

Технические данные

Погружной насос для отвода сточных вод FA 10.78Z-410+T24-4/36K

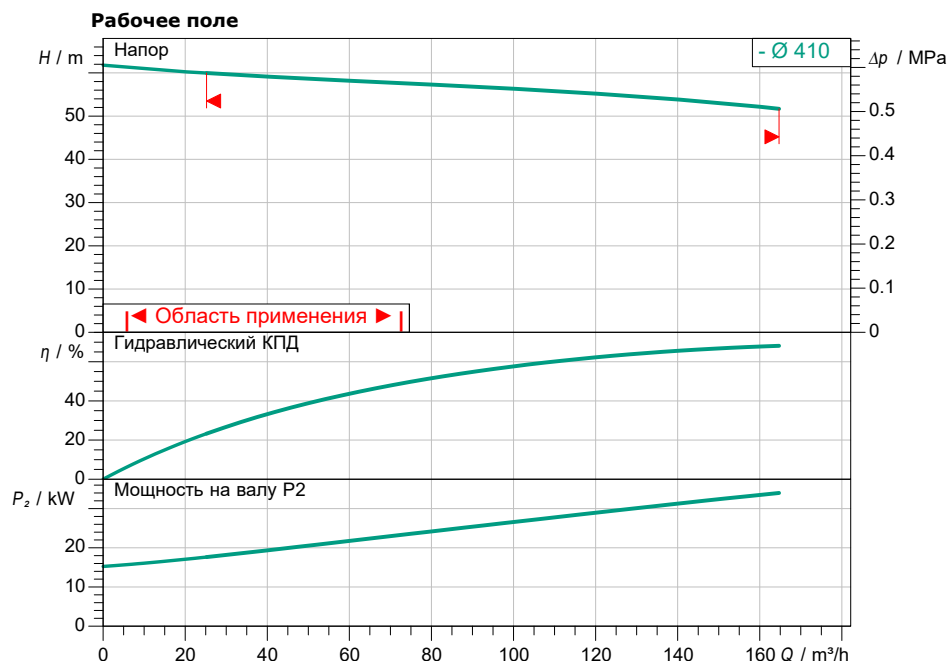
Имя проекта

Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 06/06/22



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	
Потребл. мощность P1	
Общий КПД	

Данные продукта

Погружной насос для отвода сточных вод	
FA 10.78Z-410+T24-4/36K	
Мах. рабочее давление	0.65 MPa
Т перекач. жидкости	+ 3 °C ... 40 °C
Мах. Глубина погружения	20 m
Свободный проход	80 mm
Тип рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо

Данные мотора

T_24-4/36K_34kW_40C_380V_50Hz	
Тип электродвигателя	Погружной электродвигатель - с
Подключение к сети	3~ 380 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	+/- 10 %
Номинальная скорость	1450 1/min
Ном. Мощность P2	34.00 kW
Потребл. мощность P1	39 kW
Ном. Ток	71.00 A
Тип включения	Звезда - треугольник (S)
Степень защиты	IP68
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Класс нагревостойкости изоляции	H
Режим работы (в погруж. сост.)	S1
Режим работы (в непогруж. сост.)	S2-15 мин.

Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	NSSHÖU-J
Сечение кабеля	2x 4x6+2x1,5
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Присоединительные размеры

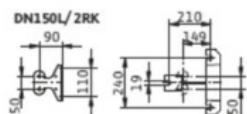
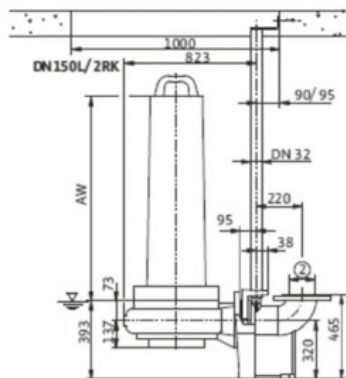
Патрубок на стороне всас.	DN 100, PN 10
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 100, PN 10

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Рабочее колесо	EN-GJS-500-7
Вал	1.4021
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	5.1301/EN-GJL-250

Данные для заказа

Вес, прим.	415 kg
Номер позиции	2788050



2 = DN150 PN10

T20.1-4/30G:	AW= 674 mm
T24-4/29K:	AW= 678 mm
T24-4/36K:	AW= 748 mm