

Технические данные

Насос с сухим ротором блочный BL 40/170-7,5/2

Имя проекта

Проект без имени 2022-06-06 07:01:21.236

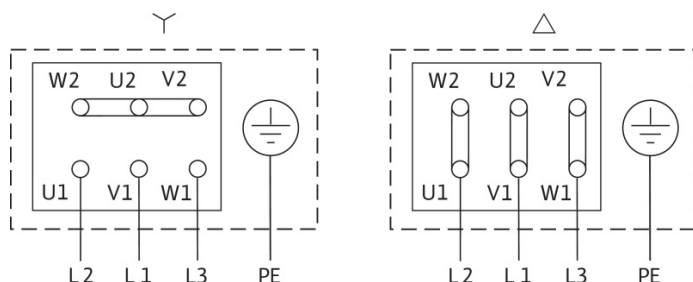
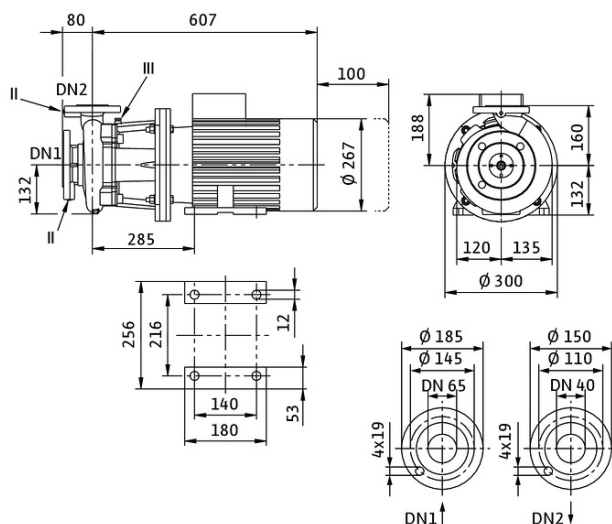
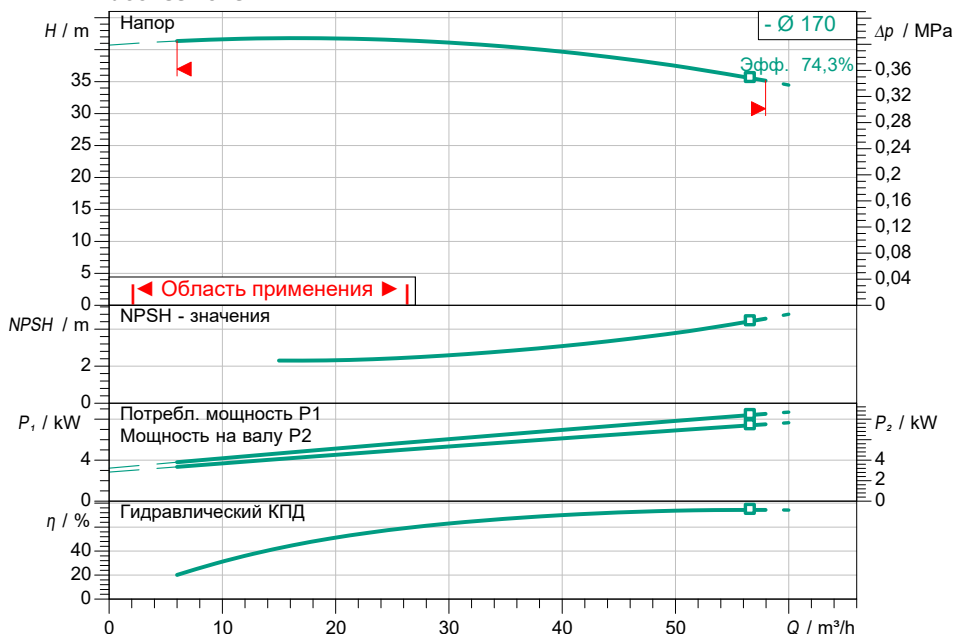
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 06/06/22

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекач. жидкости	20,00 °C
Плотность	998,30 kg/m ³
Кинематич. вязкость	1,00 mm ² /s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	
Напор	
Мощность на валу P2	
Гидравлический КПД	
NPSH	

Данные продукта

Насос с сухим ротором блочный BL 40/170-7,5/2	
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	IE2
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	+/-10 %
Номинальная частота вращения	2900 1/min
Ном. Мощность P2	7,50 kW
Номинальный ток	15,10 A
Коэффициент мощности	0,86
КПД	50% / 75% / 100%
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	PTC integrated

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.	DN 65, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 40, PN 16
Габаритная длина	-

Материалы

Корпус насоса	5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	EN-GJL-200
Фонарь	5.1301/EN-GJL-250
Вал	1.1191
Уплотнение вала	AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим.	93 kg
Номер позиции	2786207