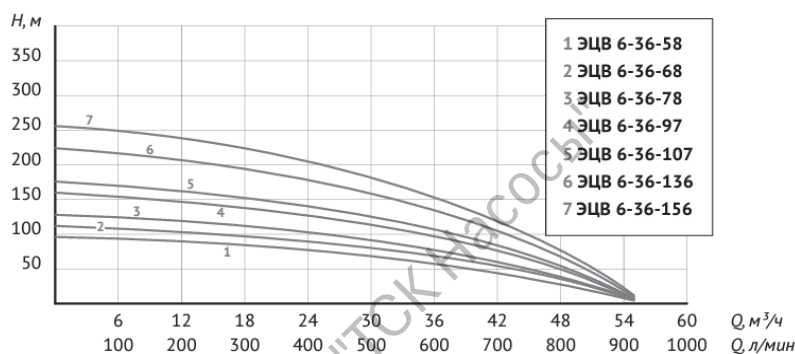


### Диаграмма характеристик



| Модель       | Производительность |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|              | Q, л/мин           | 0   | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 917 |
|              | Q, м³/ч            | 0   | 6   | 12  | 18  | 24  | 30  | 36  | 42  | 48  | 55  |
| ЭЦВ 6-36-58  | Напор (H), м       | 96  | 94  | 89  | 83  | 76  | 67  | 58  | 46  | 30  | 4   |
| ЭЦВ 6-36-68  |                    | 112 | 110 | 104 | 97  | 89  | 79  | 68  | 54  | 36  | 5   |
| ЭЦВ 6-36-78  |                    | 128 | 125 | 118 | 110 | 102 | 90  | 78  | 61  | 41  | 6   |
| ЭЦВ 6-36-97  |                    | 160 | 157 | 148 | 138 | 127 | 112 | 97  | 77  | 51  | 6   |
| ЭЦВ 6-36-107 |                    | 176 | 172 | 163 | 152 | 140 | 123 | 107 | 84  | 56  | 7   |
| ЭЦВ 6-36-136 |                    | 224 | 219 | 207 | 193 | 178 | 157 | 136 | 107 | 71  | 9   |
| ЭЦВ 6-36-156 |                    | 256 | 251 | 237 | 221 | 204 | 180 | 156 | 123 | 81  | 11  |

**Двигатель — маслonaполненный и не требует кожуха охлаждения!**

### Габаритные размеры

| Модель насоса           | Длина насоса общая<br>А, мм | Длина электродвигателя<br>В, мм | Длина проточной части<br>С, мм | Макс. диаметр<br>D, мм | Диаметр выходного отверстия<br>E, дюйм |
|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------------------|
| <b>6-дюймовый насос</b> |                             |                                 |                                |                        |                                        |
| 6-12-58                 | 1207                        | 653                             | 574                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-12-82                 | 1317                        | 663                             | 654                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-12-105                | 1432                        | 698                             | 734                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-12-140                | 1604                        | 748                             | 855                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-12-175                | 1776                        | 758                             | 1018                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-12-199                | 1897                        | 798                             | 1099                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-12-234                | 2057                        | 838                             | 1219                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-52                 | 1271                        | 663                             | 608                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-72                 | 1400                        | 698                             | 702                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-94                 | 1543                        | 748                             | 795                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-112                | 1647                        | 758                             | 889                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-134                | 1781                        | 798                             | 983                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-153                | 1958                        | 838                             | 1120                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-181                | 2159                        | 898                             | 1161                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-223                | 2426                        | 978                             | 1448                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-18-264                | 2699                        | 1063                            | 1636                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-48                 | 1393                        | 698                             | 695                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-64                 | 1549                        | 748                             | 801                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-80                 | 1666                        | 758                             | 908                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-96                 | 1857                        | 798                             | 1059                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-104                | 1950                        | 838                             | 1112                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-120                | 2117                        | 898                             | 1219                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-152                | 2411                        | 978                             | 1433                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-27-176                | 2655                        | 1063                            | 1592                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-58                 | 1655                        | 748                             | 907                            | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-68                 | 1765                        | 758                             | 1005                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-78                 | 1901                        | 798                             | 1103                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-97                 | 2137                        | 838                             | 1299                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-107                | 2295                        | 898                             | 1397                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-136                | 2668                        | 978                             | 1690                           | 148                    | 3"                                     |
| 6-36-156                | 2949                        | 1063                            | 1886                           | 148                    | 3"                                     |

| Общие сведения                    |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Наименование                      | ЭЦВ 6-36-58          |
| Тип рабочего колеса               | центробежное         |
| Макс. производительность          | 55 м³/час            |
| Максимальный напор                | 96 м                 |
| Макс. содержание примесей         | 100 г/м³             |
| Гарантия                          | 12 месяцев           |
| Перекачиваемая среда              |                      |
| Рабочая жидкость                  | вода                 |
| Диапазон температур, °C           | +1... +35            |
| Максимальный размер частиц        | 1 мм                 |
| Материалы                         |                      |
| Корпус насоса                     | нержавеющая сталь    |
| Рабочее колесо                    | пластик              |
| Монтаж                            |                      |
| Диаметр подключения               | G3"                  |
| Диаметр насоса                    | 148 мм               |
| Внутренний диаметр обсадной трубы | 160 мм               |
| Длина кабеля                      | 2 м                  |
| Максимальная глубина погружения   | 70 м                 |
| Электродвигатель                  |                      |
| Мощность                          | 7,5 кВт              |
| Частота питающей сети             | 50Гц                 |
| Номинальное напряжение            | 3~380V               |
| Рабочий ток                       | 18,5 А               |
| Номинальная скорость              | 2900 об/мин          |
| Номинальный режим работы          | S1 (продолжительный) |
| Степень защиты                    | IP68                 |

