

Клиент

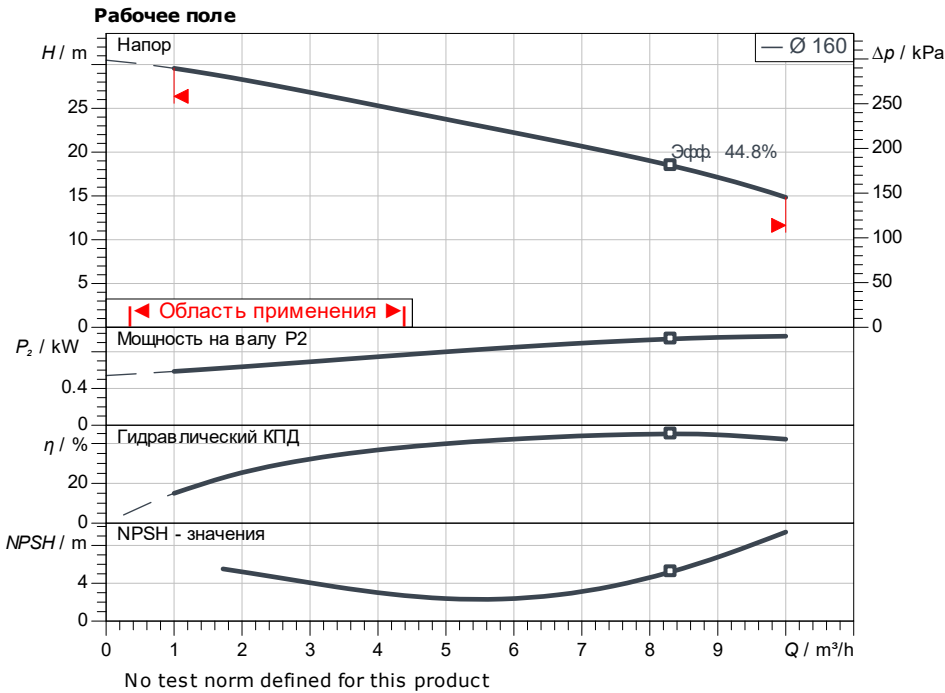
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/160-1/2-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/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 25/160-1/2-V4
 Мах. 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: 1.00 kW
 Номинальный ток: 6.20 A
 Коэффициент мощности: 0.95
 КПД: 50% / 75% / 100% // %
 Степень защиты: IP55
 Класс нагревостойкости изоляции: F
 Защита электродвигателя: PTC

Присоединительные размеры

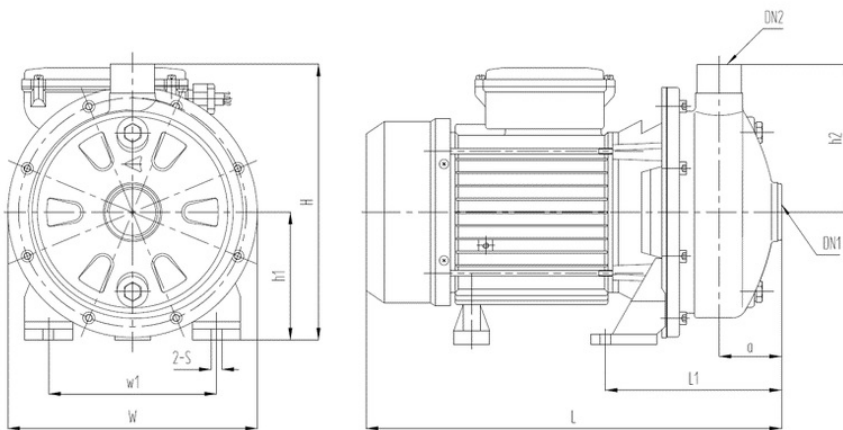
Патрубок на всас. стороне DN_s: G 1 1/4, PN 10
 Патрубок на напорн. стороне DN_d: G 1, PN 10
 Габаритная длина

Материалы

Вал: 1.4301
 Корпус насоса: 1.4301
 Уплотнение вала: B9Q1EF
 Рабочее колесо: 1.4301

Данные для заказа

Вес, прим.:
 Номер позиции: 9187033



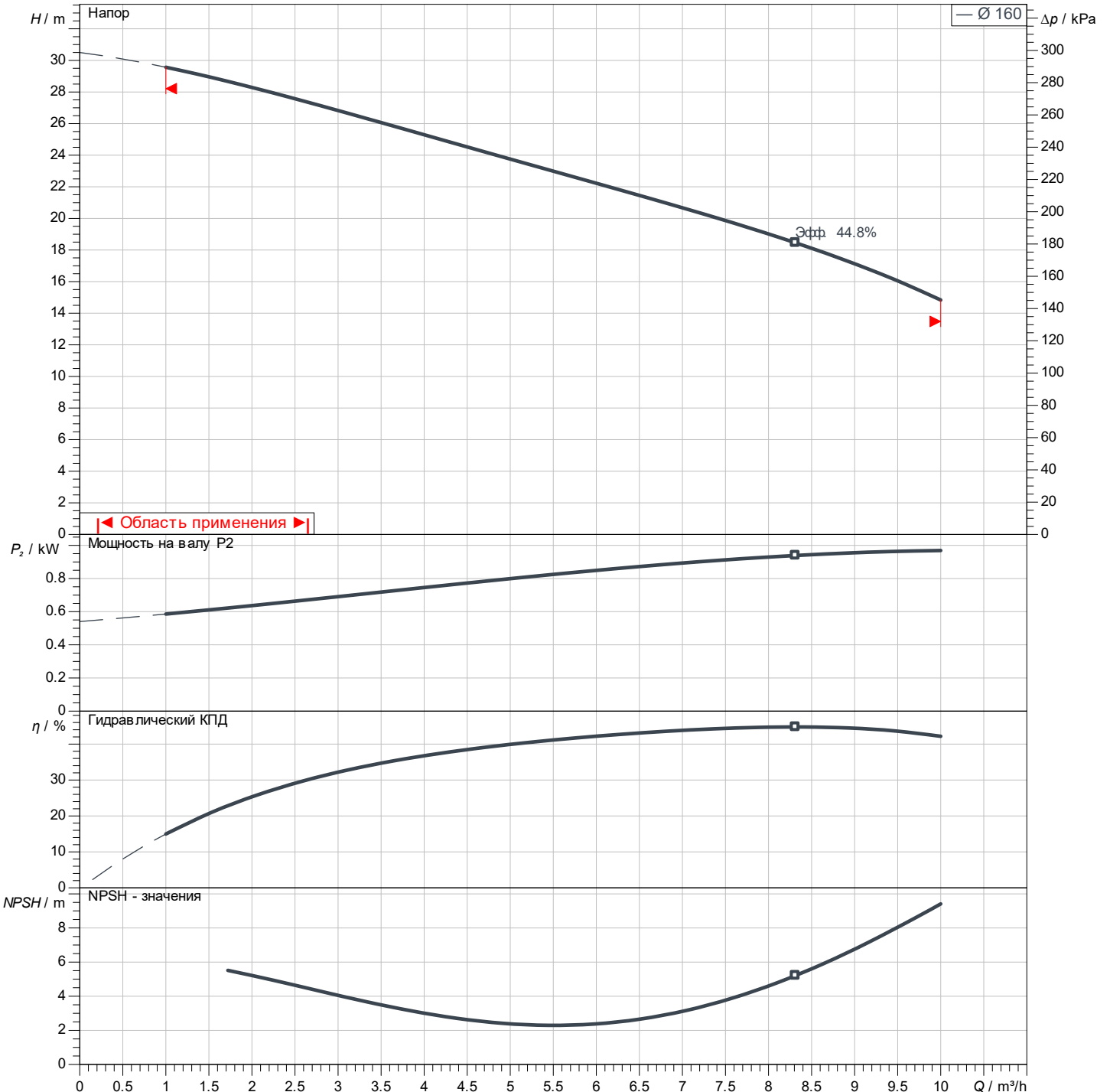
Размеры		mm					
A	53	H1	106	L9	92.5	X	161
B2	40	H2	121	Ø S	9		
DN1	G 1 1/4, PN	L	322	S	9		
DN2	G 1, PN 1	L1	146	W	208		
H	227	L4	44	W1	120		

Рабочие параметры

Число оборотов 2840 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

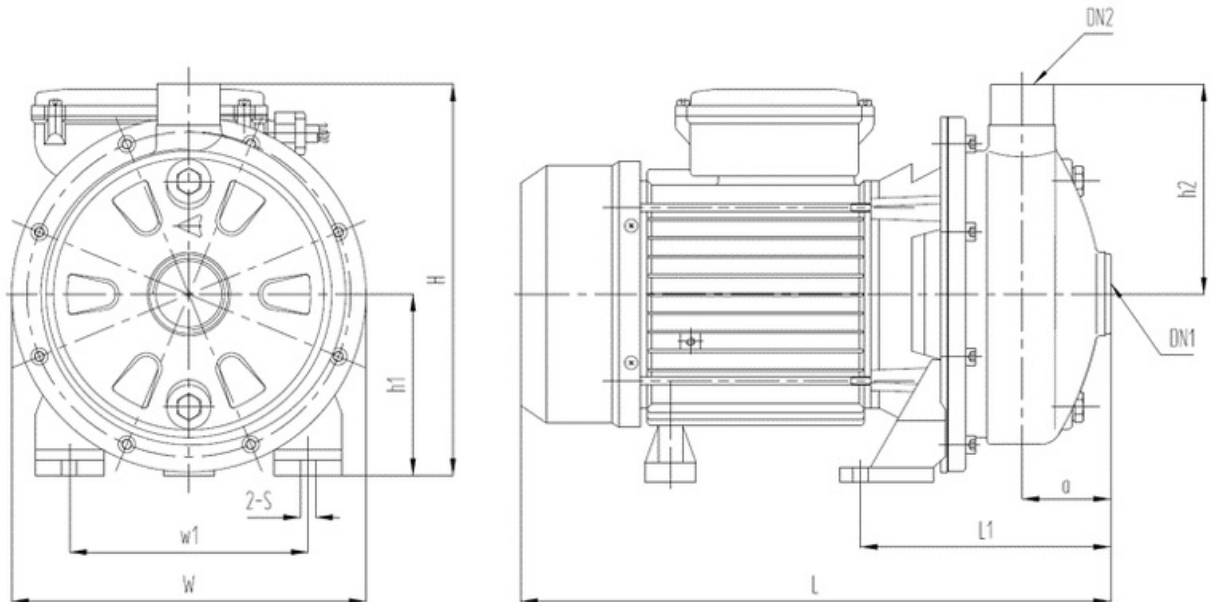
Технические данные

Насос с сухим ротором блочный Atmos BST 25/160-1/2-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	322	W1	120		
B2	40	L1	146	X	161		
DN1	G 1 ¼, PN 10	L4	44				
DN2	G 1, PN 10	L9	92.5				
H	227	Ø S	9				
H1	106	S	9				
H2	121	W	208				

Клиент

Гидравлические данные

Насос с сухим ротором блочный
Atmos BST 25/160-1/2-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 2840 1/min	Частота 50 Hz	Рабочая точка Q =	H =	Всас.патрубок G 1 1/4	Напорн.патрубок G 1
-------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	---------------------------------	-------------------------------

Рабочие характеристики зависят от:

