

Клиент

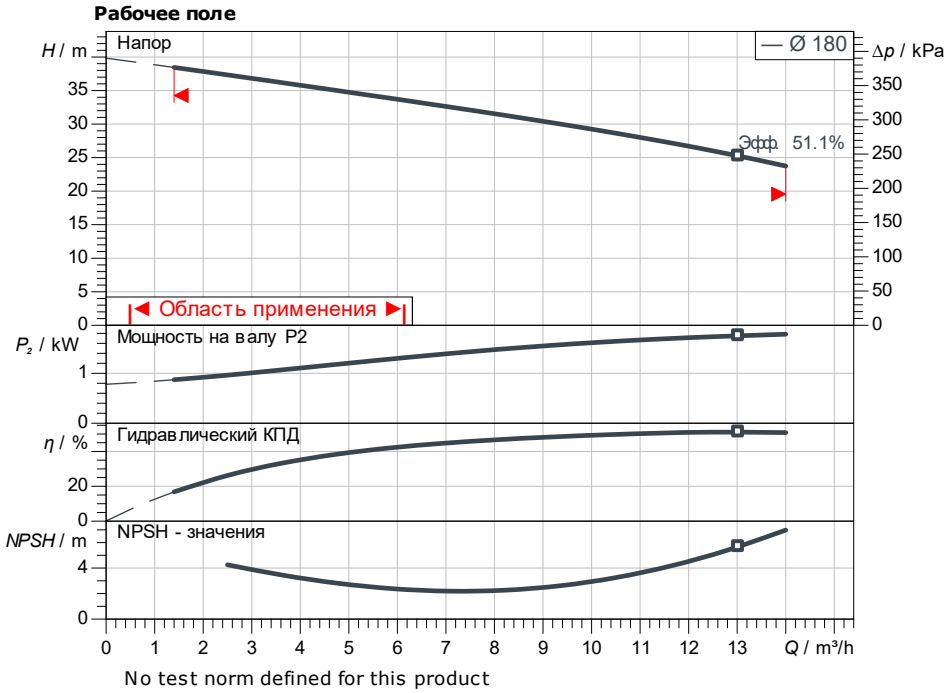
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/180-1.85/2-V4

Номер проекта Untitled project 2026-06-29 05:02:24.127

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 29.06.26



Задать рабочие параметры

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Производительность | |
| Напор | |
| Перекачиваемая жидкость | Вода 100 % |
| Т перекачиваемой жидкости | 20.00 °C |
| Плотность | 998.30 kg/m ³ |
| Кинематич. вязкость | 1.00 mm ² /s |

Гидравлические данные (Рабочая точка)

| | |
|---------------------------------|-----|
| Производительность | |
| Напор | |
| Мощность на валу P ₂ | |
| Гидравлический КПД | |
| NPSH | |
| Диаметр рабочего колеса | 180 |

Данные продукта

| | |
|---|--------------------|
| Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/180-1.85/2-V4 | |
| Мак. рабочее давление | 1000 kPa |
| Т перекачиваемой жидкости | -20 °C ... +120 °C |
| Макс. Температура окр. Среды | 50 °C |
| Индекс минимальной эффективности (MEI) | 0.14 |

Данные мотора

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Класс эффективности мотора | IE2 |
| Подключение к сети | 1 ~ 230 V / 50 Hz |
| Допустимый перепад напряжения | +6 % |
| макс. частотой вращения; | 2900 1/min |
| Ном. Мощность P _n | 1.85 kW |
| Номинальный ток | 10.80 A |
| Коэффициент мощности | 0.95 |
| КПД | 50% / 75% / 100% // % |
| Степень защиты | IP55 |
| Класс нагревостойкости изоляции | F |
| Защита электродвигателя | PTC |

Присоединительные размеры

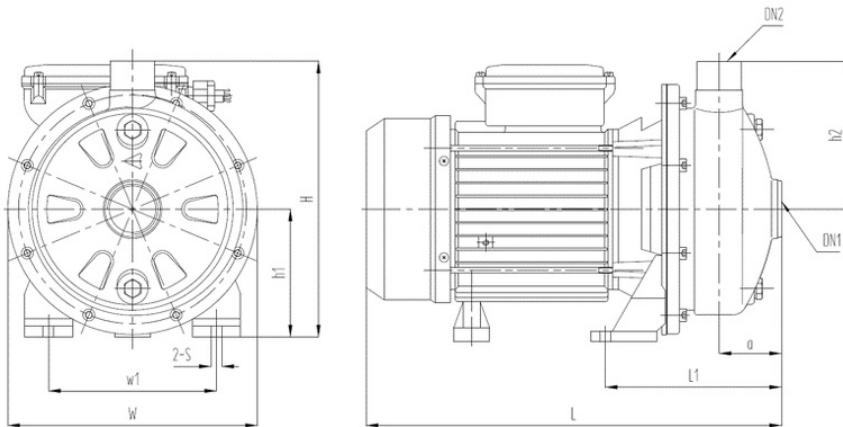
| | |
|---|----------------|
| Патрубок на всас. стороне DN _s | G 1 1/4, PN 10 |
| Патрубок на напорн. стороне DN _d | G 1, PN 10 |
| Габаритная длина | |

