

Клиент

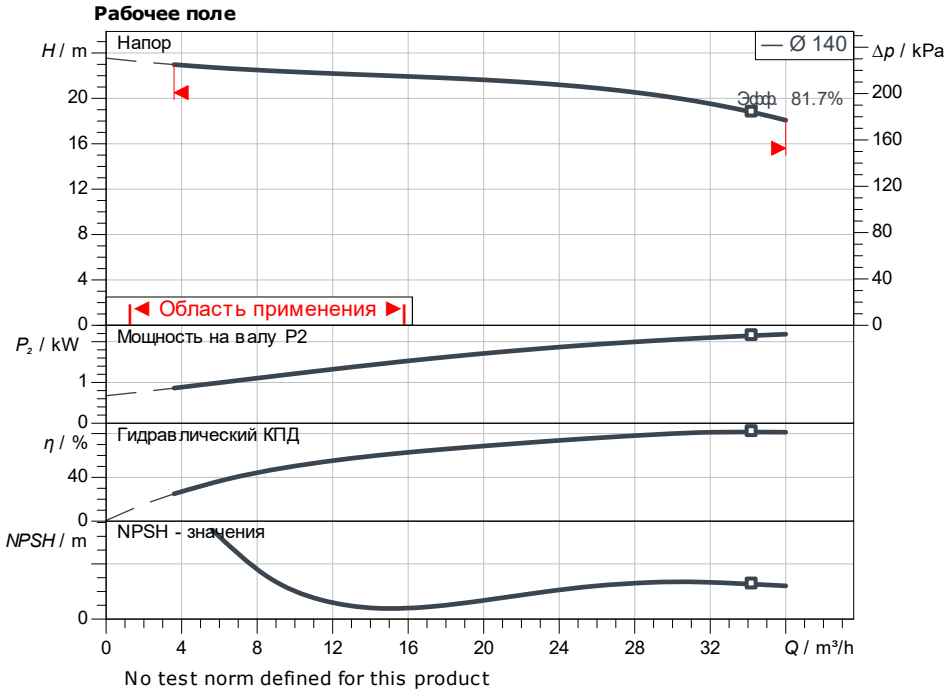
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-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/m³ |
| Кинематич. вязкость | 1.00 mm²/s |

Гидравлические данные (Рабочая точка)

| | |
|-------------------------|-----|
| Производительность | |
| Напор | |
| Мощность на валу P2 | |
| Гидравлический КПД | |
| NPSH | |
| Диаметр рабочего колеса | 140 |

Данные продукта

| | |
|--|--------------------|
| Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-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 Pn | 2.20 kW |
| Номинальный ток | 12.60 A |
| Коэффициент мощности | 0.95 |
| КПД | 50% / 75% / 100% // % |
| Степень защиты | IP55 |
| Класс нагревостойкости изоляции | F |
| Защита электродвигателя | PTC |

Присоединительные размеры

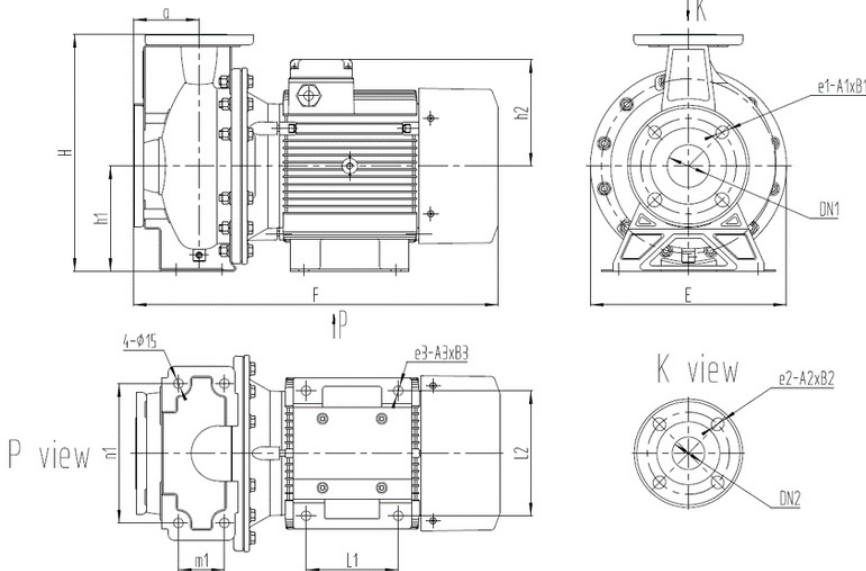
| | |
|--------------------------------|--------------|
| Патрубок на всас. стороне DN | DN 65, PN 10 |
| Патрубок на напорн. стороне DN | DN 40, PN 10 |
| Габаритная длина | |

Материалы

| | |
|-----------------|--------|
| Вал | 1.4401 |
| Корпус насоса | 1.4401 |
| Уплотнение вала | B3Q1EG |
| Рабочее колесо | 1.4401 |

Данные для заказа

| | |
|---------------|---------|
| Вес, прим. | |
| Номер позиции | 9187144 |



| Размеры | mm | | | | | | |
|---------|----|-----|----------|----|-----|----|------|
| A | 80 | B2 | 20 | E | 215 | L1 | 100 |
| A1 | 18 | B3 | 18 | F | 437 | L2 | 160 |
| A2 | 18 | dL | 18 | H | 255 | L4 | 53.5 |
| A3 | 12 | DN1 | DN 65, P | H1 | 112 | L9 | 55.5 |
| B1 | 20 | DN2 | DN 40, P | H2 | 144 | M1 | 70 |

Клиент

Технические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-V4

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

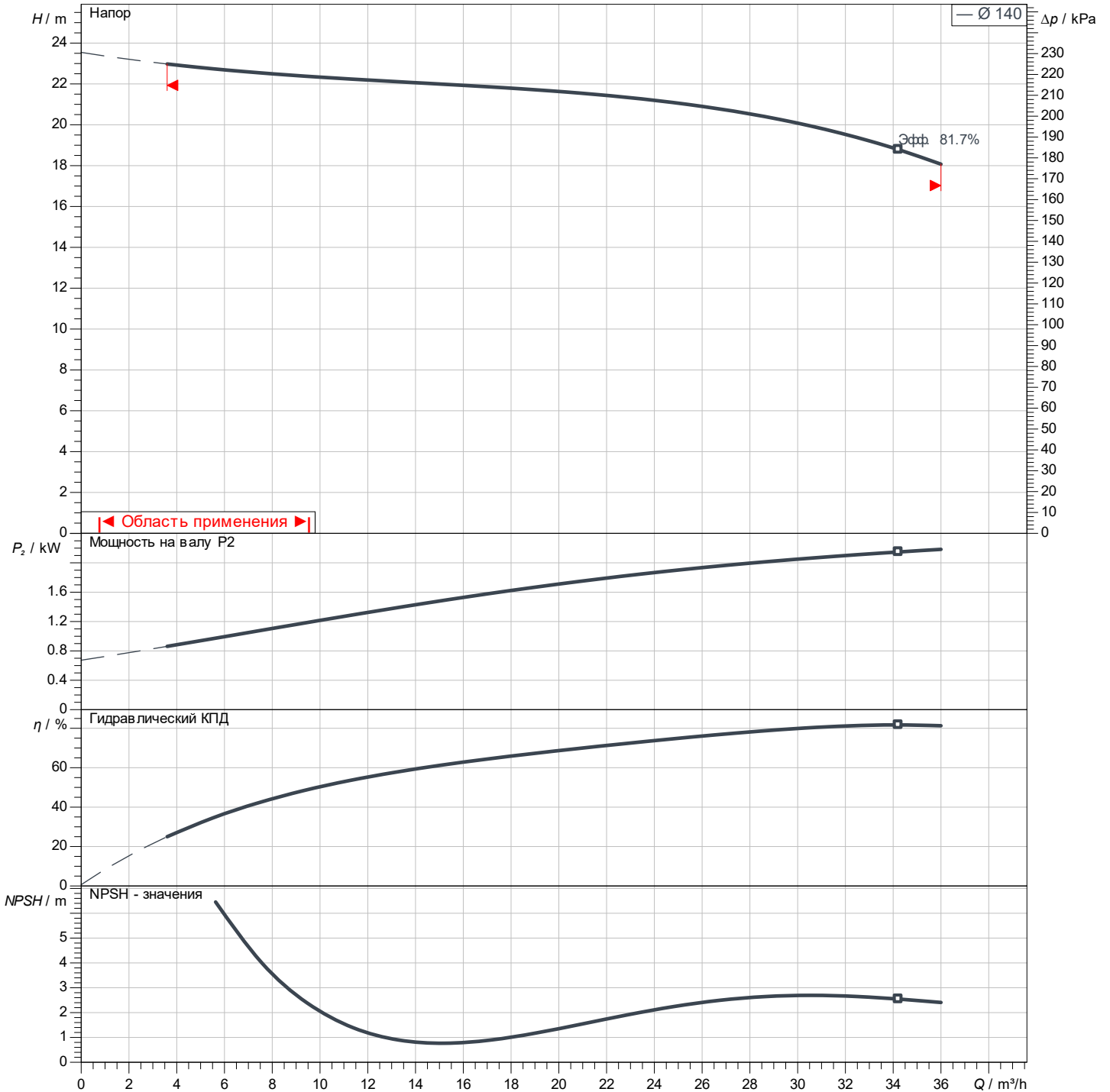
Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 29.06.26

Рабочие параметры

| | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Число оборотов 2878 1/min | Частота 50 Hz | Рабочая точка Q = | H = | Всас.патрубок DN 65 | Напорн.патрубок DN 40 |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|-------------------------------|---------------------------------|

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

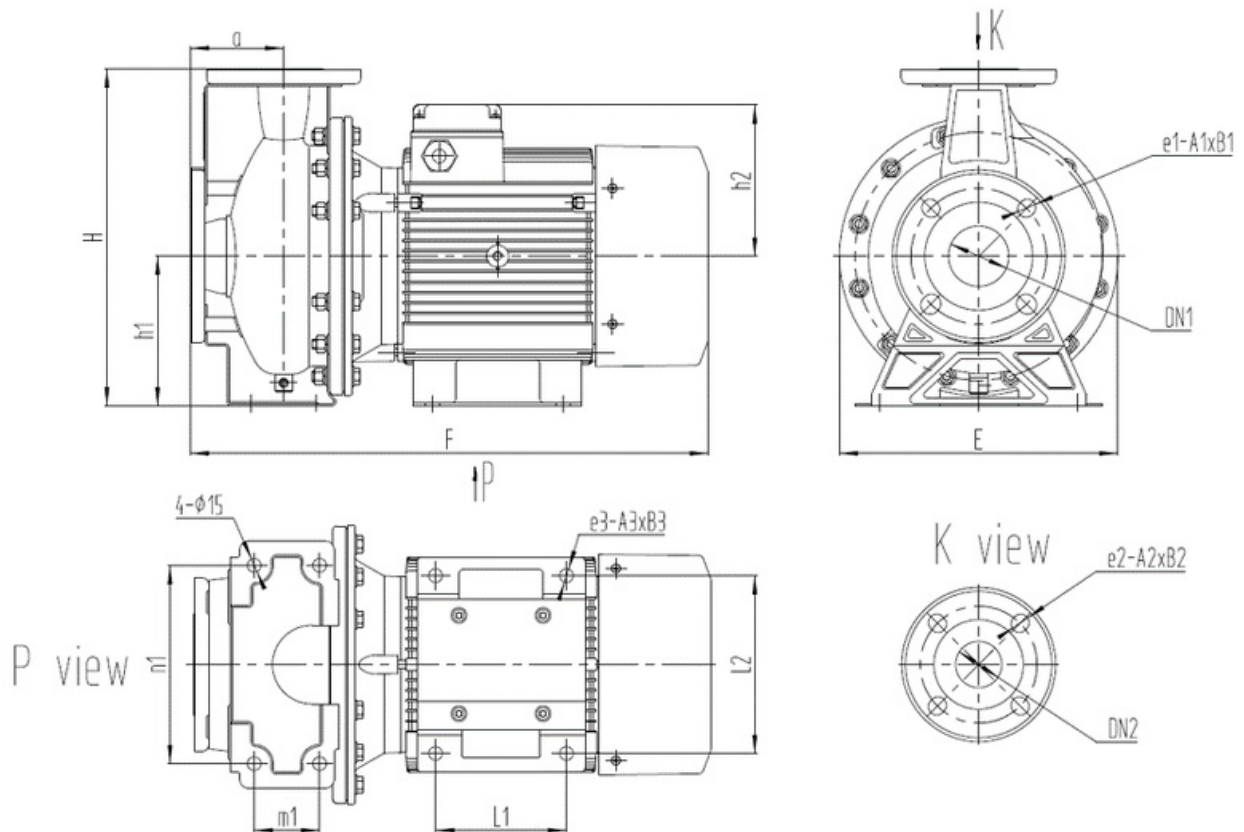
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-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 DN 65, PN 10
Напорная сторона DN 40, PN 10

Размеры mm

| Наименование | Значение | Наименование | Значение | Наименование | Значение | Наименование | Значение |
|--------------|----------|--------------|--------------|--------------|----------|--------------|----------|
| A | 80 | dL | 18 | H2 | 144 | Ø k | 145 |
| A1 | 18 | DN1 | DN 65, PN 10 | L1 | 100 | Ø D | 185 |
| A2 | 18 | DN2 | DN 40, PN 10 | L2 | 160 | S1 | 15 |
| A3 | 12 | E | 215 | L4 | 53.5 | S3 | 18 |
| B1 | 20 | F | 437 | L9 | 55.5 | X | 111 |
| B2 | 20 | H | 255 | M1 | 70 | | |
| B3 | 18 | H1 | 112 | n1 | 160 | | |



Ответственный
E-Mail
Телефон

Клиент

Ответственный
E-Mail
Телефон

Гидравлические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 40/125-2.2/2-H12-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 2878 1/min | Частота 50 Hz | Рабочая точка Q = | H = | Всас.патрубок DN 65 | Напорн.патрубок DN 40 |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|-------------------------------|---------------------------------|

Рабочие характеристики зависят от:

