

Клиент

Технические данные

Насос с сухим ротором стандартный NL 150/315-55-4-12

Имя проекта

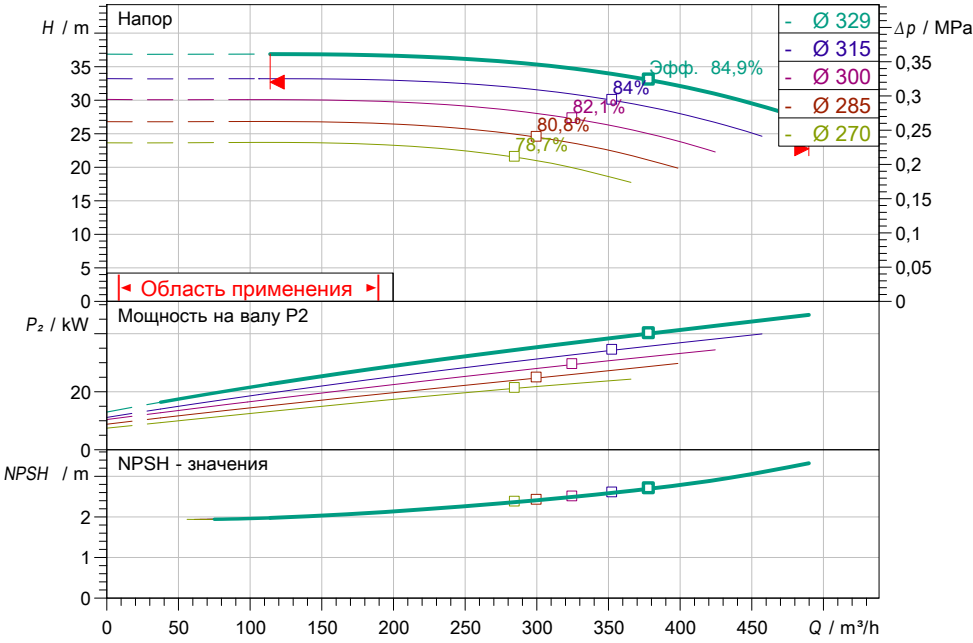
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 07.08.17

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность
Напор
Перекачиваемая жидкость
Т перекач. жидкости
Плотность
Кинематич. вязкость

Вода 100 %
20,00 °C
998,30 kg/m³
1,00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность
Напор
Мощность на валу P₂
Гидравлический КПД
NPSH
Диаметр рабочего колеса 329

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный
NL 150/315-55-4-12
Мак. рабочее давление 1,6 MPa
Т перекач. жидкости -20 °C ... +120 °C
Макс. Температура окр. Среды 40 °C
Min индекс эффкт. (MEI) ≥ 0.40

Данные мотора

Класс эффективности мотора IE2
Подключение к сети 3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж. макс. частотой вращения; 1480 1/min
Ном. Мощность P₂ 55,00 kW
Номинальный ток 98,60 A
Коэффициент мощности 0,85
КПД 50% / 75% / 100% 94,3/94,7/94,7%
Вид защиты IP 55
Класс изоляции F
Защита электродвигателя PTC

Присоединительные размеры

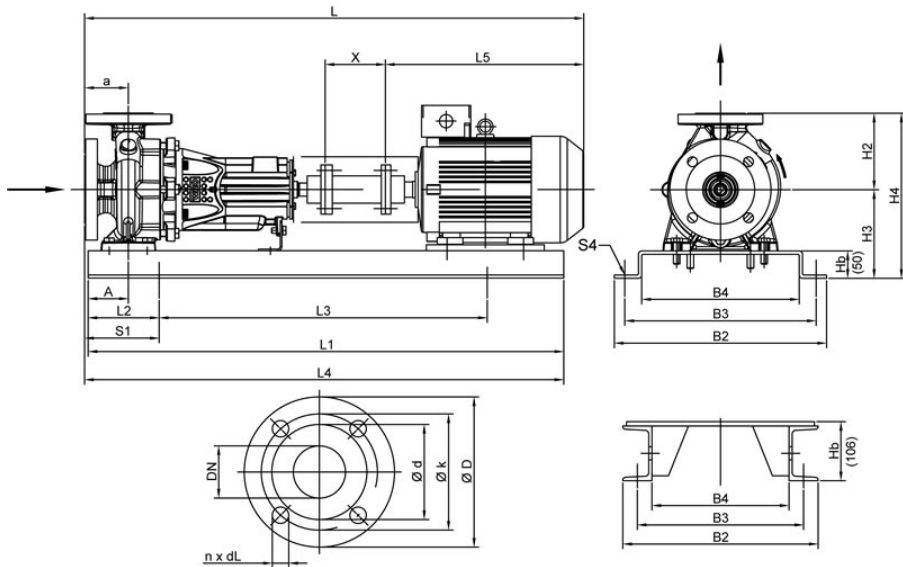
Патрубок на стороне всас. DN 200, PN 16
Патрубок с напорной стороны DN 150, PN 16
Габаритная длина

Материалы

Корпус насоса EN-GJL-250
Рабочее колесо EN-GJL-250
СТУ AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим. 796 kg
Номер позиции 2786962



Размеры

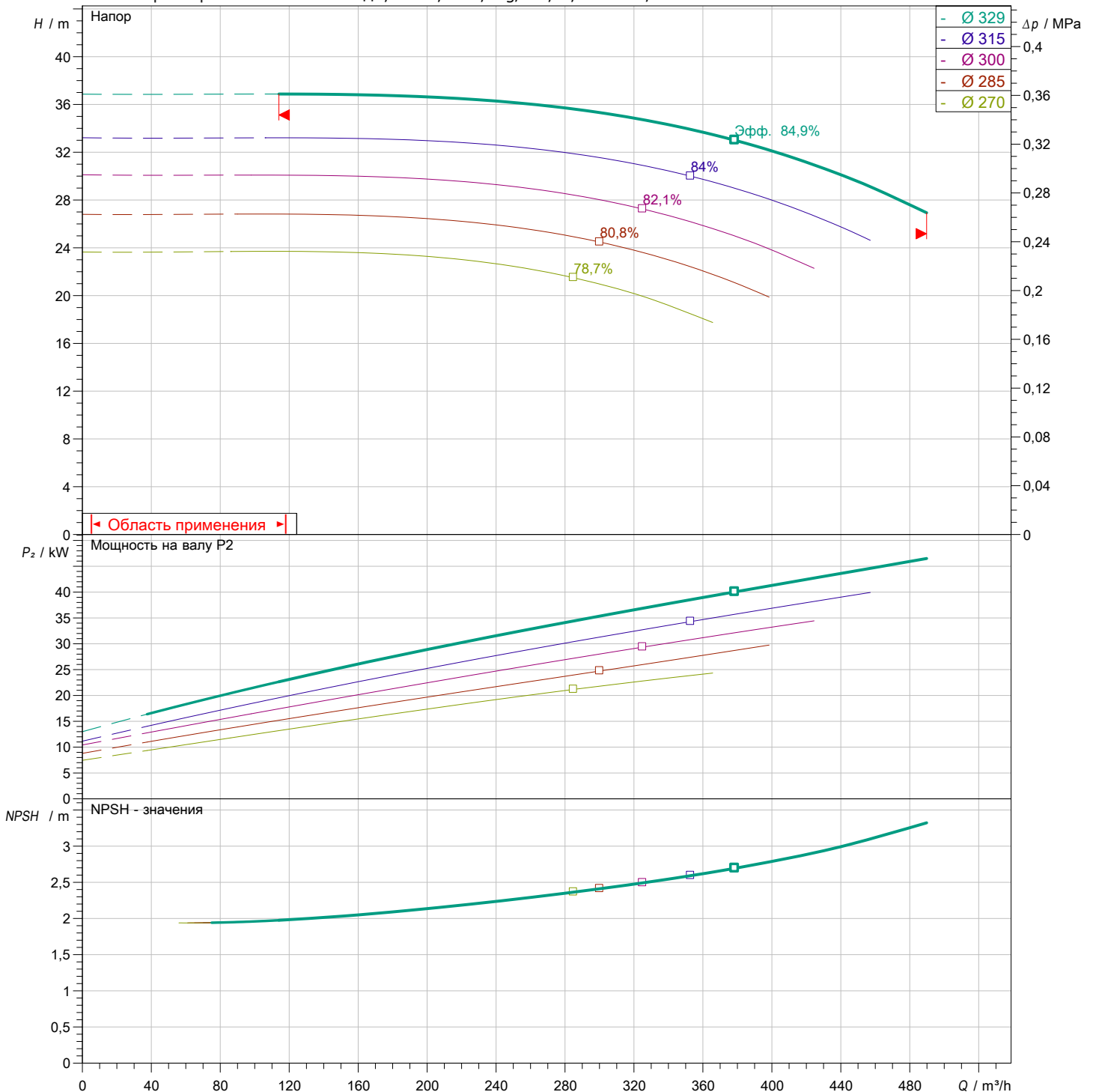
mm

A	115	H2	400	L4	1646
B2	670	H3	386	ØS4	30
B3	620	L	1795	S1	346
DN1	200	L1	1600	X	140
DN2	150	L2	300		

Рабочие параметры

Число оборотов 1450 1/min	Частота 50 Hz	Рабочая точка Q =	H =	Всас.патрубок DN 200	Напорн.патрубок DN 150
-------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	------------	--------------------------------	----------------------------------

Рабочие характеристики зависят от: вода; 20°C; 998,3kg/m³; 1,005mm²/s



Клиент

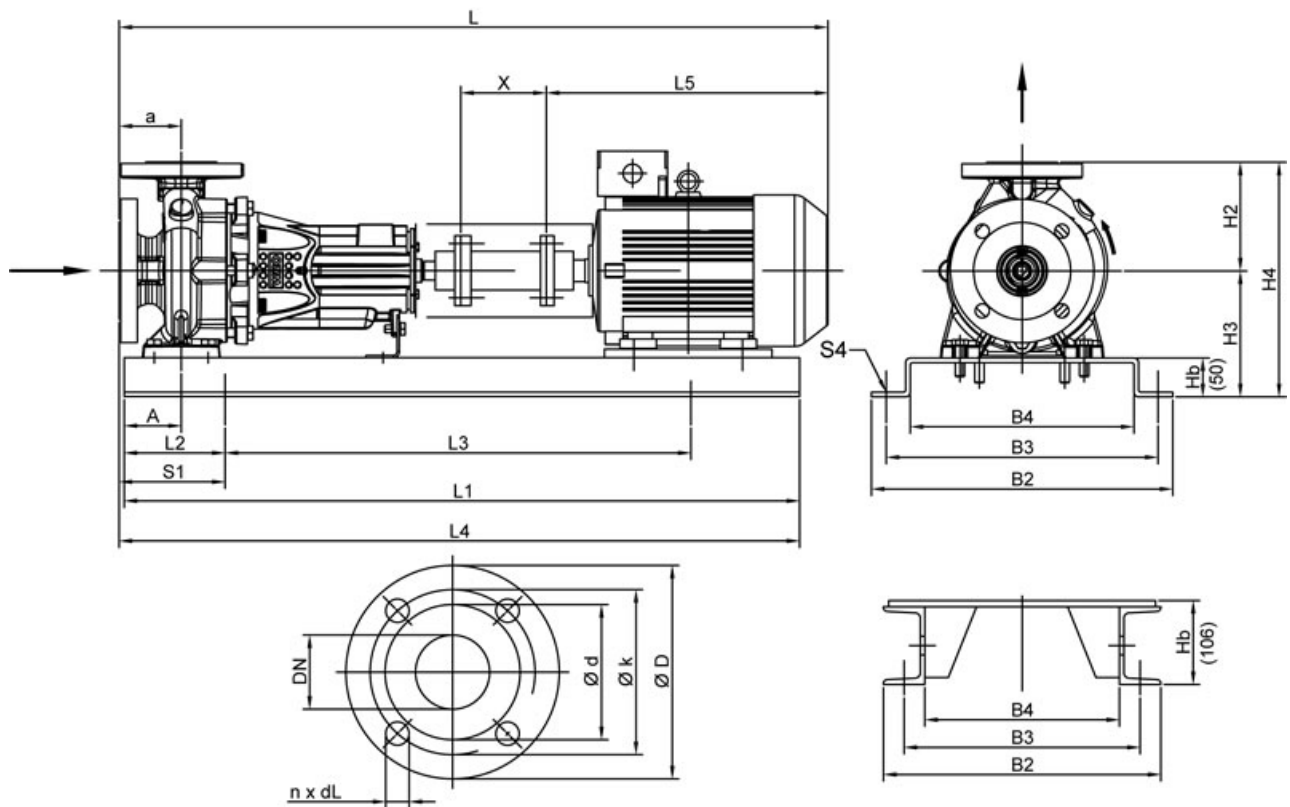
Размеры

Насос с сухим ротором стандартный NL 150/315-55-4-12

Имя проекта

Номер проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 07.08.17



NL 150_315_2016_04_15

Сторона всасывания DN 200, PN 16
Напорная сторона DN 150, PN 16

Размеры mm

Наименование	Значение	Наименование	Значение	Наименование	Значение	Наименование	Значение
A	115	L	1795				
B2	670	L1	1600				
B3	620	L2	300				
DN1	200	L4	1646				
DN2	150	ØS4	30				
H2	400	S1	346				
H3	386	X	140				