Материалы

| | |
|-----------------|--------|
| Вал | 1.4301 |
| Корпус насоса | 1.4301 |
| Уплотнение вала | B9Q1EF |
| Рабочее колесо | 1.4301 |

Данные для заказа

| | |
|---------------|---------|
| Вес, прим. | |
| Номер позиции | 9187039 |



| Размеры | mm | | | | | | |
|---------|-------------|----|-----|-----|------|---|-----|
| A | 53 | H1 | 118 | L9 | 92.5 | X | 161 |
| B2 | 40 | H2 | 129 | Ø S | 9 | | |
| DN1 | G 1 1/4, PN | L | 362 | S | 9 | | |
| DN2 | G 1, PN 1 | L1 | 148 | W | 230 | | |
| H | 247 | L4 | 44 | W1 | 140 | | |

Клиент

Технические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 25/180-1.85/2-V4

Номер проекта Untitled project 2026-06-29 05:02:24.127

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

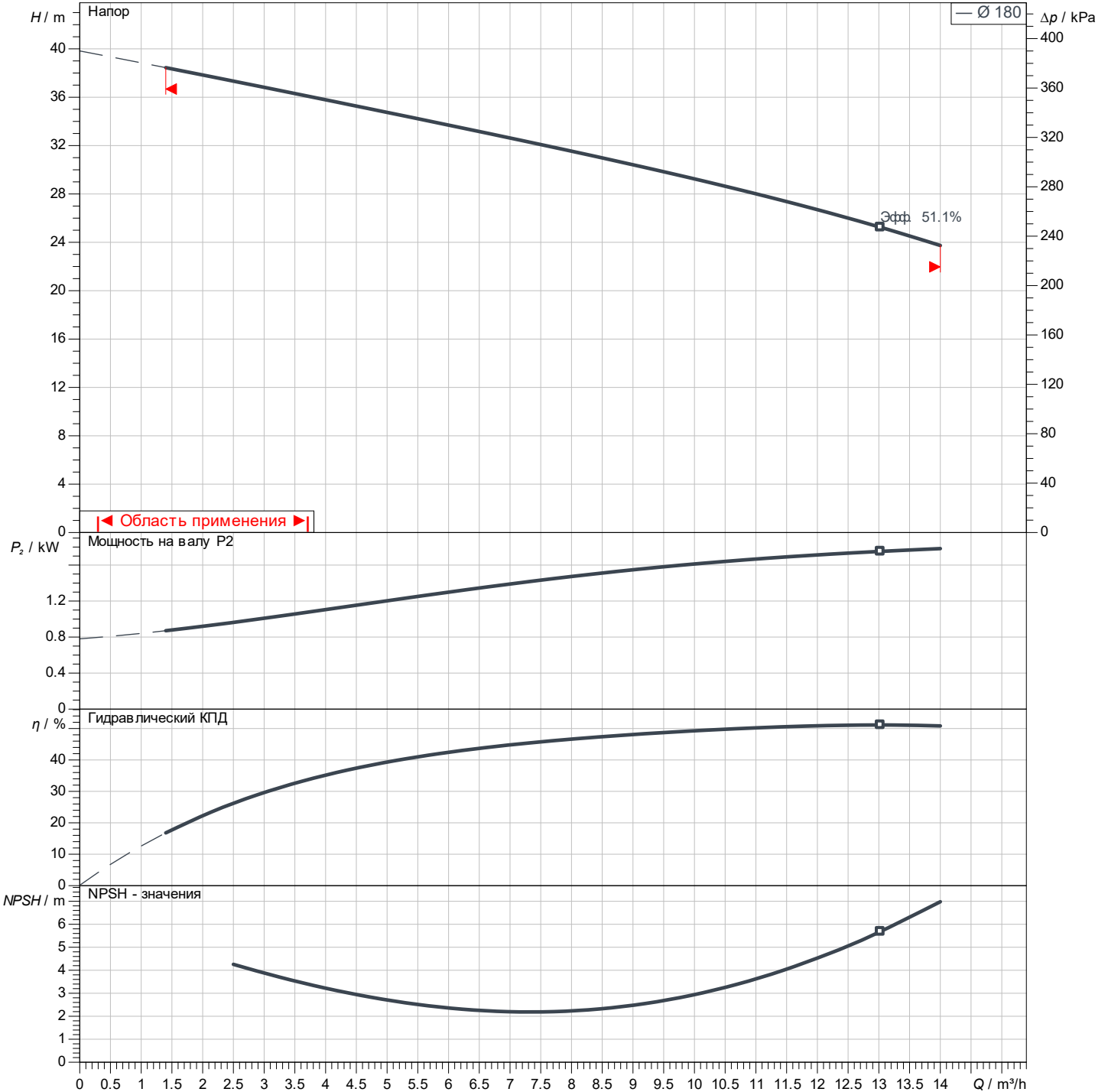
Дата 29.06.26

Рабочие параметры

| | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Число оборотов 2834 1/min | Частота 50 Hz | Рабочая точка Q = | H = | Всас.патрубок G 1 1/4 | Напорн.патрубок G 1 |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|

Рабочие характеристики зависят от: Вода; 20°C; 998.3kg/m³; 1.005mm²/s

Допуск ±10 % при линейном частотном регулировании U/f



No test norm defined for this product

Клиент

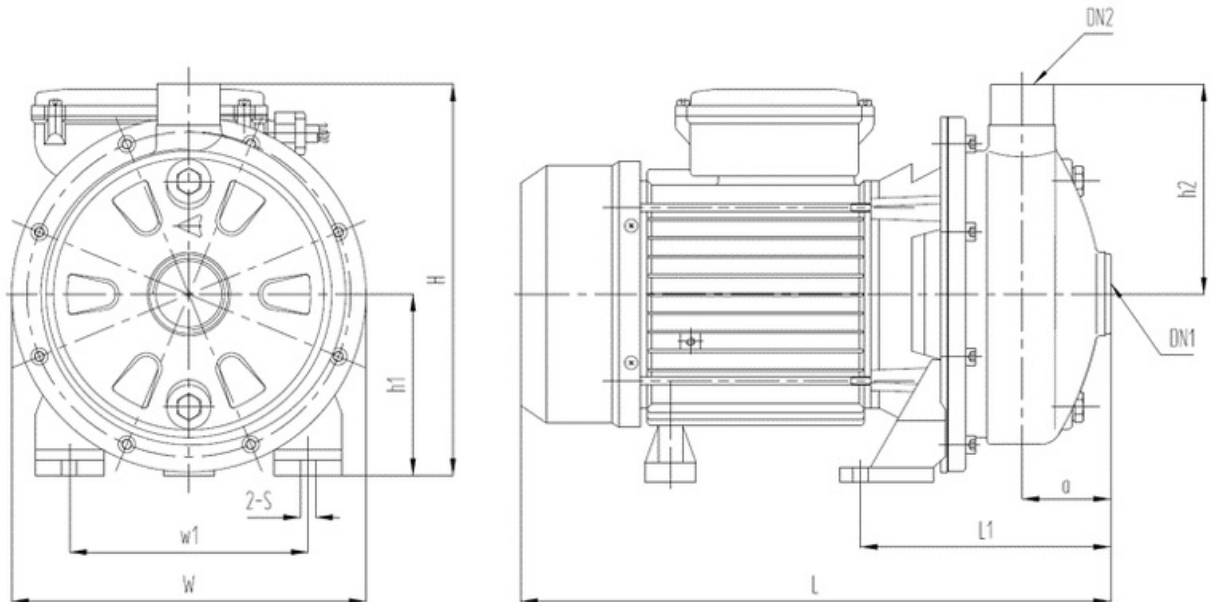
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/180-1.85/2-V4

Номер проекта Untitled project 2026-06-29 05:02:24.127

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 29.06.26



стандартное

Сторона всасывания G 1 ¼, PN 10
Напорная сторона G 1, PN 10

Размеры mm

| Наименование | Значение | Наименование | Значение | Наименование | Значение | Наименование | Значение |
|--------------|--------------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| A | 53 | L | 362 | W1 | 140 | | |
| B2 | 40 | L1 | 148 | X | 161 | | |
| DN1 | G 1 ¼, PN 10 | L4 | 44 | | | | |
| DN2 | G 1, PN 10 | L9 | 92.5 | | | | |
| H | 247 | Ø S | 9 | | | | |
| H1 | 118 | S | 9 | | | | |
| H2 | 129 | W | 230 | | | | |



Ответственный
E-Mail
Телефон

Клиент

Ответственный
E-Mail
Телефон

Гидравлические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 25/180-1.85/2-V4

Номер проекта

Untitled project 2026-06-29 05:02:24.127

Имя проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 29.06.26

Рабочие параметры

| | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Число оборотов 2834 1/min | Частота 50 Hz | Рабочая точка Q = | H = | Всас.патрубок G 1 1/4 | Напорн.патрубок G 1 |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|

Рабочие характеристики зависят от:

