

**Клиент**

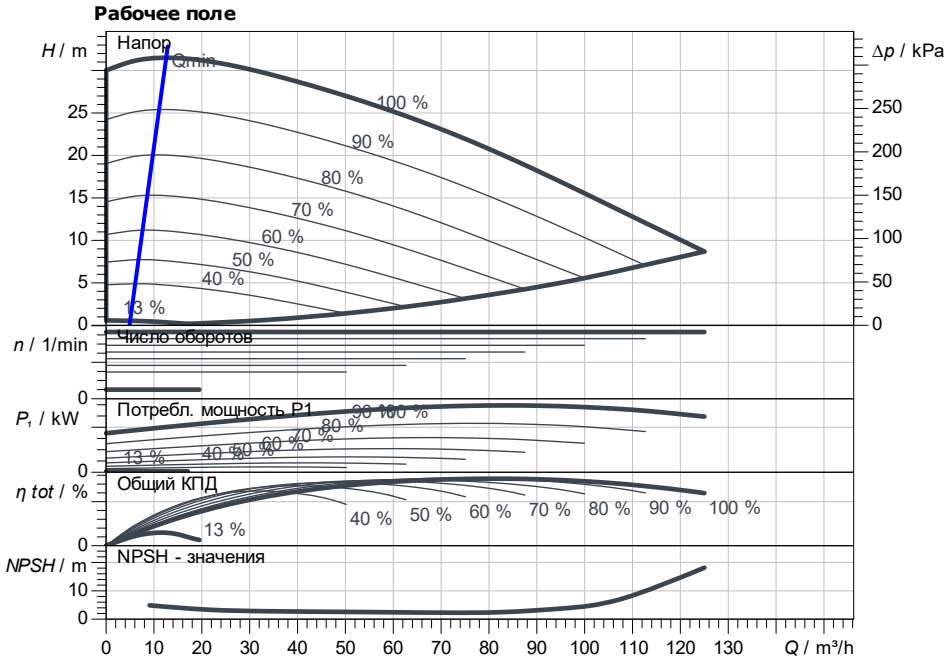
## Технические данные

### Насос с сухим ротором высокоэффективный один Stratos GIGA2.0-B 80/1-30/5,5-R1-S1

Номер проекта Progetto senza titolo 2026-06-09 13:25:32.271

Имя проекта  
Место установки  
Номер позиции клиента

Дата 09.06.26



**Задать рабочие параметры**

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

**Гидравлические данные (Рабочая точка)**

Производительность  
Напор  
Потребл. мощность P<sub>1</sub>  
NPSH

**Данные продукта**

Насос с сухим ротором высокоэффективный одинарный  
Stratos GIGA2.0-B 80/1-30/5,5-R1-S1  
Режим работы: n-const  
Мак. рабочее давление: 1600 kPa  
Т перекачиваемой жидкости: -20 °C ... +140 °C  
Макс. Температура окр. Среды: 50 °C  
Индекс минимальной эффективности (MEI)

**Данные мотора**

Тип электродвигателя: Электронно-коммутируемый  
Класс эффективности: IE5  
Подключение к сети: 3~ 400 V / 50 Hz  
Допустимый перепад напряжения: +10 % макс. частотой вращения;  
Ном. Мощность P<sub>n</sub>: 5.50 kW  
Номинальный ток: 9.40 A  
Степень защиты: IP55  
Класс нагревостойкости изоляции: F  
Защита электродвигателя: Термодатчик встроен

**Присоединительные размеры**

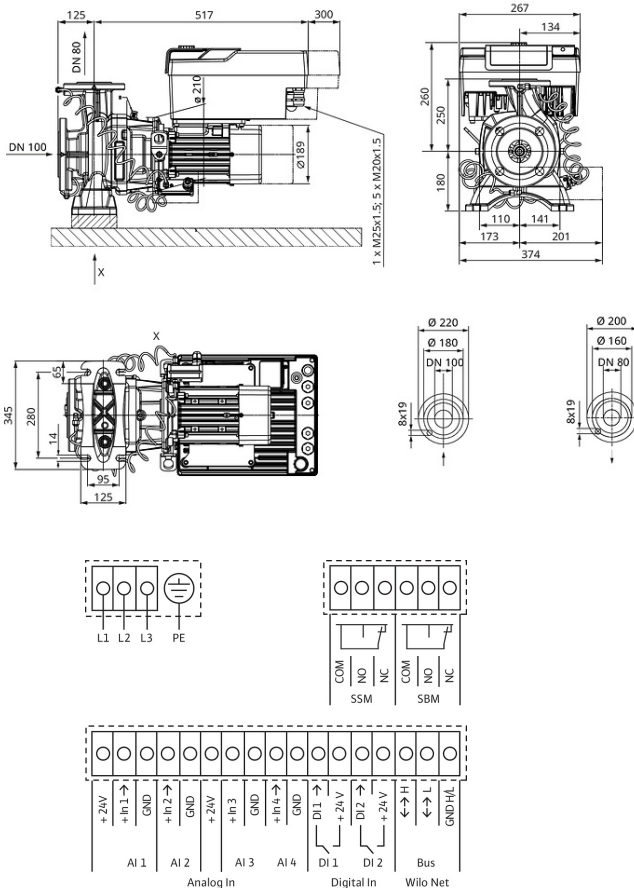
Патрубок на всас. стороне DN: DN 100, PN 16  
Патрубок на напорн. стороне DN: DN 80, PN 16  
Габаритная длина: -

**Материалы**

Вал: 1.4057  
Фонарь: 5.1301, EN-GJL-250 с катафорезом  
Корпус насоса: 5.1301/EN-GJL-250  
Уплотнение вала: Q1Q1X4GG  
Рабочее колесо: PPS-GF40

**Данные для заказа**

Вес, прим.: 71 kg  
Номер позиции: 2234503



**Клиент**

## Гидравлические данные

Насос с сухим ротором высокоэффективный один  
Stratos GIGA2.0-B 80/1-30/5,5-R1-S1

Номер проекта      Progetto senza titolo 2026-06-09 13:25:32.271

Имя проекта  
Место установки  
Номер позиции клиента

Дата      09.06.26

### Рабочие параметры

Число оборотов <b>3660 1/min</b>	Частота <b>50 Hz</b>	Рабочая точка <b>Q =</b>	<b>H =</b>	Всас.патрубок <b>DN 100</b>	Напорн.патрубок <b>DN 80</b>
-------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	--------------------------------	---------------------------------

Рабочие характеристики зависят от:

