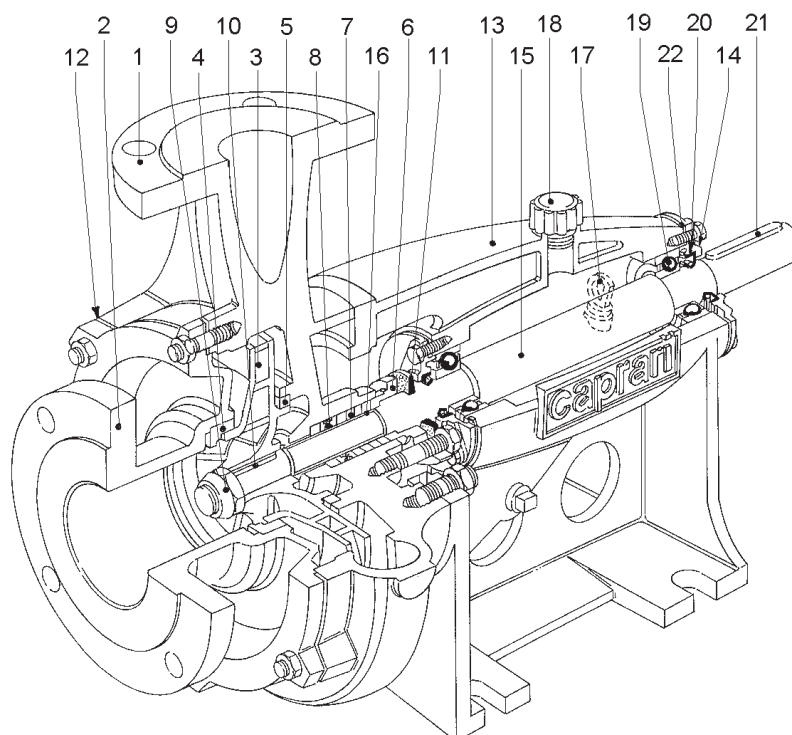


Конструкция и материалы



| Поз. | Детали | Материал | Поз. | Детали | Материал |
|------|------------------------|--|------|-----------------------------|---|
| 1 | Напорный патрубок | Мелкозернистый чугун | 12 | Прокладка входного патрубка | Гуаринит |
| 2 | Входной патрубок | Мелкозернистый чугун | 13 | Опора | Мелкозернистый чугун |
| 3 | Рабочее колесо | Мелкозернистый чугун Шаровидный чугун (для мод. 004/80) Бронза (для мод. ZH4/100, H5/100, ZRBH2/125, ZRBH3/125, ZRBH4/125) | 14 | Крышка подшипника | Мелкозернистый чугун |
| 4 | Компенсационное кольцо | Мелкозернистый чугун | 15 | Вал насоса | Обработанная сталь Нержавеющая сталь (для мод. ZH4/100, ZRBH2/125, ZRBH3/125, ZRBH4/125, |
| 5 | Компенсационное кольцо | Мелкозернистый чугун (кроме моделей 01/40, 01/50, 01/65) | 16 | Втулка вала | Хромированная сталь |
| 6 | Сальниковая камера | Мелкозернистый чугун | 17 | Указатель уровня масла | Резина/Сталь |
| 7 | Сальниковая набивка | Графитный шнур | 18 | Пробка залива масла | Резина |
| 8 | Пропускное кольцо | Бронза (кроме моделей 01/40, 01/50, 01/65) | 19 | Шариковый подшипник | Сталь |
| 9 | Гайка рабочего колеса | Сталь | 20 | Уплотнительное кольцо | Резина |
| 10 | Шпонка | Сталь | 21 | Шпонка | Сталь |
| 11 | Дефлектор | Резина | 22 | Прокладка под фланец | Резина |

Болты и гайки сальника из нержавеющей стали

Технические данные

| Стандартная конструкция | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|---------|-------|-----|--|-----------------------------|---|------|---------|---------|
| Тип | Максимальная скорость вращения (об/мин) | Максимальное рабочее давление (бар) | | | | Момент инерции J (кг x м ²) | | Насосы предназначены для перекачки чистой, химически неагрессивной воды. - Максимальное содержание твердой субстанции с содержанием осадка: - с сальниковой набивкой = 20 г/м ³ - с торцевым уплотнением = 0 г/м ³ - Максимальная температура перекачиваемой жидкости: 90 °С. - Максимальное время работы на закрытую заслонку при температуре жидкости 40 °С: 10 мин. - Максимальное время работы на закрытую заслонку при температуре жидкости 90 °С: 2 мин. - Направление вращения: по часовой стрелке, если смотреть со стороны электродвигателя. - Расположение патрубков: осевое на стороне всасывания, радиальное на нагнетании, обычно направлено вверх (по требованию может быть развернуто на 90 °С в любую сторону). - Нормальная температура масла в картере опоры: 80 °С. По требованию возможна поставка специальных версий насосов для перекачки жидкостей с высокими температурами. | | | |
| | | Температура жидкости | | | | С чугунным рабочим колесом | С бронзовым рабочим колесом | | | | |
| | | 40 °С | | 90 °С | | | | | | | |
| | | DNa | DNm | DNa | DNm | J = 1/4 PD ² | | | | | |
| 01/40 | 3500 | 7 | 10 | 5 | 9 | 0,00313 | 0,00369 | | | | |
| 1/40 | | | | | | 0,00688 | 0,08100 | | | | |
| 2/40 | | | | | | 0,02313 | 0,02731 | | | | |
| 01/50 | | | | | | 0,00375 | 0,00444 | | | | |
| 1/50 | | | | | | 0,00875 | 0,01031 | | | | |
| 2/50 | | | | | | 0,01844 | 0,02175 | | | | |
| 3/50 | 2900 | 7 | 10 | 5 | 9 | 0,04656 | 0,05497 | | | | |
| 01/65 | 3500 | | | | | 0,00394 | 0,00466 | | | | |
| 1/65 | | | | | | 0,00906 | 0,01069 | | | | |
| 2/65 | | | | | | 0,01938 | 0,02288 | | | | |
| 3/65 | 2900 | | | | | 0,05375 | 0,06344 | | | | |
| 1/80 | 3500 | | | | | 0,01000 | 0,01181 | | | | |
| 2/80 | | | | | | 0,02313 | 0,02731 | | | | |
| 3/80 | | | | | | 0,05930 | 0,07010 | | | | |
| 004/80 | 2900 | | | | | 8 | 15 | 6 | 13,5 | 0,17344 | - |
| 4/80 | 2400 | | | | | | 11 | | 10 | 0,17344 | 0,20475 |
| 1/100 | 3500 | | | | | 7 | 10 | 5 | 9 | 0,01406 | 0,01660 |
| 2/100 | | | | | | | | | | 0,03219 | 0,03797 |
| 3/100 | 2900 | 0,06906 | 0,08153 | | | | | | | | |
| 4/100 | 2200 | 0,18125 | 0,21397 | | | | | | | | |
| ZH4/100 | 2400 | - | 0,21397 | | | | | | | | |
| 5/100 | 1750 | 8 | 12 | 6 | 11 | | | | | 0,37906 | 0,44750 |
| H5/100 | 2000 | | | | | | | | | - | 0,44750 |
| 1/125 | 3500 | 7 | 10 | 5 | 9 | | | | | 0,03875 | 0,04575 |
| 2/125 | 2650 | | | | | 0,07000 | 0,08263 | | | | |
| ZRB2/125 | | | | | | 0,07000 | 0,08263 | | | | |
| ZRBH2/125 | 2900 | | | | | - | 0,08263 | | | | |
| 3/125 | 2200 | | | | | 0,73500 | 0,21694 | | | | |
| ZRBH3/125 | 2400 | | | | | 8 | 11 | 6 | 10 | - | 0,21694 |
| 4/125 | 1750 | 7 | 10 | 5 | 9 | 1,44125 | 0,42538 | | | | |
| ZRBH4/125 | 2000 | 8 | 12 | 6 | 11 | - | 0,42538 | | | | |

Допуски: Рабочие параметры замерены для холодной воды (15 °С) при атмосферном давлении 1 бар. Эти допуски гарантируются для насосов стандартной сборки в соответствии с UNI/ISO 2548 класс С. Данные в каталоге для жидкости с плотностью 1 кг/дм³ и кинематической вязкостью не более 1 мм²/с.

МЕС-АТ.../. С торцевым уплотнением (*)
 МЕС-АЗ.../. С валом из нержавеющей стали
 МЕС-АН.../. С бронзовым рабочим колесом (**)

(*) = Для правильного выбора торцевого уплотнения необходимо исследовать как физические и химические свойства перекачиваемой жидкости, так и условия работы самого насоса.
 (**) = Исключение для 004/80

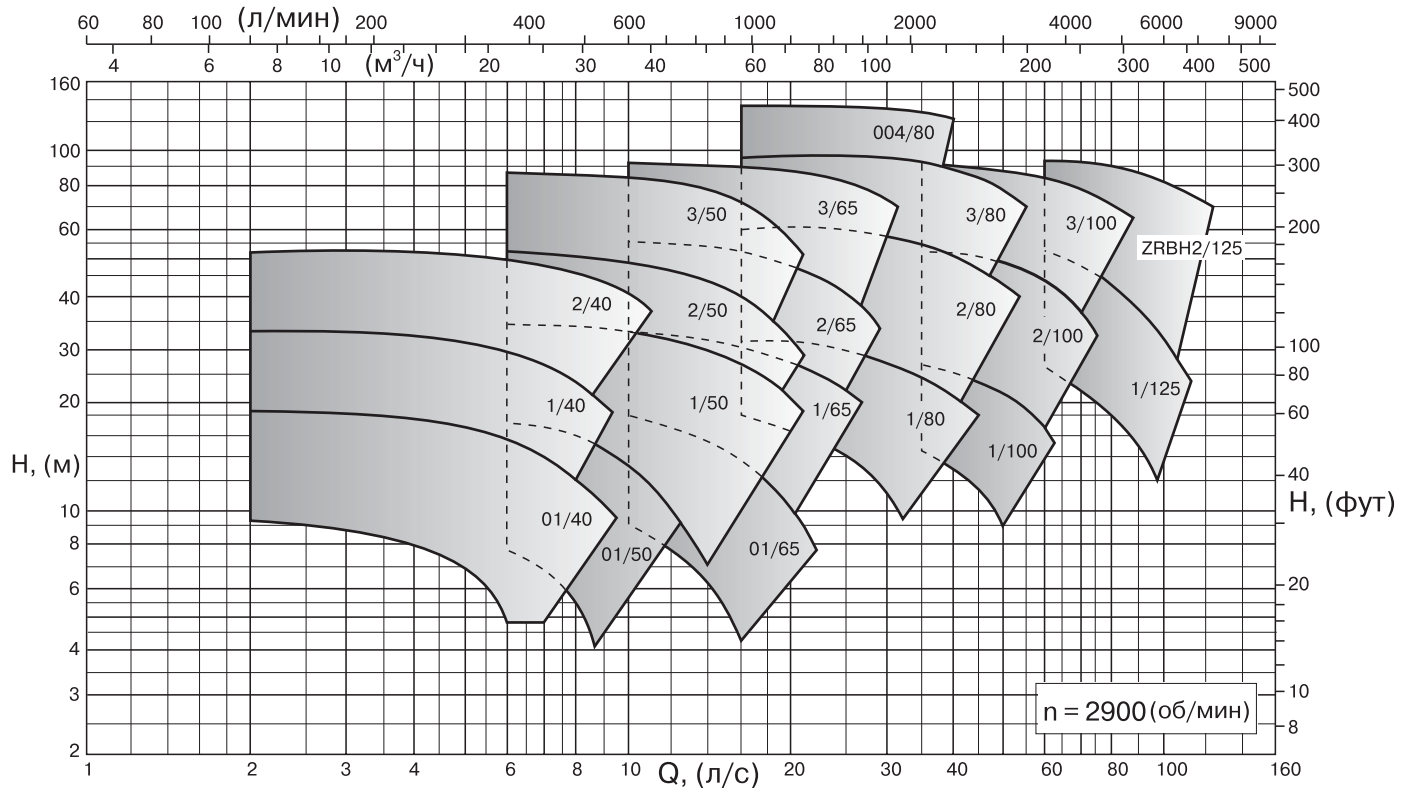
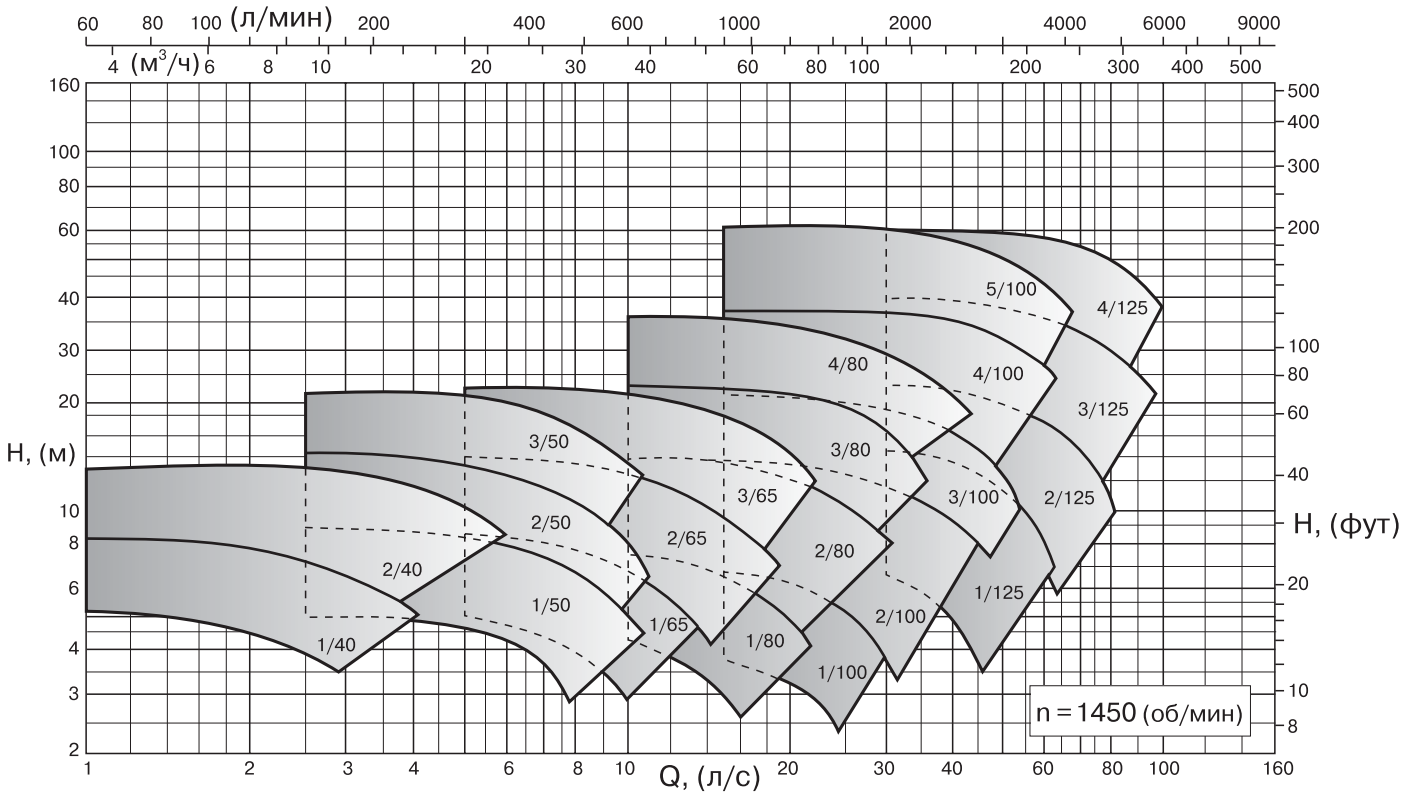
Технические данные стандартных электродвигателей

| 2-полюсный электродвигатель 50 Гц | | | | | | | 4-полюсный электродвигатель 50 Гц | | | | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---|---|----------------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---|---|----------------------------------|------------------|
| Мощность двигателя | Максимальное количество пусков в час* | Колебание напряжения | Максимальная высота над уровнем моря ** | Максимальная температура окружающей среды | Максимально допустимая влажность | Момент инерции J | Мощность двигателя | Максимальное количество пусков в час* | Колебание напряжения | Максимальная высота над уровнем моря ** | Максимальная температура окружающей среды | Максимально допустимая влажность | Момент инерции J |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 0,37 | 15 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,00035 | 0,37 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,00085 | |
| 0,55 | | | | | | 0,00045 | 0,55 | | | | | 0,0013 | |
| 0,75 | | | | | | 0,0007 | 0,75 | | | | | 0,0018 | |
| 1,1 | | | | | | 0,0009 | 1,1 | | | | | 0,0032 | |
| 1,5 | | | | | | 0,0011 | 1,5 | | | | | 0,0039 | |
| 2,2 | | | | | | 0,0021 | 2,2 | | | | | 0,0039 | |
| 3 | | | | | | 0,0024 | 3 | | | | | 0,0051 | |
| 4 | | | | | | 0,0029 | 4 | | | | | 0,0071 | |
| 5,5 | | | | | | 0,0092 | 5,5 | | | | | 0,0177 | |
| 7,5 | | | | | | 0,0126 | 7,5 | | | | | 0,0334 | |
| 9 | 12 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,0236 | 9 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,0385 | |
| 11 | | | | | | 0,034 | 11 | | | | | 0,054 | |
| 15 | | | | | | 0,043 | 15 | | | | | 0,073 | |
| 18,5 | 10 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,054 | 18,5 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,089 | |
| 22 | | | | | | 0,062 | 22 | | | | | 0,122 | |
| 30 | 6 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,096 | 30 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,151 | |
| 37 | | | | | | 0,133 | 37 | | | | | 0,23 | |
| 45 | 5 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,155 | 45 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,28 | |
| 55 | | | | | | 0,4 | 55 | | | | | 0,75 | |
| 75 | 4 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 0,71 | 75 | ± 10 (400 В) | 1000 | 40 | 78 | 1,28 | |
| 90 | | | | | | 0,87 | 90 | | | | | 1,45 | |
| 110 | | | | | | 1,91 | | | | | | | |
| 132 | | | | | | 2,23 | | | | | | | |

- Только осевой привод посредством гибкого присоединения.
- Для пуска электродвигателей мощностью свыше 22 кВт рекомендуется применение мягких пускателей.
- * Пуски насоса должны быть равномерно распределены по времени.
- ** Насосы, пригодные для использования в условиях более тяжелых, чем указанные в таблице, изготавливаются по требованию.

Область рабочих характеристик насосов МЕС-А

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru



Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 1450 об/мин

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|--------------------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|---|
| | | л/с | 0,8 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 5 | 6 | |
| | | м³/ч | 3 | 3,6 | 5,4 | 7,2 | 9 | 10,8 | 12,6 | 14,4 | 18 | 21,6 | |
| (мм) | л/мин | 50 | 60 | 90 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 300 | 360 | | |
| МЕС - А 1/40 | | | | | | | | | | | | | |
| 50 x 40 | D | м | 5,1 | 5,1 | 4,9 | 4,5 | 3,8 | - | - | - | - | - | |
| | | кВт | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | - | - | - | - | - | |
| | C | м | 6 | 6 | 5,9 | 5,6 | 5 | 4,1 | - | - | - | - | |
| | | кВт | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | - | - | - | - | |
| | B | м | 6,8 | 6,8 | 6,7 | 6,5 | 6,1 | 5,3 | 4,1 | - | - | - | |
| | | кВт | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | - | - | - | |
| | A | м | 8,1 | 8,1 | 8 | 7,9 | 7,4 | 6,8 | 5,8 | 4,5 | - | - | |
| | | кВт | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | - | - | |
| | NPSH, (м) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4,5 | 5,3 | - | - | |
| | МЕС - А 2/40 | | | | | | | | | | | | |
| | 50 x 40 | F | м | 7,6 | 7,6 | 7,5 | 7,3 | 7 | 6,5 | 5,9 | 5,2 | - | - |
| | | | кВт | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | - | - |
| E | | м | 8,7 | 8,7 | 8,6 | 8,5 | 8,2 | 7,8 | 7,3 | 6,6 | 4,8 | - | |
| | | кВт | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | - | |
| D | | м | 9,8 | 9,8 | 9,8 | 9,7 | 9,4 | 9,1 | 8,6 | 8,1 | 6,2 | - | |
| | | кВт | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | - | |
| C | | м | 11 | 11 | 11 | 11 | 10,5 | 10,5 | 10 | 9,4 | 7,7 | - | |
| | | кВт | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | - | |
| B | | м | 12,5 | 12,5 | 12,5 | 12 | 12 | 12 | 11,5 | 11 | 9,3 | 7,2 | |
| | | кВт | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | |
| A | | м | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 12,5 | 12 | 11,5 | 10 | 8,2 | |
| | | кВт | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | |
| NPSH, (м) | | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 2 | 3,5 | | |

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|---|
| | | л/с | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| | | м³/ч | 9 | 10,8 | 14,4 | 18 | 21,6 | 25,2 | 28,8 | 32,4 | 36 | 39,6 | |
| (мм) | л/мин | 150 | 180 | 240 | 300 | 360 | 420 | 480 | 540 | 600 | 660 | | |
| МЕС - А 1/50 | | | | | | | | | | | | | |
| 65 x 50 | D | м | 5,2 | 5,2 | 5 | 4,7 | 4,3 | 3,7 | 2,7 | - | - | - | |
| | | кВт | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | - | - | - | |
| | C | м | 6,1 | 6,1 | 6 | 5,7 | 5,4 | 4,8 | 4 | 3 | - | - | |
| | | кВт | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | - | - | |
| | B | м | 7 | 7 | 6,9 | 6,6 | 6,3 | 5,8 | 5,2 | 4,4 | 3,4 | - | |
| | | кВт | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | - | |
| | A | м | 7,9 | 8,1 | 8 | 7,9 | 7,6 | 7,1 | 6,6 | 5,9 | 5,1 | 4,2 | |
| | | кВт | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | |
| | NPSH, (м) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3,2 | 4 | 4,5 | 5,5 | 6,5 | 7,8 | |
| | МЕС - А 2/50 | | | | | | | | | | | | |
| | 65 x 50 | E | м | 8,9 | 8,7 | 8,2 | 7,5 | 6,5 | 5,4 | 3,9 | - | - | - |
| | | | кВт | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | - | - | - |
| D | | м | 10,5 | 10 | 9,8 | 9,2 | 8,5 | 7,4 | 6,1 | 4,5 | - | - | |
| | | кВт | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | - | - | |
| C | | м | 11,5 | 11,5 | 11 | 10,5 | 10 | 9 | 7,8 | 6,4 | 4,8 | - | |
| | | кВт | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 1 | 1 | - | |
| B | | м | 13 | 13 | 12,5 | 12 | 11,5 | 10,5 | 9,4 | 8,2 | 6,7 | 5,1 | |
| | | кВт | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | |
| A | | м | 14 | 14 | 13,5 | 13 | 12,5 | 11,5 | 10,5 | 9,4 | 8 | 6,6 | |
| | | кВт | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | |
| NPSH, (м) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2,3 | 3,2 | 5 | | |
| МЕС - А 3/50 | | | | | | | | | | | | | |
| 65 x 50 | | E | м | 14 | 14 | 13,5 | 13 | 12 | 10,5 | 8,5 | - | - | - |
| | | | кВт | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | - | - | - |
| | | D | м | 15,5 | 15,5 | 15 | 14,5 | 13,5 | 12 | 10,5 | 8,3 | - | - |
| | | | кВт | 0,8 | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | - | - |
| | | C | м | 17 | 17 | 16,5 | 16 | 15 | 14 | 12,5 | 10 | - | - |
| | | | кВт | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | - | - |
| | B | м | 19 | 19 | 18,5 | 18 | 17,5 | 16 | 15 | 13 | 11 | - | |
| | | кВт | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2 | - | |
| | A | м | 21 | 20,5 | 20,5 | 20 | 19 | 18 | 17 | 15,5 | 13 | 11,5 | |
| | | кВт | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2 | 2,1 | 2,3 | 2,3 | |
| | NPSH, (м) | | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 2 | 2,1 | 3 | 4 | 5 | |

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru

м = общий манометрический напор
кВт = потребляемая мощность
При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/40С



Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 1450 об/мин

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| | | л/с | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | |
| | | м³/ч | 18 | 21,6 | 25,2 | 28,8 | 36 | 43,2 | 50 | 58 | 65 | 72 | |
| (мм) | | л/мин | 300 | 360 | 420 | 480 | 600 | 720 | 840 | 960 | 1080 | 1200 | |
| МЕС - А 1/65 | | | | | | | | | | | | | |
| 80 x 65 | D | м | 5 | 4,7 | 4,4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,4 | 0,4 | 0,5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | C | м | 5,9 | 5,7 | 5,4 | 5,1 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | - | - | - | - | - | - | - |
| | B | м | 6,8 | 6,6 | 6,4 | 6,1 | 5,3 | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | - | - | - | - | - | - |
| | A | м | 7,8 | 7,6 | 7,5 | 7,3 | 6,7 | 5,7 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1 | 1,1 | - | - | - | - | - |
| NPSH, (м) | | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,8 | 3,5 | 4,8 | - | - | - | - | - | |
| МЕС - А 2/65 | | | | | | | | | | | | | |
| 80 x 65 | E | м | 8,3 | 8,2 | 8 | 7,6 | 6,8 | 5,6 | 4 | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | - | - | - | - |
| | D | м | 9,6 | 9,5 | 9,4 | 9,2 | 8,4 | 7,4 | 6 | 4,2 | - | - | - |
| | | кВт | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | - | - | - |
| | C | м | 11 | 11 | 11 | 10,5 | 10 | 9,1 | 7,8 | 6,2 | - | - | - |
| | | кВт | 0,9 | 1 | 1 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | - | - | - |
| | B | м | 12 | 12 | 12 | 12 | 11,5 | 10,5 | 9,5 | 8 | 6,2 | - | - |
| | | кВт | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,5 | 1,6 | 1,8 | 1,9 | 2 | - | - |
| | A | м | 13 | 13 | 13 | 13 | 12,5 | 12 | 10,5 | 9,4 | 7,8 | - | - |
| | | кВт | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2 | 2,1 | 2,3 | - | - |
| NPSH, (м) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2,1 | 2,8 | 3 | 4 | - | - | |
| МЕС - А 3/65 | | | | | | | | | | | | | |
| 80 x 65 | F | м | 14 | 13,5 | 13,5 | 13 | 12 | 11 | 9 | 7 | - | - | - |
| | | кВт | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2 | 2 | 2 | - | - |
| | E | м | 15,5 | 15,5 | 15 | 15 | 14 | 12,5 | 11 | 9 | 6,7 | - | - |
| | | кВт | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 2 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | - | - |
| | D | м | 17 | 17 | 17 | 16,5 | 16 | 14,5 | 13 | 11 | 9 | 6,5 | - |
| | | кВт | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | - |
| | C | м | 19 | 19 | 18,5 | 18,5 | 17,5 | 16,5 | 15 | 13 | 11 | 8,5 | - |
| | | кВт | 1,7 | 1,9 | 2,1 | 2,2 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 3 | 3,1 | 3,2 | - |
| | B | м | 20,5 | 20,5 | 20 | 20 | 19,5 | 18,5 | 17,5 | 15,5 | 13,5 | 11 | - |
| | | кВт | 2 | 2,2 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3 | 3,2 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | - |
| | A | м | 22 | 22 | 22 | 22 | 21,5 | 20,5 | 19,5 | 18 | 16 | 14 | - |
| | | кВт | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 3,1 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4 | 4,2 | - |
| | NPSH, (м) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3,1 | 3,5 | - |

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---|
| | | л/с | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | | |
| | | м³/ч | 36 | 43,2 | 50 | 58 | 65 | 72 | 90 | 108 | 126 | 144 | | |
| (мм) | | л/мин | 600 | 720 | 840 | 960 | 1080 | 1200 | 1500 | 1800 | 2100 | 2400 | | |
| МЕС - А 1/80 | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 x 80 | D | м | 4,2 | 3,6 | 3,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,7 | 0,7 | 0,7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | C | м | 5,2 | 4,7 | 4,2 | 3,6 | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | - | - | - | - | - | - | - |
| | B | м | 6,2 | 5,7 | 5,3 | 4,7 | 4 | 3,2 | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,9 | 1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | - | - | - | - | - | - |
| | A | м | 7,3 | 7 | 6,6 | 6,1 | 5,5 | 4,9 | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | - | - | - | - | - | - |
| NPSH, (м) | | 3,1 | 3,1 | 3,5 | 4 | 4,8 | 5,1 | - | - | - | - | - | - | |
| МЕС - А 2/80 | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 x 80 | F | м | 7 | 6,5 | 6,1 | 5,4 | 4,6 | 3,9 | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,2 | - | - | - | - | - | - |
| | E | м | 8,5 | 8,1 | 7,7 | 7,1 | 6,4 | 5,6 | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,4 | - | - | - | - | - | - |
| | D | м | 10 | 9,6 | 9,2 | 8,8 | 8,2 | 7,6 | 5,6 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2 | - | - | - | - | - |
| | C | м | 11,5 | 11 | 11 | 10,5 | 9,9 | 9,4 | 7,4 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2 | 2,2 | 2,3 | 2,6 | - | - | - | - | - |
| | B | м | 12,5 | 12,5 | 12 | 12 | 11,5 | 11 | 9 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1,8 | 2 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,7 | 2,9 | - | - | - | - | - |
| | A | м | 13,5 | 13,5 | 13,5 | 13 | 12,5 | 12 | 10,5 | 8,2 | - | - | - | - |
| | | кВт | 2 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 2,9 | 3,3 | 3,5 | - | - | - | - |
| | NPSH, (м) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 4,8 | - | - | - | - |
| | МЕС - А 3/80 | | | | | | | | | | | | | |
| 100 x 80 | F | м | 14 | 14 | 13,5 | 13 | 12 | 11 | 8,5 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 2,3 | 2,5 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 3,2 | - | - | - | - | - |
| | E | м | 16 | 15,5 | 15 | 14,5 | 14 | 13 | 10,5 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 2,6 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | - | - | - | - | - |
| | D | м | 17,5 | 17 | 16,5 | 16 | 15,5 | 15 | 12,5 | 9 | - | - | - | - |
| | | кВт | 2,9 | 3,2 | 3,5 | 3,7 | 3,9 | 4,1 | 4,4 | 4,3 | - | - | - | - |
| | C | м | 19 | 18,5 | 18 | 18 | 17,5 | 16,5 | 15 | 12 | - | - | - | - |
| | | кВт | 3,2 | 3,5 | 3,8 | 4,1 | 4,3 | 4,5 | 4,8 | 5,1 | - | - | - | - |
| | B | м | 20,5 | 20,5 | 20 | 20 | 19,5 | 19 | 17 | 14,5 | - | - | - | - |
| | | кВт | 3,6 | 3,9 | 4,3 | 4,6 | 4,8 | 5,2 | 5,6 | 5,9 | - | - | - | - |
| | A | м | 22,5 | 22,5 | 22 | 22 | 21,5 | 21 | 19,5 | 17 | 13,5 | - | - | - |
| | | кВт | 4,1 | 4,4 | 4,8 | 5,1 | 5,4 | 5,7 | 6,3 | 6,8 | 7,1 | - | - | - |
| | NPSH, (м) | | 1,8 | 1,9 | 2 | 2,2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4,5 | 5,4 | - | - | - |
| | МЕС - А 4/80 | | | | | | | | | | | | | |
| 100 x 80 | G | м | 23 | 23 | 22,5 | 22 | 21 | 20 | 17,5 | 14 | - | - | - | - |
| | | кВт | 3,8 | 4,2 | 4,7 | 5,1 | 5,5 | 5,8 | 6,4 | 6,4 | - | - | - | - |
| | F | м | 25 | 24,5 | 24 | 23,5 | 23 | 22 | 19,5 | 16 | 12 | - | - | - |
| | | кВт | 4 | 4,6 | 5,2 | 5,5 | 6 | 6,4 | 7 | 7,2 | 6,7 | - | - | - |
| | E | м | 27 | 26,5 | 26 | 25,5 | 25 | 24 | 21,5 | 18 | 14 | - | - | - |
| | | кВт | 4,5 | 5,1 | 5,6 | 6 | 6,4 | 6,8 | 7,5 | 7,9 | 7,8 | - | - | - |
| | D | м | 29 | 29 | 28,5 | 28 | 27 | 26,5 | 24 | 20,5 | 17 | 13 | - | - |
| | | кВт | 5 | 5,5 | 6 | 6,5 | 6,9 | 7,4 | 8,2 | 8,8 | 9,1 | 9,1 | - | - |
| | C | м | 31 | 30,5 | 30,5 | 30 | 29 | 28,5 | 26 | 23 | 19,5 | 15 | - | - |
| | | кВт | 5,5 | 6,1 | 6,7 | 7,2 | 7,6 | 8,1 | 9 | 9,8 | 10,3 | 10,4 | - | - |
| | B | м | 33,5 | 33 | 33 | 32,5 | 31,5 | 31 | 28,5 | 25 | 21,5 | 17,5 | - | - |
| | | кВт | 6,2 | 6,7 | 7,3 | 7,8 | 8,3 | 8,7 | 9,7 | 10,5 | 11,3 | 11,6 | - | - |
| | A | м | 35,5 | 35,5 | 35 | 34,5 | 34 | 33 | 30,5 | 27,5 | 23,5 | 20 | - | - |
| | | кВт | 6,7 | 7,4 | 8 | 8,4 | 8,9 | 9,4 | 10,5 | 11,5 | 12,4 | 12,9 | - | - |
| NPSH, (м) | | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 5,5 | |

м = общий манометрический напор
кВт = потребляемая мощность
При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/65С

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 2900 об/мин

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | л/с | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 |
| | | м³/ч | 7,2 | 10,8 | 14,4 | 18 | 21,6 | 25,2 | 28,8 | 32,4 | 36 | 43,2 |
| (мм) | | л/мин | 120 | 180 | 240 | 300 | 360 | 420 | 480 | 540 | 600 | 720 |
| MEC - A 01/40 | | | | | | | | | | | | |
| 50 x 40 | G | м | 9,4 | 8,8 | 8 | 6,8 | 4,8 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| | E | м | 12,5 | 12 | 11 | 10 | 8,8 | 7,1 | 4,8 | - | - | - |
| | | кВт | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | - | - | - |
| | C | м | 15,5 | 15 | 14 | 13,5 | 12 | 11 | 9 | 6,9 | - | - |
| | | кВт | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | - | - |
| A | м | 18,5 | 18 | 17,5 | 17 | 16 | 14,5 | 12,5 | 11 | 8,8 | - | |
| | кВт | 0,8 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | - | |
| NPSH, (м) | | | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 4,1 | 5,2 | - |
| MEC - A 1/40 | | | | | | | | | | | | |
| 50 x 40 | D | м | 19,5 | 18,5 | 16,5 | 13 | 7,7 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 0,8 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| | C | м | 23,5 | 22,5 | 21 | 18 | 13,5 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 1 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | - | - | - | - | - |
| | B | м | 28 | 27,5 | 26 | 23,5 | 19,5 | 15,5 | - | - | - | - |
| | | кВт | 1,2 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2 | 2,1 | - | - | - | - |
| A | м | 33 | 32,5 | 31 | 29,5 | 26,5 | 22,5 | 17 | - | - | - | |
| | кВт | 1,5 | 1,8 | 2 | 2,3 | 2,5 | 2,7 | 2,9 | - | - | - | |
| NPSH, (м) | | | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,9 | 2,2 | - | - | - | |
| MEC - A 2/40 | | | | | | | | | | | | |
| 50 x 40 | F | м | 31,5 | 31 | 30,5 | 29 | 27 | 24,5 | 21 | 18 | - | - |
| | | кВт | 1,6 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 2,6 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | - | - |
| | E | м | 36 | 36 | 35,5 | 34 | 32,5 | 30 | 27 | 23 | - | - |
| | | кВт | 1,8 | 2,2 | 2,5 | 2,9 | 3,1 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | - | - |
| | D | м | 40,5 | 40,5 | 40 | 39 | 38 | 35,5 | 32,5 | 29,5 | 25,5 | - |
| | | кВт | 2,2 | 2,6 | 2,9 | 3,2 | 3,6 | 3,9 | 4,2 | 4,4 | 4,2 | - |
| | C | м | 45,5 | 45,5 | 45 | 44,5 | 43 | 41,5 | 39 | 36,5 | 32,5 | - |
| | | кВт | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 3,7 | 4,1 | 4,5 | 4,8 | 5,1 | 5,4 | - |
| | B | м | 51 | 51 | 50 | 49,5 | 48 | 46,5 | 44,5 | 42 | 39 | 31 |
| | | кВт | 3 | 3,5 | 3,9 | 4,3 | 4,8 | 5,1 | 5,5 | 5,9 | 6,2 | 6,8 |
| | A | м | 54 | 54 | 53 | 53 | 51 | 50 | 47,5 | 45 | 41,5 | 34 |
| | | кВт | 3,2 | 3,7 | 4,3 | 4,7 | 5,1 | 5,6 | 6 | 6,3 | 6,8 | 7,3 |
| NPSH, (м) | | | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,7 | 3 | 3,2 | 3,8 | 4,2 | 5,4 |

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | | л/с | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | |
| | | м³/ч | 21,6 | 25,2 | 28,8 | 32,4 | 36 | 43,2 | 50 | 58 | 65 | 72 | |
| (мм) | | л/мин | 360 | 420 | 480 | 540 | 600 | 720 | 840 | 960 | 1080 | 1200 | |
| MEC - A 01/50 | | | | | | | | | | | | | |
| 65 x 50 | G | м | 7,7 | 6,5 | 5,1 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | кВт | 0,7 | 0,7 | 0,7 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | E | м | 10,5 | 9,8 | 8,7 | 7,4 | 6 | - | - | - | - | - | |
| | | кВт | 0,9 | 0,9 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | |
| | C | м | 14 | 13 | 12 | 11 | 9,4 | - | - | - | - | - | |
| | | кВт | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | - | - | - | - | - | |
| A | м | 17 | 16,5 | 15,5 | 14 | 13 | 10 | - | - | - | - | | |
| | кВт | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 1,9 | - | - | - | - | | |
| NPSH, (м) | | | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,7 | 3,1 | 3,9 | - | - | - | | |
| MEC - A 1/50 | | | | | | | | | | | | | |
| 65 x 50 | E | м | 17 | 16,5 | 16 | 15,5 | 14,5 | 12 | - | - | - | - | |
| | | кВт | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | |
| | D | м | 21,5 | 21 | 20,5 | 20 | 19 | 17 | 14,5 | 11 | - | - | |
| | | кВт | 2 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 2,8 | - | - | |
| | C | м | 25 | 25 | 25 | 24,5 | 23,5 | 22 | 19,5 | 16,5 | 13 | - | |
| | | кВт | 2,5 | 2,6 | 2,9 | 3 | 3,2 | 3,5 | 3,7 | 3,7 | 3,6 | - | |
| | B | м | 29,5 | 29,5 | 29 | 28,5 | 26,5 | 26,5 | 24,5 | 22 | 19 | 15,5 | |
| | | кВт | 2,9 | 3,2 | 3,3 | 3,5 | 3,7 | 4 | 4,4 | 4,6 | 4,8 | 4,8 | |
| | A | м | 34 | 34 | 34 | 33,5 | 33 | 31,5 | 30 | 27 | 24 | 21 | |
| | | кВт | 3,4 | 3,7 | 3,9 | 4,1 | 4,4 | 4,8 | 5,3 | 5,6 | 5,9 | 6 | |
| | NPSH, (м) | | | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 3 | 3,3 | 4 | 4,7 | 5,4 | 6,5 |
| | MEC - A 2/50 | | | | | | | | | | | | |
| 65 x 50 | E | м | 33 | 32,5 | 31,5 | 30 | 28,5 | 25 | 19,5 | 13 | - | - | |
| | | кВт | 3,4 | 3,7 | 3,9 | 4,1 | 4,3 | 4,5 | 4,6 | 4,6 | - | - | |
| | D | м | 39 | 38 | 37,5 | 36 | 35 | 31 | 26,5 | 21 | 14 | - | |
| | | кВт | 4 | 4,2 | 4,6 | 4,8 | 5 | 5,4 | 5,7 | 5,8 | 5,9 | - | |
| | C | м | 44,5 | 44 | 43 | 42 | 41 | 37,5 | 33,5 | 28 | 21 | - | |
| | | кВт | 4,7 | 5 | 5,4 | 5,7 | 5,9 | 6,5 | 6,8 | 7,1 | 7,2 | - | |
| | B | м | 50 | 49,5 | 49 | 48 | 46,5 | 44 | 40 | 36 | 30 | 24 | |
| | | кВт | 5,4 | 5,7 | 6,1 | 6,5 | 6,8 | 7,5 | 8,1 | 8,4 | 8,8 | 9 | |
| | A | м | 54 | 53 | 53 | 52 | 51 | 48 | 45 | 40,5 | 36 | 30 | |
| | | кВт | 5,9 | 6,3 | 6,8 | 7,2 | 7,6 | 8,2 | 8,8 | 9,3 | 9,8 | 10 | |
| | NPSH, (м) | | | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,2 | 2,8 | 3,5 | 4,8 | 6,5 |
| | MEC - A 3/50 | | | | | | | | | | | | |
| 65 x 50 | F | м | 55 | 55 | 54 | 52 | 50 | 45,5 | 39 | 30,5 | - | - | |
| | | кВт | 5,9 | 6,6 | 7 | 7,3 | 7,9 | 8,5 | 9 | 9,6 | - | - | |
| | E | м | 62 | 61 | 60 | 59 | 57 | 53 | 46,5 | 39 | - | - | |
| | | кВт | 7 | 7,3 | 8,1 | 8,7 | 8,9 | 9,8 | 10,7 | 11,2 | - | - | |
| | D | м | 68 | 68 | 67 | 66 | 64 | 60 | 54 | 47 | 39 | - | |
| | | кВт | 7,9 | 8,4 | 8,9 | 9,6 | 10,3 | 11 | 12,1 | 12,6 | 13,2 | - | |
| | C | м | 75 | 75 | 74 | 73 | 71 | 68 | 62 | 56 | 47,5 | - | |
| | | кВт | 8,8 | 9,6 | 10,3 | 10,9 | 11,4 | 12,5 | 13,6 | 14,5 | 15,5 | - | |
| | B | м | 82 | 82 | 81 | 80 | 79 | 75 | 70 | 64 | 56 | 47,5 | |
| | | кВт | 9,9 | 10,7 | 11,4 | 12,1 | 12,9 | 14 | 15,5 | 16 | 17 | 17,5 | |
| | A | м | 89 | 89 | 88 | 87 | 86 | 83 | 78 | 73 | 66 | 58 | |
| | | кВт | 11 | 11,7 | 12,5 | 13,3 | 14,1 | 15,5 | 16,9 | 18 | 19 | 20 | |
| NPSH, (м) | | | 2,5 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 3,1 | 3,5 | 4,1 | 4,9 | 6 | |

м = общий манометрический напор
 кВт = потребляемая мощность
 При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: MEC - A 1/40С

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru



Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 2900 об/мин

Table with columns: DNa x DNm, Производительность (л/с, м³/ч, л/мин), MEC - A 01/65, MEC - A 1/65, MEC - A 2/65, MEC - A 3/65.

Table with columns: DNa x DNm, Производительность (л/с, м³/ч, л/мин), MEC - A 1/80, MEC - A 2/80, MEC - A 3/80, MEC - A 4/80.

m = общий манометрический напор
кВт = потребляемая мощность
При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/65С

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru



Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

Рабочие характеристики насосов с электродвигателями 2900 об/мин

| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | л/с | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 80 | 90 |
| | | м³/ч | 126 | 144 | 162 | 180 | 198 | 216 | 234 | 252 | 288 | 324 |
| (мм) | л/мин | 2100 | 2400 | 2700 | 3000 | 3300 | 3600 | 3900 | 4200 | 4800 | 5400 | |
| МЕС - А 1/100 | | | | | | | | | | | | |
| 125 x 100 | D | м | 14,5 | 13 | 11 | 9 | - | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 7,5 | 7,5 | 7,4 | 7,3 | - | - | - | - | - | - |
| | C | м | 17,5 | 16 | 14 | 12 | 9,6 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 8,7 | 8,7 | 8,6 | 8,5 | 8,2 | - | - | - | - | - |
| | B | м | 21,5 | 19,5 | 18 | 16 | 13,5 | - | - | - | - | - |
| | | кВт | 10 | 10,2 | 10,4 | 10,4 | 10,2 | - | - | - | - | - |
| A | м | 26 | 24,5 | 23 | 21 | 19 | 16,5 | - | - | - | - | |
| | кВт | 11,8 | 12,2 | 12,5 | 12,6 | 12,8 | 12,8 | - | - | - | - | |
| NPSH, (м) | | 3,5 | 3,9 | 4,2 | 4,8 | 5,3 | 6,1 | - | - | - | - | |
| МЕС - А 2/100 | | | | | | | | | | | | |
| 125 x 100 | E | м | 33,5 | 32 | 30 | 27 | 24,5 | 22 | 18 | - | - | - |
| | | кВт | 16 | 16,5 | 17,5 | 18 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | - | - | - |
| | D | м | 38,5 | 37 | 35,5 | 33 | 31 | 28 | 25 | - | - | - |
| | | кВт | 19 | 20 | 20,5 | 21,5 | 22 | 23 | 23,5 | - | - | - |
| | C | м | 45 | 43 | 41 | 39 | 37 | 34,5 | 31,5 | 27 | - | - |
| | | кВт | 22 | 23,5 | 24 | 25,5 | 26,5 | 27,5 | 28 | 28,5 | - | - |
| | B | м | 48,5 | 47,5 | 46 | 44 | 42,5 | 40 | 37 | 34 | - | - |
| | | кВт | 24,5 | 26,5 | 28 | 29,5 | 30,5 | 31,5 | 32,5 | 32,5 | - | - |
| | A | м | 53 | 52 | 51 | 49,5 | 47,5 | 45,5 | 43 | 39 | - | - |
| | | кВт | 26,5 | 28,5 | 31 | 32,5 | 34 | 35,5 | 36,5 | 36,5 | - | - |
| | NPSH, (м) | | 3 | 3,4 | 4 | 4,4 | 5 | 5,5 | 6,1 | 7,2 | - | - |
| | МЕС - А 3/100 | | | | | | | | | | | |
| 125 x 100 | F | м | 54 | 52 | 51 | 48,5 | 46 | 43,5 | 40 | - | - | - |
| | | кВт | 26,5 | 28 | 30 | 31 | 32,5 | 34 | 35,5 | - | - | - |
| | E | м | 62 | 60 | 59 | 56 | 54 | 52 | 49 | 45,5 | - | - |
| | | кВт | 31 | 32,5 | 34,5 | 36,5 | 38 | 39,5 | 41 | 42,5 | - | - |
| | D | м | 69 | 68 | 66 | 64 | 62 | 59 | 57 | 54 | - | - |
| | | кВт | 34 | 36,5 | 39 | 41 | 43,5 | 45 | 47 | 48,5 | - | - |
| | C | м | 76 | 75 | 74 | 72 | 71 | 68 | 66 | 63 | 56 | - |
| | | кВт | 38 | 40,5 | 43,5 | 46 | 48,5 | 50,5 | 53 | 54,5 | 58 | - |
| | B | м | 84 | 83 | 82 | 80 | 78 | 76 | 74 | 71 | 65 | - |
| | | кВт | 42,5 | 46 | 48,5 | 51,5 | 54,5 | 56,5 | 59 | 61,5 | 65 | - |
| | A | м | 91 | 90 | 89 | 88 | 86 | 84 | 82 | 79 | 73 | 66 |
| | | кВт | 47 | 50,5 | 53,5 | 56,5 | 59,5 | 62,5 | 64,5 | 67 | 70,5 | 74,5 |
| NPSH, (м) | | 3,5 | 3,9 | 4,1 | 4,5 | 4,9 | 5,2 | 5,7 | 6,1 | 7,1 | 9,5 | |

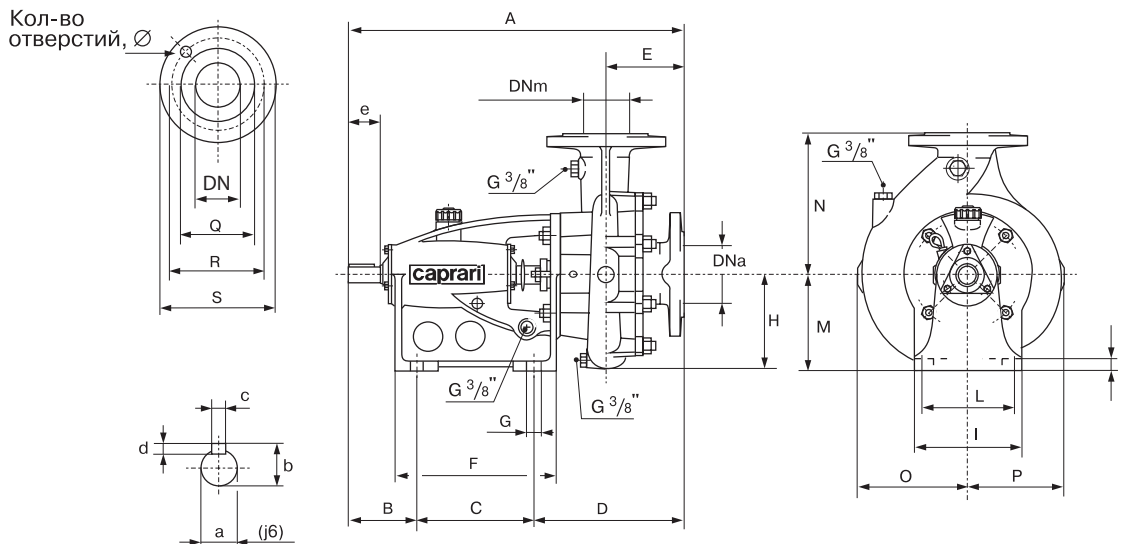
| DNa x DNm | Обрезка рабочего колеса | Производительность | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | л/с | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 105 | 115 |
| | | м³/ч | 216 | 234 | 252 | 270 | 288 | 306 | 324 | 342 | 378 | 414 |
| (мм) | л/мин | 3600 | 3900 | 4200 | 4500 | 4800 | 5100 | 5400 | 5700 | 6300 | 6900 | |
| МЕС - А 1/125 | | | | | | | | | | | | |
| 150 x 125 | E | м | 27 | 25,5 | 23,5 | 22 | 19,5 | 17,5 | 15,5 | 13,5 | - | - |
| | | кВт | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23,5 | 23,5 | - | - |
| | D | м | 33 | 32 | 30 | 28 | 26 | 24 | 22 | 20 | 16 | - |
| | | кВт | 29,5 | 30 | 30,5 | 31 | 31 | 31 | 31 | 30,5 | 30,5 | - |
| | C | м | 39 | 37,5 | 36 | 34,5 | 33 | 31 | 29 | 26,5 | 22 | - |
| | | кВт | 34 | 34,5 | 35 | 36 | 36,5 | 37 | 37,5 | 38 | 37,5 | - |
| | B | м | 43,5 | 42,5 | 41 | 40 | 38 | 36,5 | 34,5 | 33 | 28,5 | 24 |
| | | кВт | 37,5 | 38 | 39,5 | 40 | 41 | 42 | 42,5 | 43,5 | 45 | 46,5 |
| | A | м | 48 | 47 | 45,5 | 44 | 42 | 40,5 | 39 | 37 | 33 | 28,5 |
| | | кВт | 42 | 42,5 | 44 | 45 | 45,5 | 46,5 | 47 | 48,5 | 50 | 52 |
| | NPSH, (м) | | 2,9 | 3 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,9 | 4,1 | 4,5 | 5,3 | 6,9 |
| | МЕС - А 2/125 | | | | | | | | | | | |
| 150 x 125 | F | м | 52 | 50 | 48 | 46 | 44 | 42 | 39 | 36 | 33 | 24 |
| | | кВт | 40,5 | 41 | 42,5 | 44 | 45 | 45,5 | 46,5 | 47 | 47,5 | 48 |
| | E | м | 60 | 59 | 58 | 56 | 54 | 52 | 50 | 47 | 45 | 36 |
| | | кВт | 49 | 50,5 | 52 | 53 | 55 | 56 | 57,5 | 59 | 60 | 60 |
| | D | м | 70 | 69 | 68 | 66 | 65 | 64 | 61 | 59 | 56 | 48 |
| | | кВт | 57,5 | 59,5 | 62 | 63 | 65,5 | 66 | 68,5 | 70,5 | 73,5 | 76 |
| | C | м | 75 | 74 | 74 | 73 | 72 | 70 | 68 | 67 | 65 | 58 |
| | | кВт | 64 | 66 | 67,5 | 70,5 | 72,5 | 74 | 76 | 78 | 82 | 85 |
| | B | м | 83 | 83 | 82 | 82 | 80 | 79 | 77 | 75 | 74 | 66 |
| | | кВт | 70,5 | 73,5 | 76 | 79 | 81 | 84 | 87 | 88 | 93 | 97 |
| | A | м | 91 | 91 | 90 | 90 | 89 | 88 | 86 | 85 | 84 | 77 |
| | | кВт | 79 | 81 | 84 | 88 | 91 | 93 | 96 | 99 | 104 | 109 |
| NPSH, (м) | | 3,4 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,9 | 4 | 4,2 | 4,4 | 4,9 | 5,5 | |

м = общий манометрический напор
кВт = потребляемая мощность
При заказе насоса указывайте тип обрезки рабочего колеса (А, В, С и т. д.). Например: МЕС - А 1/100С

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru



Габаритные размеры и масса насоса



| Тип | DNa | DNm | (мм) | | | | | | | | | | | | | | | | Проекция вала | Масса (кг) | | | | | | |
|-------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|---------------|------------|-----|-----|-----|-----|----|----|
| | | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | T | | | | | | | | | |
| MEC-A 01/40 | 50 | 40 | 460 | 95 | 160 | 205 | 105 | 220 | 16 | 113 | 146 | 120 | 132 | 150 | 90 | 104 | 14 | 1 | 29 | | | | | | | |
| 1/40 | | | | | | | | | | 120 | | | | | 105 | 114 | | | 32 | | | | | | | |
| 2/40 | | | | | | | | | | 122 | | | | | 108 | 140 | | | 36 | | | | | | | |
| MEC-A 01/50 | 65 | 50 | 465 | 210 | 110 | 255 | 19 | 170 | 180 | 150 | 160 | 250 | 164 | 175 | 114 | 133 | 16 | 2 | 33 | | | | | | | |
| 1/50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 122 | 175 | 114 | 36 | | | | |
| 2/50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 140 | 225 | 135 | 150 | 40 | | | |
| 3/50 | 533 | 124 | 185 | 224 | 115 | 255 | 19 | 170 | 180 | 150 | 160 | 250 | 164 | 175 | 175 | 16 | 2 | 54 | | | | | | | | |
| MEC-A 01/65 | 80* | 65 | 465 | 95 | 160 | 210 | 110 | 220 | 16 | 112 | 146 | 120 | 132 | 175 | 103 | 129 | 14 | 1 | 37 | | | | | | | |
| 1/65 | | | | | | | | | | 129 | | | | | 200 | 120 | | | 145 | 40 | | | | | | |
| 2/65 | | | | | | | | | | 152 | | | | | 225 | 144 | | | 165 | 54 | | | | | | |
| 3/65 | 538 | 124 | 185 | 229 | 120 | 255 | 19 | 180 | 150 | 160 | 225 | 168 | 188 | 168 | 16 | 2 | 60 | | | | | | | | | |
| MEC-A 1/80 | 100 | 80 | 480 | 95 | 160 | 225 | 125 | 220 | 16 | 144 | 146 | 120 | 132 | 225 | 130 | 162 | 14 | 1 | 46 | | | | | | | |
| 2/80 | | | | | | | | | | 166 | | | | | | | | | 180 | 150 | 160 | 250 | 152 | 180 | 16 | 61 |
| 3/80 | | | | | | | | | | 191 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 300 | 180 | 204 | 19 | 3 |
| 4/80 | | | | | | | | | | 220 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 325 | 222 | 244 | 19 | 3 |
| 004/80 | | | | | | | | | | 220 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 325 | 222 | 244 | 19 | 3 |
| MEC-A 1/100 | 125 | 100 | 553 | 124 | 185 | 244 | 135 | 255 | 19 | 170 | 180 | 150 | 160 | 275 | 148 | 192 | 16 | 2 | 60 | | | | | | | |
| 2/100 | | | | | | | | | | 182 | | | | | 215 | 180 | | | 200 | 300 | 188 | 220 | 19 | 3 | | |
| 3/100 | | | | | | | | | | 201 | | | | | 215 | 180 | | | 200 | 300 | 188 | 220 | 19 | 3 | | |
| 4/100 | | | | | | | | | | 235 | | | | | 215 | 180 | | | 200 | 375 | 220 | 245 | 19 | 3 | | |
| ZH4/100 | | | | | | | | | | 235 | | | | | 215 | 180 | | | 200 | 375 | 220 | 245 | 19 | 3 | | |
| 5/100 | | | | | | | | | | 235 | | | | | 215 | 180 | | | 200 | 375 | 220 | 245 | 19 | 3 | | |
| H5/100 | 235 | 215 | 180 | 200 | 375 | 220 | 245 | 19 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEC-A 1/125 | 150 | 125 | 683 | 152 | 240 | 282 | 155 | 330 | 22 | 198 | 215 | 180 | 200 | 300 | 178 | 225 | 19 | 3 | 102 | | | | | | | |
| 2/125 | | | | | | | | | | 224 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 350 | 208 | 247 | 19 | 3 |
| ZRB2/125 | | | | | | | | | | 224 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 350 | 208 | 247 | 19 | 3 |
| ZRBH2/125 | | | | | | | | | | 224 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 350 | 208 | 247 | 19 | 3 |
| 3/125 | | | | | | | | | | 224 | | | | | | | | | 215 | 180 | 200 | 350 | 208 | 247 | 19 | 3 |
| ZRBH3/125 | | | | | | | | | | 249 | | | | | | | | | 295 | 250 | 280 | 375 | 232 | 270 | 24 | 4 |
| 4/125 | | | | | | | | | | 249 | | | | | | | | | 295 | 250 | 280 | 375 | 232 | 270 | 24 | 4 |
| ZRBH4/125 | | | | | | | | | | 288 | | | | | | | | | 295 | 250 | 280 | 425 | 270 | 303 | 24 | 4 |

| Проекция вала | | | | |
|---------------|------|------|--------|-----|
| Тип | a | b | c x d | e |
| | (мм) | | | |
| 1 | 19 | 21,5 | 6 x 6 | 45 |
| 2 | 24 | 27 | 8 x 7 | 65 |
| 3 | 32 | 35 | 10 x 7 | 80 |
| 4 | 42 | 45 | 12 x 8 | 105 |

| Фланец | | | | | |
|-----------------|-----|-----|-----|-----------|--------|
| Тип | Q | R | S | Отверстия | |
| | | | | № | Ø (мм) |
| 40 (UNI PN 16) | 87 | 110 | 150 | 4 | 18 |
| 50 (UNI PN 16) | 102 | 125 | 165 | | |
| 65 (UNI PN 16) | 122 | 145 | 185 | | |
| 80* (UNI PN 10) | 130 | 160 | 200 | | |
| 80 (UNI PN 16) | 130 | 160 | 200 | | |
| 100 (UNI PN 16) | 158 | 180 | 220 | | |
| 125 (UNI PN 16) | 188 | 210 | 250 | 8 | 22 |
| 150 (UNI PN 16) | 212 | 240 | 285 | | |

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru

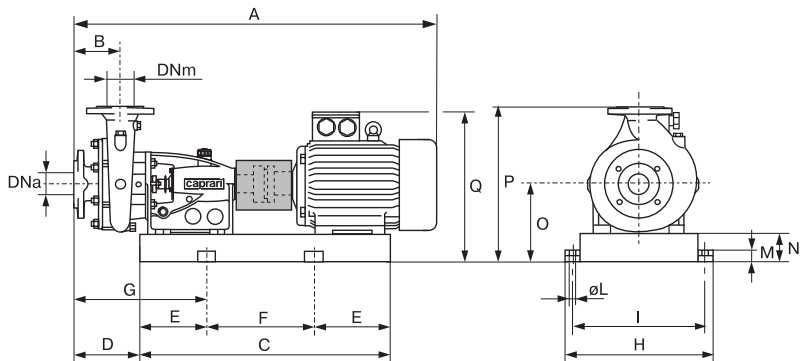


Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

Размеры и масса насосов с 2-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



| Тип | Кол-во отверстий, Ø | | | Отверстия | |
|-----------------|---------------------|-----|-----|-----------|--------|
| | R | S | T | № | Ø (мм) |
| 40 (UNI PN 16) | 87 | 110 | 150 | 4 | 18 |
| 50 (UNI PN 16) | 102 | 125 | 165 | | |
| 65 (UNI PN 16) | 122 | 145 | 185 | | |
| 80* (UNI PN 10) | 130 | 160 | 200 | | |

| Насос | | | Двигатель | | BGA | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | Q | Масса | | | | | | | | |
|-------------|-----|------|-----------|--------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Тип | DNa | DNm | (кВт) | Размер | Тип | (1) | (мм) | | | | | | | | | | | | | | (1) | (кг) | | | | | | | |
| MEC-A 01/40 | 50 | 40 | 0,37 | 71L | 1/1A | 695 | | 488 | | 288 | | | 265 | 225 | | | | | | | 281 | 48 | | | | | | | |
| 01/40 | | | 0,55 | 80L | 2/1A | 729 | | 513 | | 313 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 291 | 49 | | | | | | |
| 01/40 | | | 0,75 | 90S | 3/1A | 767 | | 554 | | 354 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 57 | | | | | | |
| 01/40 | | | 1,1 | 90L | 4/1A | 767 | | 571 | | 371 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 60 | | | | | | |
| MEC-A 1/40 | | | 50 | 40 | 0,75 | 80L | 2/1A | 729 | | 513 | | 313 | | | 265 | 225 | | | | | | | 291 | 52 | | | | | |
| 1/40 | | | | | 1,1 | 80L | 2/1A | 729 | | 513 | | 313 | | | | 265 | 225 | | | | | | | 291 | 53 | | | | |
| 1/40 | | | | | 1,5 | 90S | 3/1A | 767 | | 554 | | 354 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 60 | | | | |
| 1/40 | | | | | 2,2 | 90L | 4/1A | 767 | | 571 | | 371 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 63 | | | | |
| MEC-A 2/40 | | | | | 50 | 40 | 2,2 | 90L | 4/1B | 767 | | 571 | | 371 | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 67 | | | |
| 2/40 | | | | | | | 3 | 100L | 5/1B | 819 | | 593 | | 393 | | | | 310 | 270 | | | | | | | 329 | 69 | | |
| 2/40 | | | | | | | 4 | 112M | 7/1B | 878 | 105 | 623 | 165 | 423 | 265 | 340 | 300 | | | | | | | | | 355 | 73 | | |
| 2/40 | | | | | | | 2,2 | 90L | 4/1B | 767 | | 571 | | 371 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 70 | | |
| 2/40 | | | | | | | 3 | 100L | 5/1B | 819 | | 593 | | 393 | | | | 310 | 270 | | | | | | | 329 | 76 | | |
| 2/40 | | | | | | | 4 | 112M | 7/1B | 878 | | 623 | | 423 | | 340 | 300 | | | | | | | | | 355 | 88 | | |
| MEC-A 01/50 | | | | | | | 65 | 50 | 0,75 | 80L | 2/1A | 729 | | 513 | | 313 | | | 265 | 225 | 16 | 38 | | | | | 291 | 52 | |
| 01/50 | | | | | | | | | 1,1 | 80L | 2/1A | 729 | | 513 | | 313 | | | | 265 | 225 | 16 | 38 | | | | | 291 | 53 |
| 01/50 | | | | | | | | | 1,5 | 90S | 3/1A | 767 | | 554 | | 354 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 60 |
| 01/50 | | | | | | | | | 2,2 | 90L | 4/1A | 767 | | 571 | | 371 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 63 |
| MEC-A 1/50 | 65 | 50 | | | | | | | 2,2 | 90L | 4/1A | 772 | | 571 | | 371 | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 66 | |
| 1/50 | | | | | | | | | 3 | 100L | 5/1B | 824 | | 593 | | 393 | | | | 310 | 270 | | | | | | | 329 | 69 |
| 1/50 | | | | | | | | | 4 | 112M | 7/1B | 883 | | 623 | | 423 | | | | 340 | 300 | | | | | | | 355 | 75 |
| 1/50 | | | | | | | | | 2,2 | 90L | 4/1A | 772 | | 571 | | 371 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 75 |
| 1/50 | | | 3 | 100L | | | | | 5/1B | 824 | | 593 | | 393 | | | | 310 | 270 | | | | | | | 329 | 89 | | |
| 1/50 | | | 4 | 112M | | | | | 7/1B | 883 | | 623 | | 423 | | | | 340 | 300 | | | | | | | 355 | 94 | | |
| MEC-A 2/50 | | | 65 | 50 | | | | | 5,5 | 132S | 6/2B | 947 | | 677 | 170 | 477 | 270 | | | | | | | | | | 391 | 97 | |
| 2/50 | | | | | | | | | 7,5 | 132S | 6/2B | 947 | 110 | 680 | | 480 | | | | 380 | 340 | | | | | | | 391 | 93 |
| 2/50 | | | | | 9,2 | 132M | | | 8/2B | 947 | 110 | 680 | | 480 | | | | 380 | 340 | | | | | | | 422 | 97 | | |
| 2/50 | | | | | 11 | 39/2B | | | 1042 | | 809 | 130 | | 509 | 280 | | | | | | | | | | | 465 | 101 | | |
| 2/50 | | | | | 15 | 39/3B | | | 1042 | | 809 | 130 | | 509 | 280 | | | | | | | | | | | 465 | 173 | | |
| MEC-A 3/50 | | | | | 65 | 50 | | | 11 | 39/3B | 1042 | | 809 | 130 | | 509 | 280 | | | | | | | | | | 465 | 188 | |
| 3/50 | | | | | | | | | 15 | 160M | 1109 | | 828 | 179 | 150 | 528 | 329 | 430 | 390 | | | | | | | | | 534 | 187 |
| 3/50 | | | | | | | | | 18,5 | 160L | 36/3E | 1169 | 115 | 885 | | 585 | | | | | | | | | | | | 490 | 202 |
| 3/50 | | | | | | | 22 | 180M | 40/3E | 1179 | | 955 | 134 | 605 | 309 | 490 | 440 | 20 | 42 | 100 | 300 | 550 | 590 | | | 590 | 218 | | |
| 3/50 | | | | | | | 30 | 200L | 41/4E | 1272 | | 956 | 179 | 606 | 354 | 530 | 480 | 20 | 42 | 100 | 300 | 550 | 590 | | | 590 | 263 | | |
| MEC-A 01/65 | | | | | | | 80* | 65 | 1,5 | 90S | 3/1A | 772 | | 554 | | 354 | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 62 | |
| 01/65 | | | | | | | | | 2,2 | 90L | 4/1A | 772 | | 571 | | 371 | | | | 290 | 250 | | | | | | | 339 | 65 |
| 01/65 | 3 | 100L | | | | | | | 5/1B | 824 | | 593 | | 393 | | | | 310 | 270 | | | | | | | 329 | 69 | | |
| 01/65 | 4 | 112L | | | | | | | 7/1B | 883 | | 623 | | 423 | | | | 340 | 300 | | | | | | | 355 | 75 | | |
| MEC-A 1/65 | 80* | 65 | | | | | | | 5,5 | 132S | 6/2B | 942 | | 677 | 170 | 477 | 270 | | | | | | | | | | 391 | 89 | |
| 1/65 | | | | | | | | | 4 | 112L | 7/1B | 883 | | 623 | | 423 | | | | 340 | 380 | | | | | | | 355 | 77 |
| 1/65 | | | | | | | | | 5,5 | 132S | 6/2B | 947 | | 677 | | 477 | | | | 380 | 340 | | | | | | | 397 | 91 |
| 1/65 | | | | | | | | | 7,5 | 132S | 6/2B | 947 | | 677 | | 477 | | | | 380 | 340 | | | | | | | 397 | 95 |
| 1/65 | | | 9,2 | 132M | | | | | 8/2B | 1042 | | 680 | | 480 | | | | 380 | 340 | 16 | 38 | | | | | 391 | 99 | | |
| 1/65 | | | 11 | 160M | | | | | 39/2B | 1042 | | 841 | 130 | 541 | 280 | 430 | 390 | | | | | | | | | 440 | 171 | | |
| MEC-A 2/65 | | | 80* | 65 | | | | | 5,5 | 132S | 12/2D | 1020 | | 736 | 189 | 436 | 339 | 380 | 340 | | | | | | | | 434 | 113 | |
| 2/65 | | | | | | | | | 7,5 | 132M | 52/2D | 1020 | | 764 | | 464 | | | | 339 | 340 | | | | | | | 434 | 117 |
| 2/65 | | | | | | | | | 9,2 | 132M | 52/2D | 1020 | | 764 | | 464 | | | | 339 | 340 | | | | | | | 434 | 123 |
| 2/65 | | | | | 11 | 160M | | | 35/2E | 1114 | | 828 | 184 | 528 | 334 | 430 | 390 | | | | | | | | | 534 | 186 | | |
| 2/65 | | | | | 15 | 160M | | | 35/3E | 1114 | | 828 | 184 | 528 | 334 | 430 | 390 | | | | | | | | | 534 | 201 | | |
| MEC-A 3/65 | | | | | 80* | 65 | | | 18,5 | 160L | 36/3E | 1172 | | 885 | | 585 | | | | | | | | | | | 534 | 217 | |
| 3/65 | | | | | | | | | 22 | 180M | 40/3E | 1184 | 120 | 955 | 139 | 605 | 314 | 490 | 440 | 20 | 42 | 100 | 280 | 505 | 590 | | | 590 | 262 |
| 3/65 | | | | | | | | | 11 | 160M | 35/2E | 1114 | | 828 | 184 | 528 | 334 | 430 | 390 | | | | | | | | | 534 | 192 |
| 3/65 | | | | | | | 15 | 160M | 35/3E | 1114 | | 828 | 184 | 528 | 334 | 430 | 390 | 16 | 38 | 80 | 240 | 515 | 534 | | | 534 | 204 | | |
| 3/65 | | | | | | | 18,5 | 160L | 36/3E | 1172 | | 885 | | 585 | | | | | | | | | | | | 534 | 223 | | |
| 3/65 | | | | | | | 22 | 180M | 40/3E | 1184 | | 955 | 139 | 605 | 314 | 490 | 440 | | | | | | | | | 534 | 223 | | |
| MEC-A 3/65 | | | | | | | 80* | 65 | 30 | 200L | 41/4E | 1272 | | 956 | 184 | 606 | 359 | 530 | 480 | | | | | | | | 534 | 268 | |
| 3/65 | 37 | 200L | | | | | | | 41/4E | 1272 | | 956 | 184 | 606 | 359 | 530 | 480 | | | | | | | | | 534 | 338 | | |

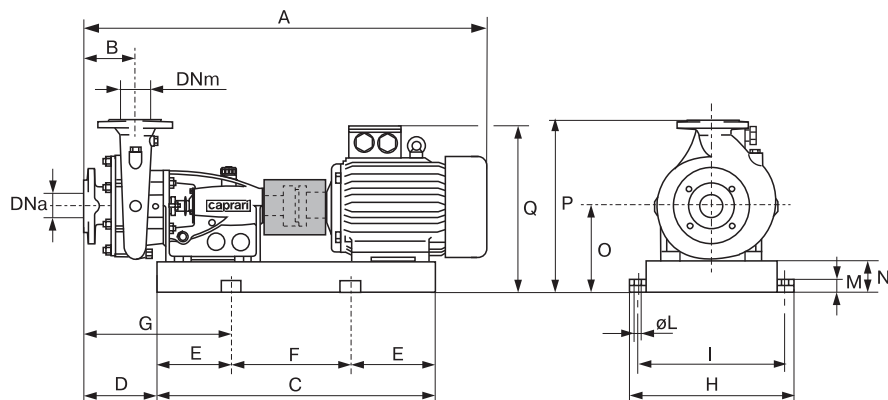
BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru

Размеры и масса насосов с 2-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



| Тип | R | S | T | Отверстия | |
|-----------------|-----|-----|-----|-----------|----|
| | | | | № | Ø |
| DN | | | | (мм) | |
| 80 (UNI PN 16) | 130 | 160 | 200 | 8 | 18 |
| 100 (UNI PN 16) | 158 | 180 | 220 | | |
| 125 (UNI PN 16) | 188 | 210 | 250 | | |
| 150 (UNI PN 16) | 212 | 240 | 285 | | |

| Насос | | Двигатель | | BGA | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | Q | Масса | |
|----------------|------|-----------|-------|--------|-------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|
| Тип | DNa | DNm | (кВт) | Размер | Тип | (мм) | | | | | | | | | | | | | | (кг) | |
| | (мм) | | | | | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | (1) | | (1) |
| МЕС-А 1/80 | | | 5,5 | 132S | 6/2B | 962 | | 677 | 185 | 100 | 477 | 285 | 380 | 340 | | | | | | | 95 |
| 1/80 | | | 7,5 | | | | | 680 | | | 480 | | | | | | | | | | 99 |
| 1/80 | | | 9,2 | 132M | 8/2B | | | | | | | | | | | | | | | | 103 |
| 1/80 | | | 11 | | 39/2B | 1057 | | 841 | 145 | | 541 | 295 | | | | | | | | | 175 |
| 1/80 | | | 15 | | 39/3B | | | | | | | | | | | | | | | | 187 |
| МЕС-А 2/80 | | | 11 | 160M | 35/2E | | | | | | | | | | | | | | | | 191 |
| 2/80 | | | 15 | | 35/3E | 1120 | | 828 | 189 | | 528 | 339 | 430 | 390 | | | | | | | 206 |
| 2/80 | | | 18,5 | 160L | 36/3E | 1177 | | 885 | | | 585 | | | | | | | | | | 217 |
| 2/80 | | | 22 | 180M | 40/3E | 1189 | | 955 | 144 | | 605 | 319 | 490 | 440 | | | | | | | 267 |
| 2/80 | | | 30 | 200L | 41/4E | 1277 | | 956 | 189 | | 606 | 364 | 530 | 480 | | | | | | | 337 |
| 2/80 | | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 362 |
| МЕС-А 3/80 | | | 22 | 180M | 22/3E | 1315 | | 1008 | | | 658 | | 490 | 440 | | | | | | | 301 |
| 3/80 | | | 30 | | | | | 1049 | 222 | | 699 | 397 | 530 | 480 | | | | | | | 364 |
| 3/80 | | | 37 | 200L | 37/4E | 1403 | | | | | | | | | | | | | | | 389 |
| 3/80 | | | 45 | 225M | 24/4E | 1479 | | 1131 | 192 | | 731 | 392 | 580 | 530 | | | | | | | 487 |
| 3/80 | | | 55 | 250M | 23/5E | 1579 | | 1183 | 212 | 200 | 783 | 412 | 630 | 580 | | | | | | | 577 |
| 3/80 | | | 75 | 280S | 43/5E | 1682 | | 1299 | 202 | | 899 | 402 | 680 | 630 | | | | | | | 763 |
| МЕС-А 004/80 | | | 30 | 200L | 37/4E | 1408 | | 1049 | 227 | 175 | 699 | 402 | 530 | 480 | | | | | | | 377 |
| 004/80 | | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 402 |
| 004/80 | | | 45 | 225M | 24/4E | 1484 | | 1131 | 197 | | 731 | 397 | 580 | 530 | | | | | | | 500 |
| 004/80 | | | 55 | 250M | 23/5E | 1584 | | 1183 | 217 | 200 | 783 | 417 | 630 | 580 | | | | | | | 590 |
| 004/80 | | | 75 | 280S | 43/5E | 1682 | | 1299 | 207 | | 899 | 407 | 680 | 630 | | | | | | | 781 |
| 004/80 | | | 90 | 280M | 25/5E | 1677 | | | | | | | | | | | | | | | 830 |
| МЕС-А 1/100 | | | 5,5 | 132S | 12/2D | 1035 | | 736 | 204 | | 436 | 354 | 380 | 340 | | | | | | | 119 |
| 1/100 | | | 7,5 | | | | | 764 | | | 464 | | | | | | | | | | 123 |
| 1/100 | | | 9,2 | 132M | 52/2D | | | | | | | | | | | | | | | | 129 |
| 1/100 | | | 11 | | 35/2E | 1130 | | 828 | 199 | | 528 | 349 | 430 | 390 | | | | | | | 192 |
| 1/100 | | | 15 | 160M | 35/3E | | | | | | | | | | | | | | | | 207 |
| 1/100 | | | 18,5 | | 36/3E | 1177 | | 885 | | | 585 | | | | | | | | | | 216 |
| МЕС-А 2/100 | | | 18,5 | 160L | 21/3E | 1303 | | 993 | | | 643 | | 450 | 400 | | | | | | | 260 |
| 2/100 | | | 22 | 180M | 22/3E | 1315 | | 1008 | 222 | 175 | 658 | 397 | 490 | 440 | | | | | | | 301 |
| 2/100 | | | 30 | 200L | 37/4E | 1403 | | 1049 | | | 699 | | 530 | 480 | | | | | | | 364 |
| 2/100 | | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 389 |
| 2/100 | | | 45 | 225M | 24/4E | 1479 | | 1131 | 192 | 200 | 731 | 392 | 580 | 530 | | | | | | | 487 |
| МЕС-А 3/100 | | | 30 | 200L | 37/4E | 1403 | | 1049 | 222 | 175 | 699 | 397 | 530 | 480 | | | | | | | 374 |
| 3/100 | | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 399 |
| 3/100 | | | 45 | 225M | 24/4E | 1479 | | 1131 | 192 | | 731 | 392 | 580 | 530 | | | | | | | 497 |
| 3/100 | | | 55 | 250M | 23/5E | 1579 | | 1183 | 212 | 200 | 783 | 412 | 630 | 580 | | | | | | | 587 |
| 3/100 | | | 75 | 280S | 43/5E | 1677 | | 1299 | 202 | | 899 | 402 | 680 | 630 | | | | | | | 778 |
| 3/100 | | | 90 | 280M | 25/5E | 1677 | | 1305 | | | 905 | 402 | 680 | 630 | | | | | | | 822 |
| МЕС-А 1/125 | | | 30 | 200L | 37/4E | 1417 | | 1049 | 236 | 175 | 699 | 411 | 530 | 480 | | | | | | | 376 |
| 1/125 | | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 401 |
| 1/125 | | | 45 | 225M | 24/4E | 1493 | | 1131 | 206 | | 731 | 406 | 580 | 530 | | | | | | | 499 |
| 1/125 | | | 55 | 250M | 23/5E | 1593 | | 1183 | 226 | | 783 | 426 | 630 | 580 | | | | | | | 589 |
| 1/125 | | | 75 | 280S | 43/5E | 1682 | | 1292 | 216 | | 899 | 416 | 680 | 630 | | | | | | | 791 |
| МЕС-AZRBH2/125 | | | 55 | 250M | 23/5E | 1584 | | 1183 | 217 | | 783 | 417 | 630 | 580 | | | | | | | 616 |
| 2/125 | | | 75 | 280S | 43/5E | 1682 | | 1299 | 207 | | 899 | 407 | 680 | 630 | | | | | | | 807 |
| 2/125 | | | 90 | 280M | 25/5E | 1682 | | 1305 | | 155 | 905 | 407 | 680 | 630 | | | | | | | 851 |
| 2/125 | | | 110 | 315S | 54/HG | 1783 | | 1348 | 212 | 250 | 848 | 462 | 750 | 700 | | | | | | | 1003 |
| 2/125 | | | 132 | 315M | 58/IG | 1824 | | 1399 | | | 899 | | | | | | | | | | 1119 |

BGA = Опорная плита и муфта (1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru

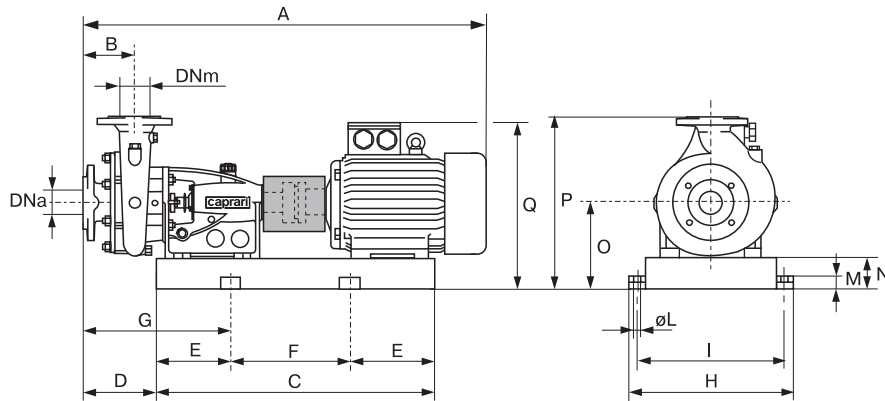


Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

Размеры и масса насосов с 4-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



Кол-во отверстий, Ø

| | | | | | |
|-----------------|------|-----|-----|-----------|----|
| Тип | R | S | T | Отверстия | |
| | | | | № | Ø |
| DN | (мм) | | | 4 | 18 |
| 40 (UNI PN 16) | 87 | 110 | 150 | | |
| 50 (UNI PN 16) | 102 | 125 | 165 | | |
| 65 (UNI PN 16) | 122 | 145 | 185 | | |
| 80* (UNI PN 10) | 130 | 160 | 200 | | |
| 80 (UNI PN 16) | 130 | 160 | 200 | 8 | |
| 100 (UNI PN 16) | 158 | 180 | 220 | | |

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru

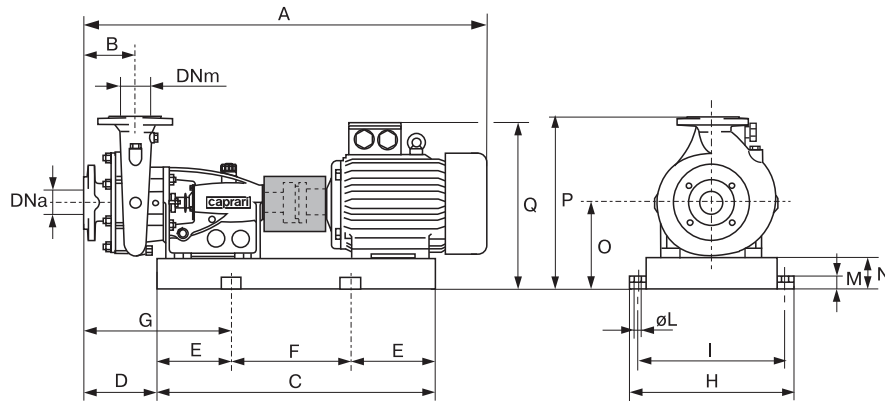
| Насос | | | Двигатель | | BGA | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | Q | Масса | | | | | | | | | |
|------------|------|------|-----------|--------|-------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|---|---|---|---|---|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| Тип | DNa | DNm | (кВт) | Размер | Тип | (1) | (мм) | | | | | | | | | | | | | | (1) | (кг) | | | | | | | | |
| МЕС-А 1/40 | 50 | 40 | 0,37 | 71L | 1/1A | 695 | 105 | 488 | 165 | 288 | 265 | 265 | 225 | | | | | | | | 347 | 281 | 51 | | | | | | | |
| 1/40 | | | 0,55 | 80L | 2/1A | 729 | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 291 | 53 | | | | | |
| 1/40 | | | 0,75 | 80L | 2/1A | 729 | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 291 | 56 | | | | | |
| МЕС-А 2/40 | | | 0,37 | 71L | 1/1A | 695 | | | | | | | | | | | | | | | | 488 | 288 | 265 | 225 | 397 | 281 | 54 | | |
| 2/40 | | | 0,55 | 80L | 2/1A | 729 | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 290 | 250 | 339 | 291 | 56 | | |
| 2/40 | | | 0,75 | 80L | 2/1A | 729 | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 290 | 250 | 339 | 291 | 56 | | |
| МЕС-А 2/40 | 1,1 | 90S | 3/1A | 767 | 554 | 354 | 290 | 250 | 339 | 339 | 61 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/40 | 1,5 | 90L | 4/1A | 772 | 571 | 371 | 290 | 250 | 339 | 339 | 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 1/50 | 65 | 50 | 0,37 | 71L | 1/1A | 700 | 110 | 488 | 170 | 288 | 270 | 265 | 225 | | | | | | | | | 65 | 197 | 281 | 53 | | | | | |
| 1/50 | | | 0,55 | 80L | 2/1A | 734 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 291 | 55 | | | |
| 1/50 | | | 0,75 | 80L | 2/1A | 734 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 291 | 55 | | | |
| МЕС-А 1/50 | | | 1,1 | 90S | 3/1A | 772 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 554 | 354 | 290 | 250 | 339 | 339 | 60 |
| 1/50 | | | 1,5 | 90L | 4/1A | 772 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 571 | 371 | 290 | 250 | 339 | 339 | 67 |
| МЕС-А 2/50 | | | 0,5 | 80L | 2/1A | 734 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 265 | 225 | 422 | 291 | 59 |
| 2/50 | 0,75 | 80L | 2/1A | 734 | 513 | 313 | 265 | 225 | 422 | 291 | 59 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/50 | 1,1 | 90S | 3/1A | 772 | 554 | 354 | 290 | 250 | 422 | 339 | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/50 | 1,5 | 90L | 4/1A | 772 | 571 | 371 | 290 | 250 | 422 | 339 | 67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 2/50 | 2,2 | 100L | 5/2B | 820 | 593 | 393 | 310 | 270 | 422 | 357 | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/50 | 2,2 | 100L | 5/2B | 820 | 593 | 393 | 310 | 270 | 422 | 357 | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 3/50 | 1,1 | 90S | 15/2D | 840 | 608 | 408 | 279 | 290 | 490 | 382 | 83 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/50 | 1,5 | 90L | 9/2D | 840 | 611 | 411 | 290 | 250 | 490 | 382 | 87 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/50 | 2,2 | 100L | 10/2D | 892 | 643 | 443 | 284 | 320 | 490 | 372 | 91 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/50 | 3 | 100L | 10/2D | 892 | 643 | 443 | 284 | 320 | 490 | 372 | 95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 1/65 | 80* | 65 | 0,5 | 80L | 2/1A | 734 | 110 | 513 | 170 | 313 | 270 | 265 | 225 | 16 | 38 | | | | | | | 65 | 197 | 291 | 57 | | | | | |
| 1/65 | | | 0,75 | 80L | 2/1A | 734 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 513 | 313 | 291 | 57 | | | |
| 1/65 | | | 1,1 | 90S | 3/1A | 772 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 554 | 354 | 290 | 250 | 339 | 339 | 62 |
| 1/65 | | | 1,5 | 90L | 4/1A | 772 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 571 | 371 | 290 | 250 | 339 | 339 | 65 |
| МЕС-А 2/65 | | | 1,1 | 90S | 15/2D | 845 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 608 | 408 | 284 | 290 | 490 | 382 | 82 |
| 2/65 | | | 1,5 | 90L | 9/2D | 845 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 611 | 411 | 284 | 290 | 490 | 382 | 86 |
| 2/65 | 2,2 | 100L | 10/2D | 897 | 643 | 443 | 320 | 280 | 465 | 372 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/65 | 3 | 100L | 10/2D | 897 | 643 | 443 | 320 | 280 | 465 | 372 | 94 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 3/65 | 1,5 | 90L | 9/2D | 845 | 611 | 411 | 289 | 290 | 490 | 382 | 92 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/65 | 2,2 | 100L | 10/2D | 897 | 643 | 443 | 320 | 280 | 490 | 372 | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/65 | 3 | 100L | 10/2D | 897 | 643 | 443 | 320 | 280 | 490 | 372 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/65 | 4 | 112M | 11/2D | 956 | 677 | 477 | 340 | 300 | 515 | 398 | 109 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/65 | 5,5 | 132S | 12/2D | 1020 | 736 | 436 | 340 | 300 | 515 | 398 | 109 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/65 | 7,5 | 132M | 13/3D | 1020 | 765 | 465 | 339 | 380 | 515 | 434 | 123 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 1/80 | 100 | 80 | 1,1 | 90S | 3/1A | 787 | 125 | 554 | 185 | 354 | 285 | 290 | 250 | | | | | | | | | 65 | 197 | 339 | 66 | | | | | |
| 1/80 | | | 1,5 | 90L | 4/1A | 835 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 571 | 371 | 285 | 250 | 422 | 339 | 69 |
| 1/80 | | | 2,2 | 100L | 5/2B | 835 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 593 | 393 | 310 | 270 | 422 | 357 | 74 |
| МЕС-А 2/80 | | | 1,1 | 90S | 15/2D | 850 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 608 | 408 | 289 | 290 | 490 | 382 | 87 |
| 2/80 | | | 1,5 | 90L | 9/2D | 850 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 611 | 411 | 290 | 250 | 490 | 382 | 91 |
| 2/80 | | | 2,2 | 100L | 10/2D | 902 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 643 | 443 | 294 | 320 | 490 | 372 | 95 |
| 2/80 | 3 | 100L | 10/2D | 902 | 643 | 443 | 294 | 320 | 490 | 372 | 99 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/80 | 4 | 112M | 11/2D | 961 | 677 | 477 | 340 | 300 | 515 | 398 | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/80 | 5,5 | 132S | 12/2D | 1020 | 763 | 436 | 380 | 340 | 515 | 434 | 124 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 3/80 | 2,2 | 100L | 38/2D | 1028 | 765 | 465 | 340 | 290 | 600 | 432 | 129 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/80 | 3 | 100L | 38/2D | 1028 | 765 | 465 | 340 | 290 | 600 | 432 | 133 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/80 | 4 | 112M | 19/2D | 1087 | 775 | 475 | 360 | 310 | 600 | 458 | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/80 | 5,5 | 132S | 17/3D | 1152 | 824 | 524 | 372 | 310 | 600 | 458 | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/80 | 7,5 | 132M | 18/3D | 1152 | 833 | 533 | 400 | 350 | 600 | 494 | 166 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/80 | 9,2 | 132M | 18/3D | 1152 | 833 | 533 | 400 | 350 | 600 | 494 | 175 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МЕС-А 4/80 | 4 | 112M | 19/2D | 1092 | 775 | 475 | 360 | 310 | 625 | 458 | 152 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/80 | 5,5 | 132S | 17/3D | 1157 | 824 | 524 | 377 | 310 | 625 | 458 | 152 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/80 | 7,5 | 132M | 18/3D | 1157 | 833 | 533 | 400 | 350 | 625 | 494 | 178 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/80 | 9,2 | 132M | 18/3D | 1157 | 863 | 563 | 400 | 350 | 625 | 494 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/80 | 11 | 160M | 20/3E | 1251 | 959 | 609 | 450 | 400 | 625 | 594 | 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/80 | 15 | 160L | 21/4E | 1308 | 993 | 643 | 402 | 400 | 625 | 594 | 271 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/80 | 18,5 | 180M | 22/4E | 1320 | 1008 | 658 | 490 | 440 | 625 | 610 | 307 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя



Размеры и масса насосов с 4-полюсными электродвигателями в сборе с опорной плитой



| Тип | R | S | T | Отверстия | |
|-----------------|-----|-----|-----|-----------|----|
| | | | | № | Ø |
| 100 (UNI PN 16) | 158 | 180 | 220 | 8 | 18 |
| 125 (UNI PN 16) | 188 | 210 | 250 | | |
| 150 (UNI PN 16) | 212 | 240 | 285 | | |

| Насос | | Двигатель | | BGA | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O | P | Q | Масса | | | | | |
|-------------|------|-----------|-------|--------|--------|------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|------|-------|------|
| Тип | DNa | DNm | (кВт) | Размер | Тип | (мм) | | | | | | | | | | | | | | (кг) | | | | | |
| | | | | | | (1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEC-A 1/100 | 125 | 100 | 1,1 | 90S | 15/2D | 860 | 135 | 608 | 199 | 100 | 408 | 299 | 290 | 250 | 16 | 38 | 80 | 240 | 515 | 382 | 88 | | | | |
| 1/100 | | | 1,5 | 90L | 9/2D | | | 611 | | | 411 | | | | | | | | | | 304 | 280 | 92 | | |
| 1/100 | | | 2,2 | 100L | 10/2D | | | 643 | | | 443 | | | | | | | | | | 320 | 280 | 96 | | |
| 1/100 | | | 3 | | 38/2D | 1028 | 765 | 465 | 340 | 290 | 100 | 129 | | | | | | | | | | | | | |
| MEC-A 2/100 | | | 125 | 100 | 2,2 | 100L | 38/2D | 1028 | 765 | 465 | 340 | 290 | 16 | 38 | 80 | 240 | 515 | 382 | 129 | 133 | 140 | 159 | | | |
| 2/100 | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 112M | 19/2D | 1087 |
| 2/100 | | | | | 5,5 | 132S | 17/3D | 1152 | 150 | 824 | 222 | 150 | 372 | 400 | 350 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 494 | 164 | 178 | | |
| 2/100 | | | | | 7,5 | 132M | 18/3D | | | | | | | | | | | | | | | | | 1152 | 833 |
| MEC-A 3/100 | | | | | 125 | 100 | 4 | 112M | 19/2D | 1087 | 775 | 475 | 360 | 310 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | |
| 3/100 | | | | | | | 5,5 | 132S | 17/3D | 1152 | 150 | 824 | 222 | 150 | | | | | | | | | | | 372 |
| 3/100 | | | | | | | 7,5 | 132M | 18/3D | | | | | | 1152 | 833 | 533 | 400 | 350 | 176 | | | | | |
| 3/100 | | | | | | | 9,2 | 160M | 20/3E | 1246 | 944 | 594 | 397 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 |
| MEC-A 4/100 | 7,5 | 132M | | | | | 18/3D | | 1162 | 863 | 563 | 400 | 350 | 178 | | | | | | | | | | | |
| 4/100 | 9,2 | 160M | | | | | 20/3E | 1256 | 944 | 594 | 397 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | |
| 4/100 | 11 | | | | | | 132M | 18/3D | 1162 | 863 | 563 | 400 | 350 | | | | | | | | | | | 191 | |
| 4/100 | 15 | 160L | | | | | 21/4E | 1256 | 944 | 594 | 397 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | |
| 4/100 | 18,5 | 180M | 22/4E | 1313 | | | 993 | 643 | 407 | 450 | 400 | 193 | | | | | | | | | | | | | |
| 4/100 | 22 | 180L | 42/4E | 1371 | | | 1021 | 671 | 490 | 440 | 320 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 4/100 | 30 | 200L | 37/5E | 1500 | | | 1049 | 699 | 530 | 480 | 340 | | | | | | | | | | | | | | |
| MEC-A 5/100 | 125 | 100 | 15 | 160L | | | 46/4F | 1446 | 1115 | 715 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | |
| 5/100 | | | 18,5 | 180M | 26/4F | 1458 | 1145 | 745 | 443 | 490 | 440 | 193 | | | | | | | | | | | | | |
| 5/100 | | | 22 | 180L | 27/4F | 1504 | 1153 | 753 | 490 | 440 | 320 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 5/100 | | | 30 | 200L | 28/5F | 1546 | 1191 | 733 | 530 | 480 | 340 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/100 | | | 37 | 225S | 29/5K | 1592 | 1233 | 758 | 580 | 530 | 370 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 5/100 | | | 45 | 225M | 30/5K | 1652 | 1258 | 758 | 580 | 530 | 370 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/100 | | | 55 | 250M | 31/6K | 1722 | 1320 | 820 | 630 | 580 | 310 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| MEC-A 1/125 | | | 4 | 112M | 19/2D | 1101 | 775 | 475 | 360 | 310 | 191 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/125 | | | 5,5 | 132S | 17/3D | 1166 | 160 | 824 | 236 | 150 | 386 | 400 | 350 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | | | |
| 1/125 | | | 7,5 | 132M | 18/3D | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1166 | 833 | 533 |
| 1/125 | | | 9,2 | | | 132M | 18/3D | 1157 | 863 | 563 | 377 | 400 | 350 | 193 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | | |
| MEC-A 2/125 | | | 7,5 | 1166 | 833 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 533 | 400 |
| 2/125 | 9,2 | 160M | 20/3E | 1251 | 944 | 594 | 397 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | | | |
| 2/125 | 11 | | 160L | 21/4E | 1308 | 993 | 643 | 402 | 450 | | | | | | | | | | | 400 | | | | | |
| 2/125 | 15 | 160L | 21/4E | 1308 | 993 | 643 | 402 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | | | |
| 2/125 | 18,5 | 180M | 22/4E | 1320 | 1008 | 658 | 490 | 440 | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEC-A 3/125 | 150 | 125 | 15 | 160L | 46/4F | 1453 | 1115 | 715 | 450 | 400 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | | |
| 3/125 | | | 18,5 | 180M | 26/4F | 1465 | 1145 | 745 | 450 | 400 | | | | | | | | | | | 193 | | | | |
| 3/125 | | | 22 | 180L | 27/4F | 1511 | 1153 | 753 | 490 | 440 | 320 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 3/125 | | | 30 | 200L | 28/5F | 1553 | 1191 | 733 | 530 | 480 | 340 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3/125 | | | 37 | 225S | 29/5K | 1599 | 1233 | 758 | 580 | 530 | 370 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 3/125 | | | 45 | 225M | 30/5K | 1729 | 1258 | 758 | 580 | 530 | 370 | | | | | | | | | | | | | | |
| MEC-A4/125 | | | 30 | 200L | 28/5F | 1553 | 1191 | 733 | 530 | 480 | 340 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 4/125 | | | 37 | 225S | 29/5K | 1599 | 1233 | 733 | 500 | 580 | 530 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/125 | | | 45 | 225M | 30/5K | 1659 | 1258 | 758 | 580 | 530 | 370 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 4/125 | | | 55 | 250M | 31/6K | 1729 | 1320 | 820 | 630 | 580 | 310 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4/125 | | | 75 | 280S | 48/6K | 1827 | 1406 | 906 | 690 | 640 | 916 | 42 | 100 | 300 | 575 | 458 | 150 | 169 | 176 | 178 | 191 | | | | |
| 4/125 | | | 90 | 280M | 167/7K | 1773 | 1457 | 957 | 690 | 640 | 983 | | | | | | | | | | | | | | |

BGA = Опорная плита и муфта

(1) = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя



Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru