

Технические данные

Насос с сухим ротором стандартный сдвоенный DL 80/130-5,5/2

Имя проекта

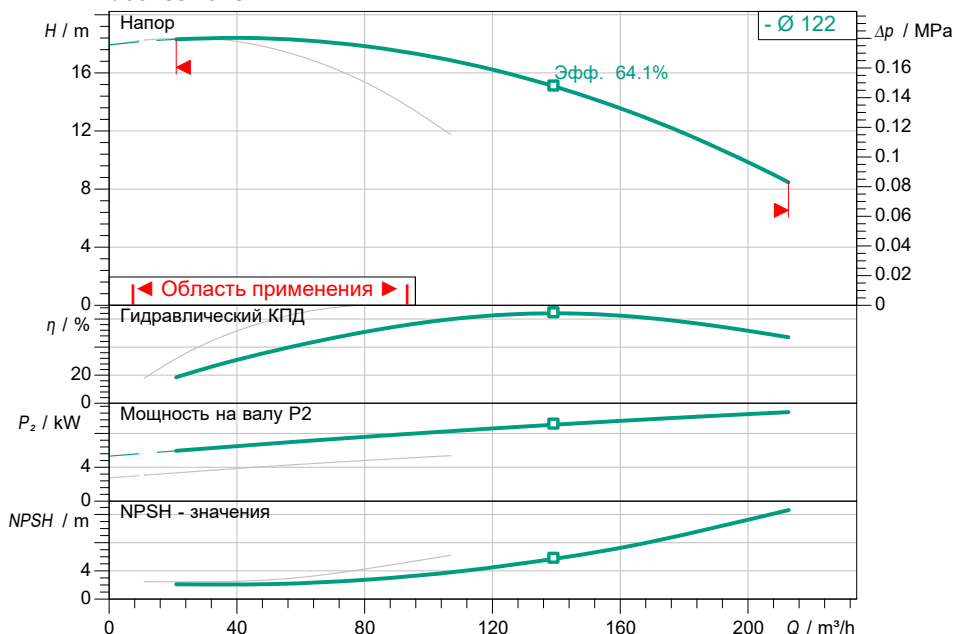
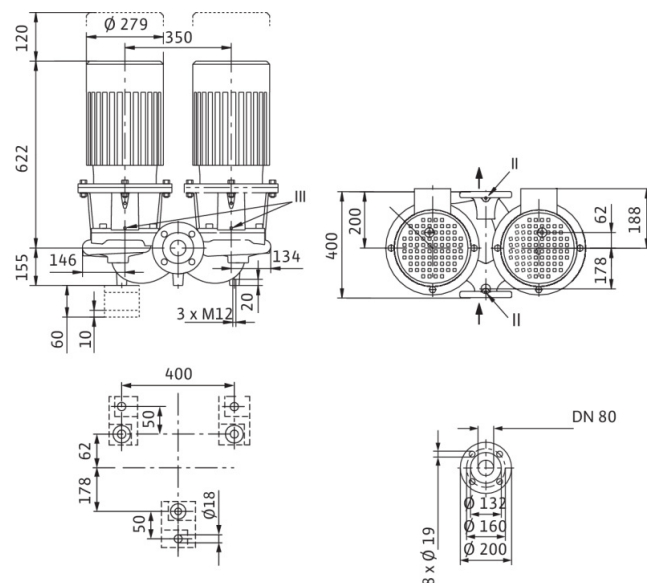
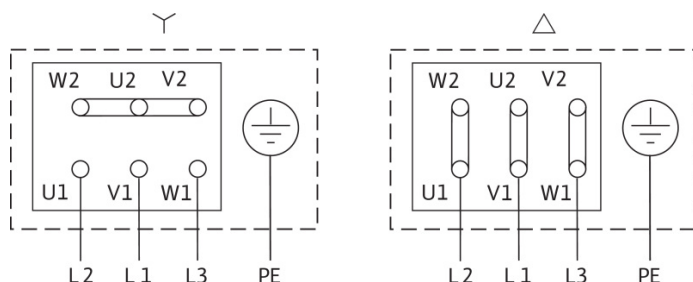
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 03/06/22

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекач. 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	

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный сдвоенный DL 80/130-5,5/2	
Мак. рабочее давление	1.6 MPa
Т перекач. жидкости	-20 °C ... +140 °C
Макс. Температура окр. Среды	40 °C
Min индекс эффект. (MEI)	≥ 0.4

Данные мотора

Класс эффективности мотора	IE3
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	+/-10 %
Номинальная частота вращения	2900 1/min
Ном. Мощность P2	5.50 kW
Номинальный ток	9.90 A
Коэффициент мощности	0.9
КПД	
50% / 75% / 100%	86.7/ 88.9/89.2%
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	PTC integrated

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.	DN 80, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80, PN 16
Габаритная длина	400 mm

Материалы

Корпус насоса	
5.1301/EN-GJL-250	
Рабочее колесо	EN-GJL-200
Фонарь	5.1301/EN-GJL-250
Вал	1.4122
Уплотнение вала	AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим.	188 kg
Номер позиции	2121051