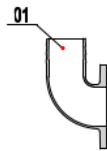


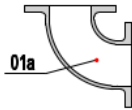
MODEL: 100WQ100-27-15

Подача	100m3/h
Напор	27m
P2	15kW
P1	18kW
Подача Max	210m3/h
Напор Max	35m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	30.1/17.3A
Пусковой ток, прямой	148/85.2A
Пусковой ток, зв-треуг.	49.3/28.4A
Частота	50Hz
Скорость	1450r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40°C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	100 mm
Рабочее колесо	Ø308
Размер частиц	50mm
	4G6.0mm² или
Сечение силового кабеля	4G4.0mm²*2
Контрольный кабель	4x1mm²
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic
Вторичное уплотнение вала	Sic-Sic
Сальник	/
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	275kg

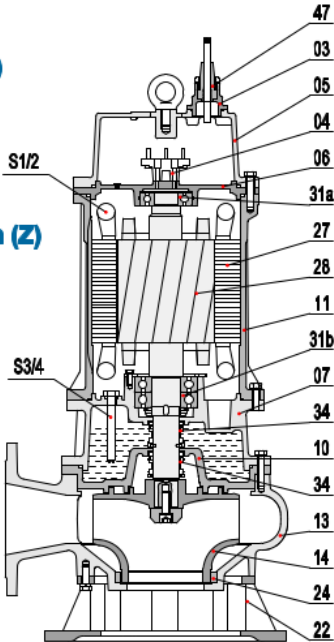
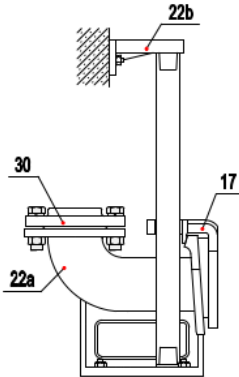
Movable Soft Pipe Installation (R)



Hard Pipe Installation(Y)



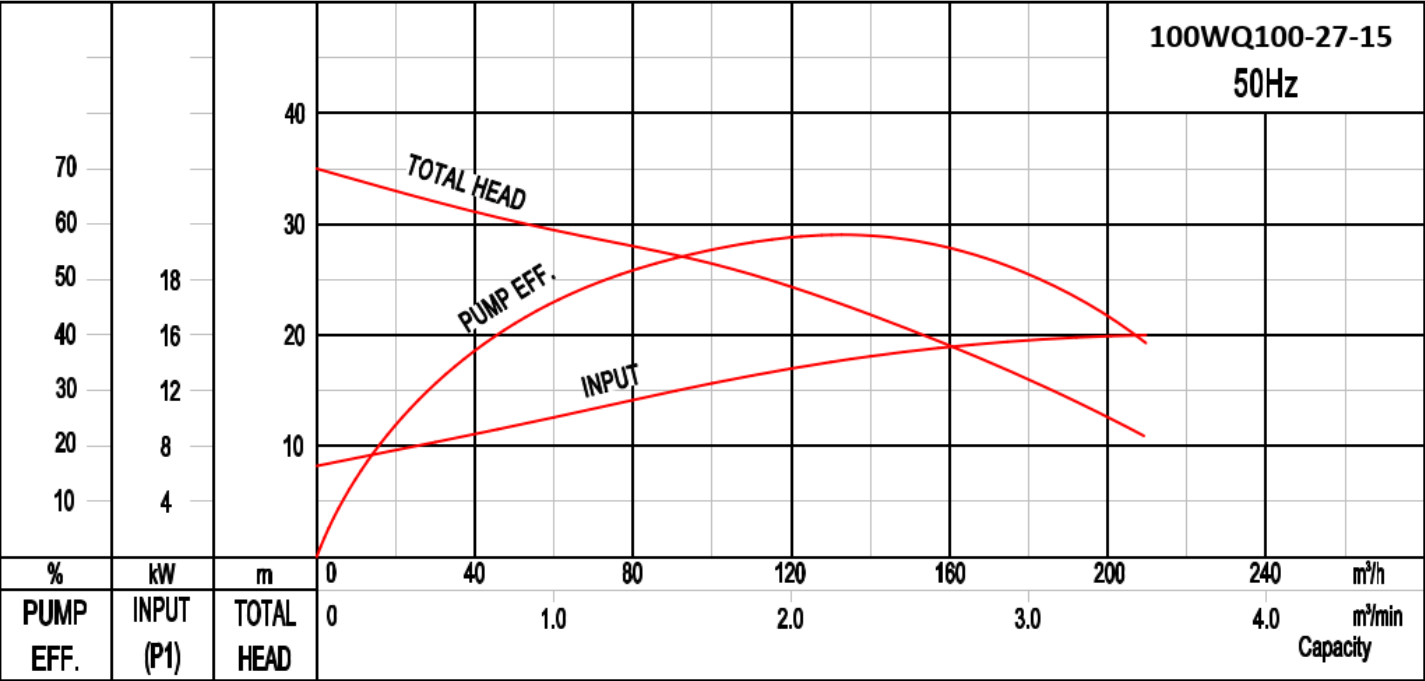
Auto-coupled Installation (Z)



Материалы конструкции

01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
04	Клеммная колодка	
05	Верхняя часть корпуса	Чугун
06	Корпус верхних подшипников	Чугун
07	Корпус подшипников	Чугун
10	Уплотнительный кронштейн	Чугун
11	Корпус двигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун
17	Ответная часть	Чугун
22	Основание	Чугун
22a	Колено куплинга	Чугун
22b	Верхняя направляющая опора	Чугун
	Фиксирующее кольцо	Высокохромистая
24	всасывающего патрубка	сталь
27	Статор	
28	Ротор	Вал : AISI420SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
34	Торцевое уплотнение	Sic-Sic
47	Кабель	
S1/2	Защита от перегрева:	по опции
S3/4	Датчик утечки масла и воды:	по опции

Гидравлические характеристики



Габаритные чертежи

