 12Х18Н10Т | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Ном. мощность | кВт | 2.2 | Статор электродвигателя | Сталь | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Эл. напряжение | В | 380.0 | <table border="1"> <tr> <th>Обозначение</th> <th>Величина</th> </tr> <tr> <td>A</td> <td>505</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>561</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>G1 1/2"</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>1066</td> </tr> </table> | | | | | | | Обозначение | Величина | A | 505 | B | 561 | D | 120 | G | G1 1/2" | L | 1066 |
| Обозначение | Величина | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 505 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 561 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| G | G1 1/2" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L | 1066 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Вид защиты | - | IP 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | Ток | А | 5.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | Наружный диаметр | мм | 145 (6") | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>Арт. №</div> <div>Цена с НДС</div> | | <div>882050040602102</div> <div>RUB</div> | | <div>BUSINESS_PROCESS_IC</div> | | <div>OWNER_</div> | | <div>ISSUE_DATE</div> <div>19/01/26</div> | | <div>LAST_MODI_DATE</div> <div>19/01/26</div> | | | | | | | | | | | | |

Наименование **2ЭЦВ 5-4- 60 кн**

Диаметр рабочего колеса mm 96

Частота вращения 1/min 2900

Частота сети Hz 50

Рабочий диапазон m³/h от 3.2 до 6.5

Подача при макс. КПД m³/h 5

Напор при Q=0 m 66.0

Напор при макс. КПД m 53.2

Рабочая среда

Плотность kg/m³ 998.3

Температура °C 20

Вязкость cСт 1.005

По запросу

В рабочей точке

Подача m³/h 0.00

Напор m

Мощность на валу kW

КПД %

NPSH m

