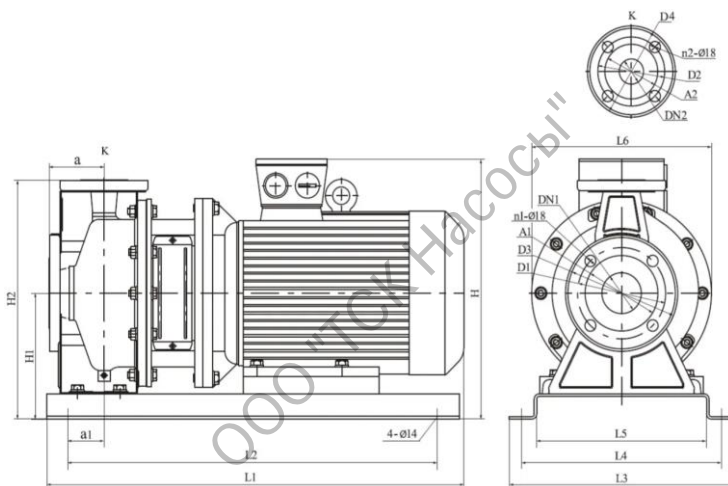
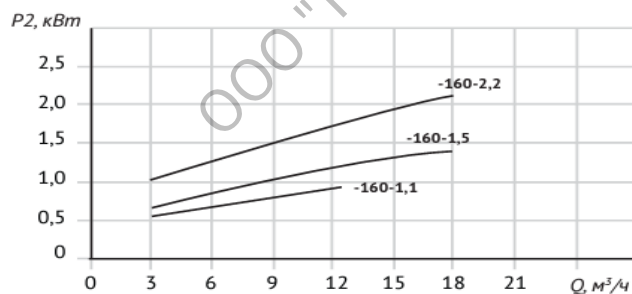
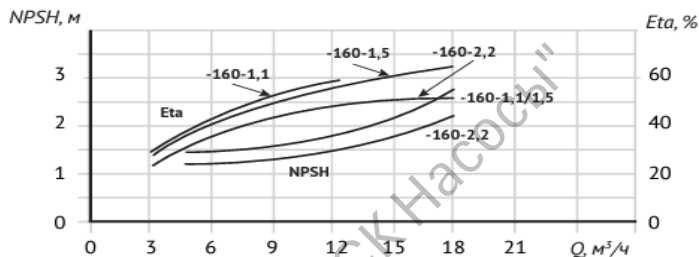
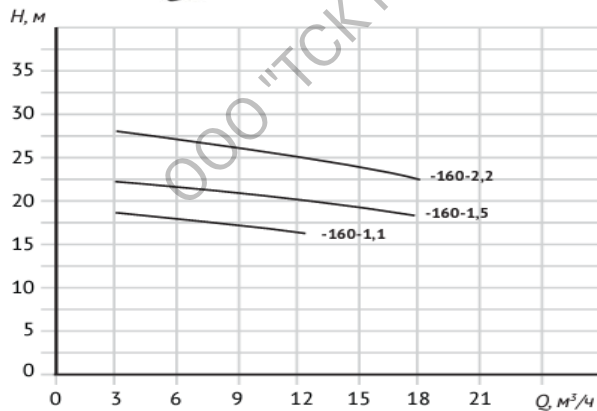


UNIPUMP FS50-32-160-1.5  
Консольно-моноблочный насос



Диаграмма характеристик



Общие сведения

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Наименование                               | FS50-32-160-1.5 |
| Тип рабочего колеса                        | центробежное    |
| Тип насоса                                 | моноблочный     |
| Номинальная подача                         | 12.5 м³/час     |
| Номинальный напор                          | 20 м            |
| Макс. производительность                   | 18 м³/час       |
| Максимальный напор                         | 22.5 м          |
| Макс. рабочее давление                     | 10 бар          |
| Максимальное кол-во пусков в час, не более | 20              |
| Гарантия                                   | 24 месяца       |

Перекачиваемая среда

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Рабочая жидкость                      | вода          |
| pH                                    | 6.5...8.5     |
| Температура жидкости                  | -20...+100 °C |
| Максимальное содержание мех. примесей | 100 г/м³      |

Материалы

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Рабочее колесо         | нержавеющая сталь |
| Корпус проточной части | нержавеющая сталь |
| Обмотка статора        | медь              |
| Вал                    | нержавеющая сталь |
| Уплотнительное кольцо  | NBR               |
| Торцевое уплотнение    | SiC/Graphite      |
| Плита-основание        | сталь             |

Монтаж

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Тип соединения                | фланцевое   |
| Диаметр всасывающего патрубка | DN50        |
| Диаметр напорного патрубка    | DN32        |
| Температура окружающей среды  | +1...+40 °C |

В комплектацию входят 2 уплотнительные прокладки

Электродвигатель

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Мощность                        | 1,5кВт      |
| Частота питающей сети           | 50Гц        |
| Номинальное напряжение          | 3~230/400В  |
| Номинальный ток                 | 5.57/3.22 А |
| Номинальная скорость            | 2900 об/мин |
| Номинальный режим работы        | S1          |
| Класс энергоэффективности       | IE2         |
| Класс нагревостойкости изоляции | F           |
| Степень защиты                  | IP55        |

| DN1 | DN2 | A1 | A2 | D1  | D2  | D3  | D4  | n1 | n2 | a  | a1 | H   | H1  | H2  | L1  | L2  | L3  | L4  | L5  | L6  |
|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 50  | 32  | 98 | 75 | 125 | 100 | 160 | 139 | 4  | 4  | 90 | 46 | 307 | 152 | 296 | 500 | 430 | 280 | 240 | 192 | 210 |