

Клиент

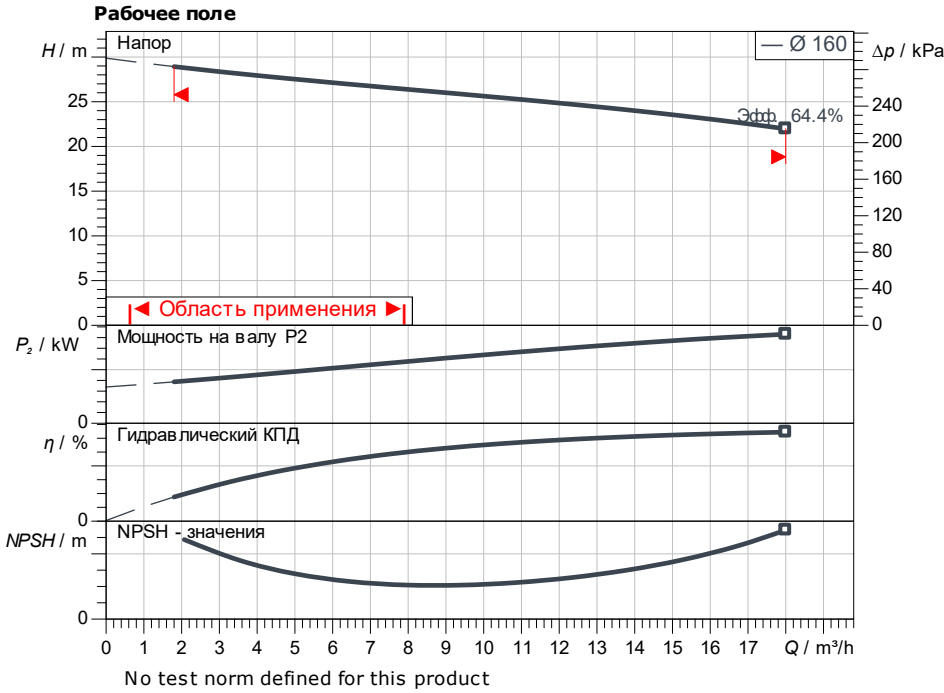
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/160-1.85/2-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: 160

Данные продукта

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V4
Мак. рабочее давление: 1000 kPa
Т перекачиваемой жидкости: -20 °C ... +120 °C
Макс. Температура окр. Среды: 50 °C
Индекс минимальной эффективности (MEI)

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

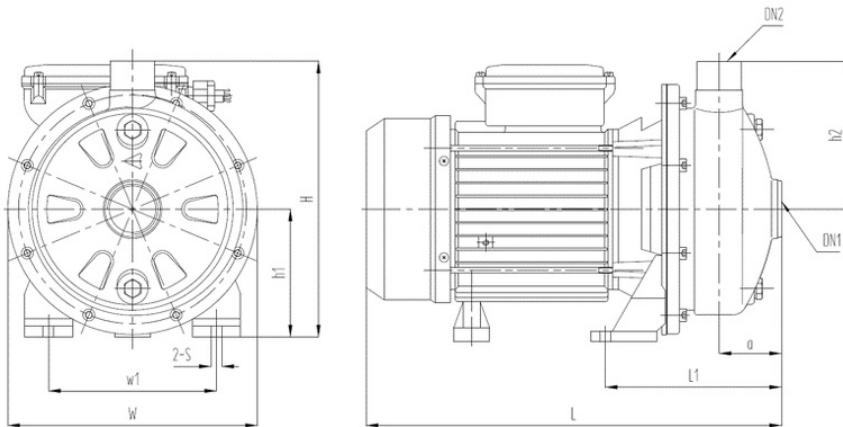
Патрубок на всас. стороне DN_s: G 1 1/2, PN 10
Патрубок на напорн. стороне DN_n: G 1, PN 10
Габаритная длина

Материалы

Вал: 1.4401
Корпус насоса: 1.4401
Уплотнение вала: B9Q1EG
Рабочее колесо: 1.4401

Данные для заказа

Вес, прим.:
Номер позиции: 9187128



Размеры	mm						
A	53	H1	106	L9	92.5	X	161
B2	40	H2	121	Ø S	9		
DN1	G 1 1/2, PN	L	362	S	9		
DN2	G 1, PN 1	L1	148	W	208		
H	235	L4	44	W1	140		

Клиент

Технические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 25/160-1.85/2-H12-V4

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

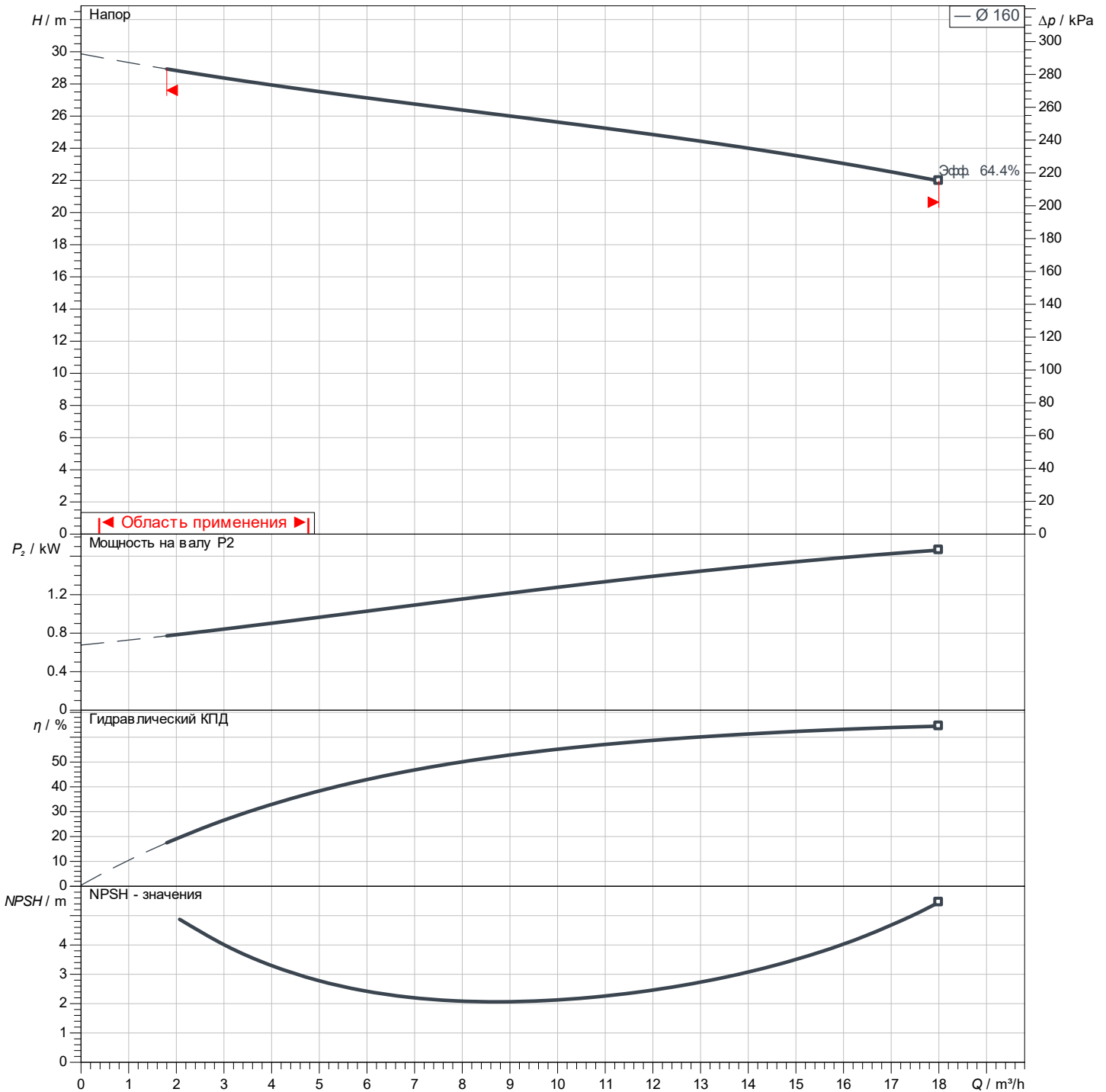
Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 29.06.26

Рабочие параметры

Число оборотов 2912 1/min	Частота 50 Hz	Рабочая точка Q =	H =	Всас.патрубок G 1½	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

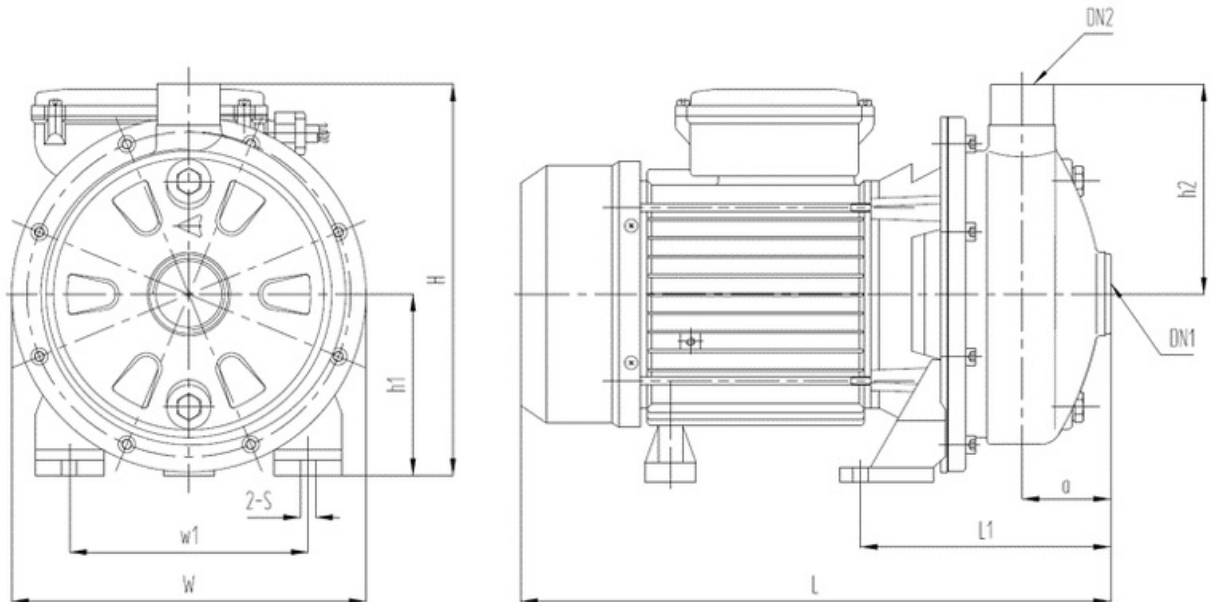
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/160-1.85/2-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 G 1½, 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 1½, PN 10	L4	44				
DN2	G 1, PN 10	L9	92.5				
H	235	Ø S	9				
H1	106	S	9				
H2	121	W	208				



Ответственный
E-Mail
Телефон

Клиент

Ответственный
E-Mail
Телефон

Гидравлические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 25/160-1.85/2-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 2912 1/min	Частота 50 Hz	Рабочая точка Q =	H =	Всас.патрубок G 1½	Напорн.патрубок G 1
-------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	------------------------------	-------------------------------

Рабочие характеристики зависят от:

