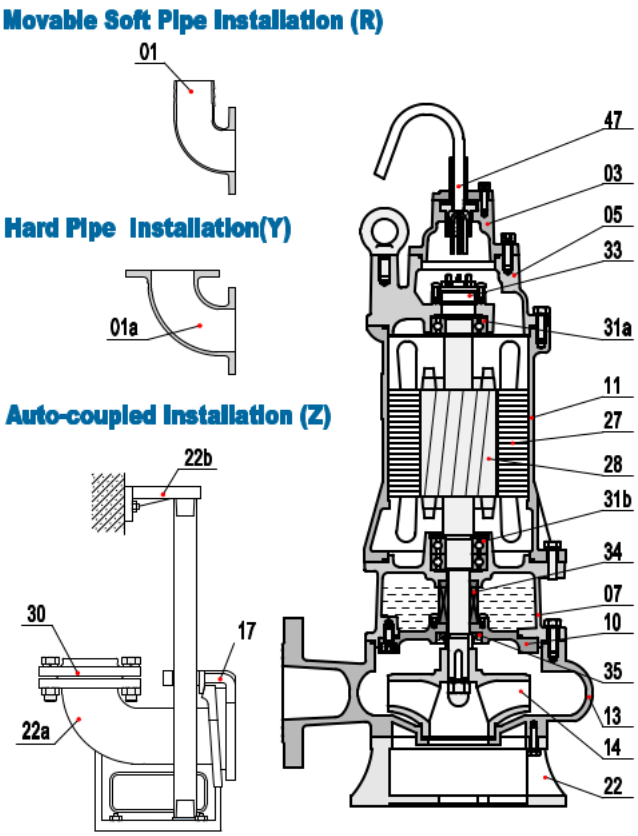
MODEL: 80WQ40-9-2.2

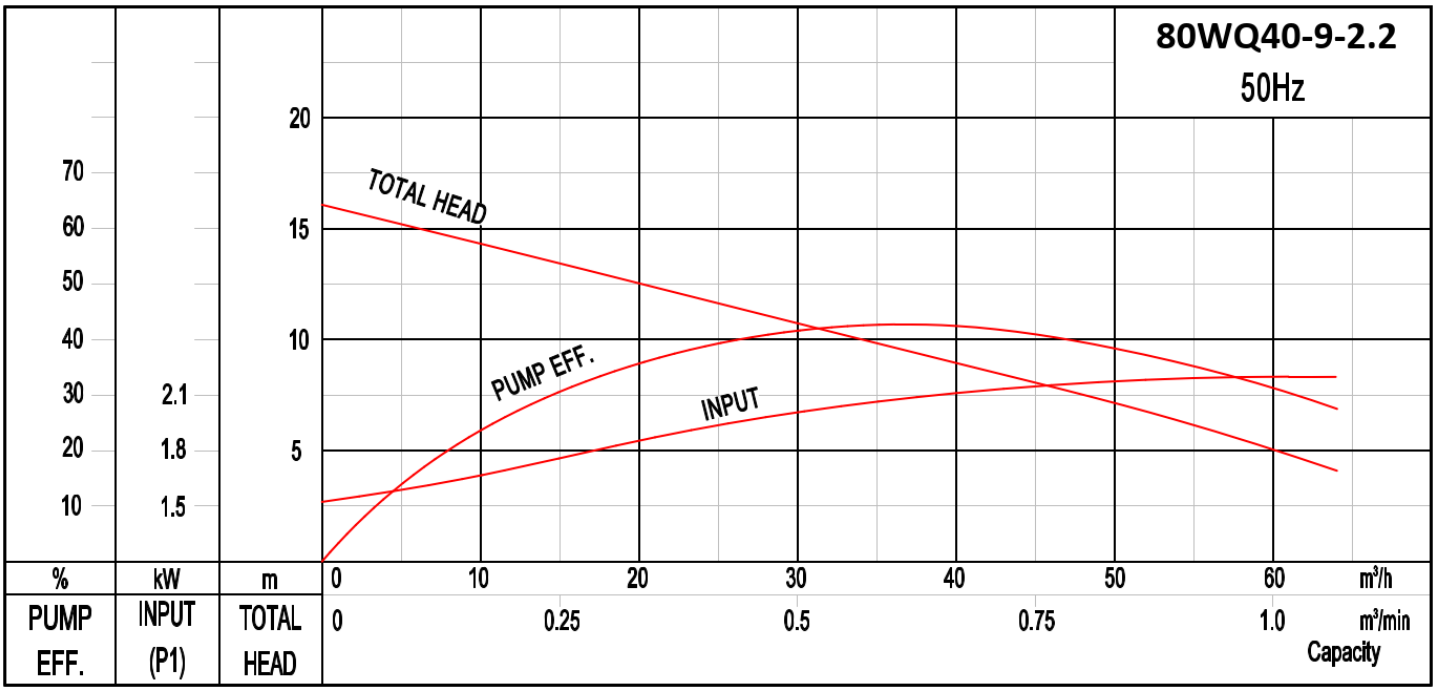
Подача	40m3/h
Напор	9m
P2	2.2kW
P1	3.1kW
Подача Max	64m3/h
Напор Max	16m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	5.0/2.9A
Пусковой ток, прямой	27.4/14A
Пусковой ток, зв-треуг.	/
Частота	50Hz
Скорость	2850r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40'C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	80 mm
Рабочее колесо	Ø114
Размер частиц	30mm
Сечение силового кабеля	4G1.0mm2
Контрольный кабель	/
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
Вторичное уплотнение вала	/
Сальник	
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	47kg



Материалы конструкции

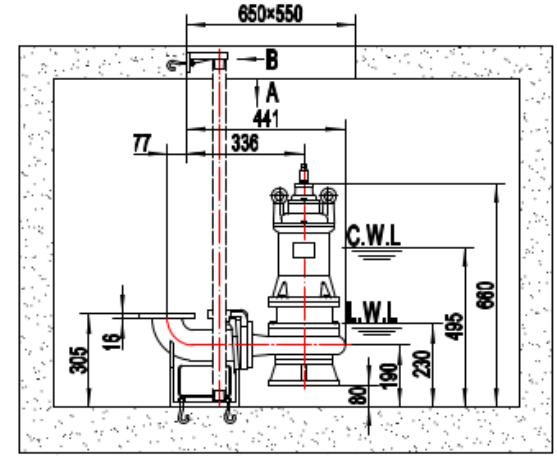
01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
05	Верхняя часть корпуса	Чугун
07	Корпус подшипников	Чугун
10	Уплотнительный кронштейн	Чугун
11	Корпус двигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун
17	Ответная часть	Чугун
22	Основание	Чугун
22a	Колено куплинга	Чугун
22b	Верхняя направляющая опора	Чугун
27	Статор	Чугун
28	Ротор	Вал : AISI304SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
33	Термозащита	
34	Торцевое уплотнение	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
35	Сальник	
47	Кабель	

Гидравлические характеристики

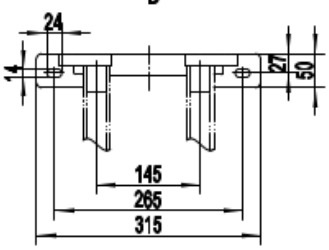


Габаритные чертежи

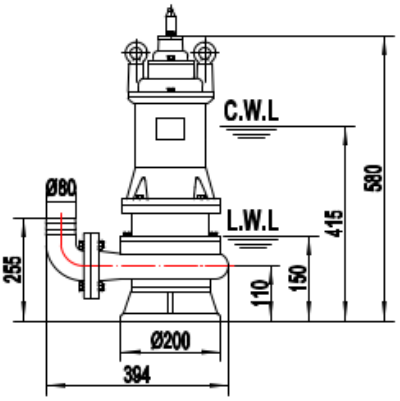
Z
Auto-coupled Installation



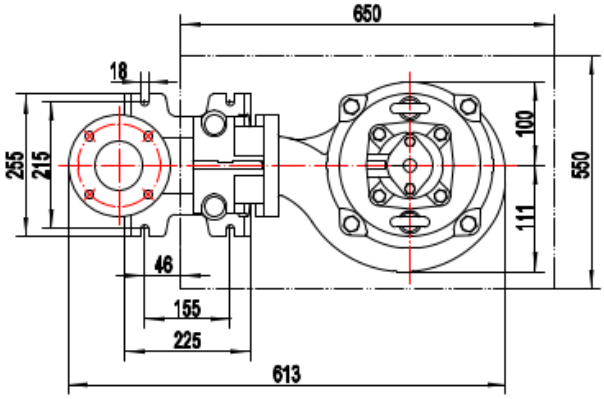
B



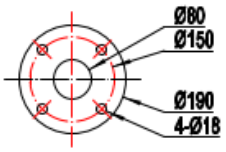
R
Movable Soft Pipe Installation



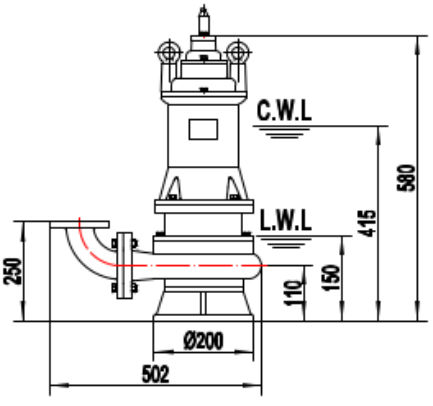
A



Dimensions Of Flange



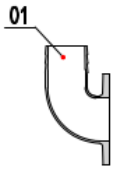
Y
Hard Pipe Installation



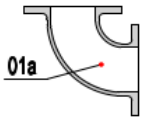
MODEL: 80WQ40-13-3

Подача	40m3/h
Напор	13m
P2	3kW
P1	3.9kW
Подача Max	75m3/h
Напор Max	20m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	6.5/3.7A
Пусковой ток, прямой	35.2/20.3A
Пусковой ток, зв-треуг.	/
Частота	50Hz
Скорость	2850r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40'C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	80 mm
Рабочее колесо	Ø123
Размер частиц	30 mm
Сечение силового кабеля	4G1.5mm2
Контрольный кабель	/
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
Вторичное уплотнение вала	/
Сальник	
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	55kg

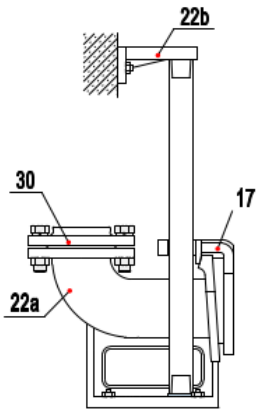
Movable Soft Pipe Installation (R)

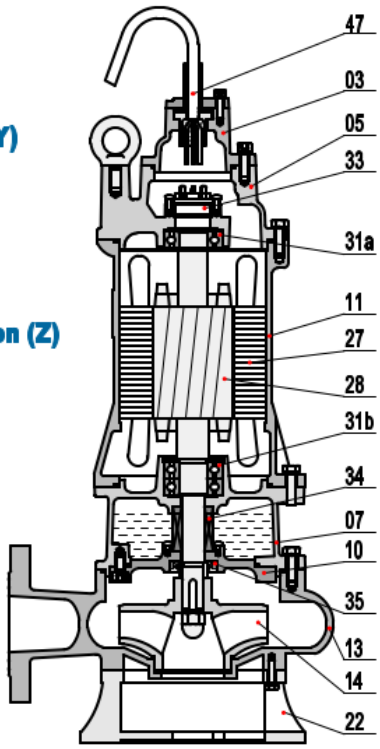


Hard Pipe Installation(Y)



Auto-coupled Installation (Z)

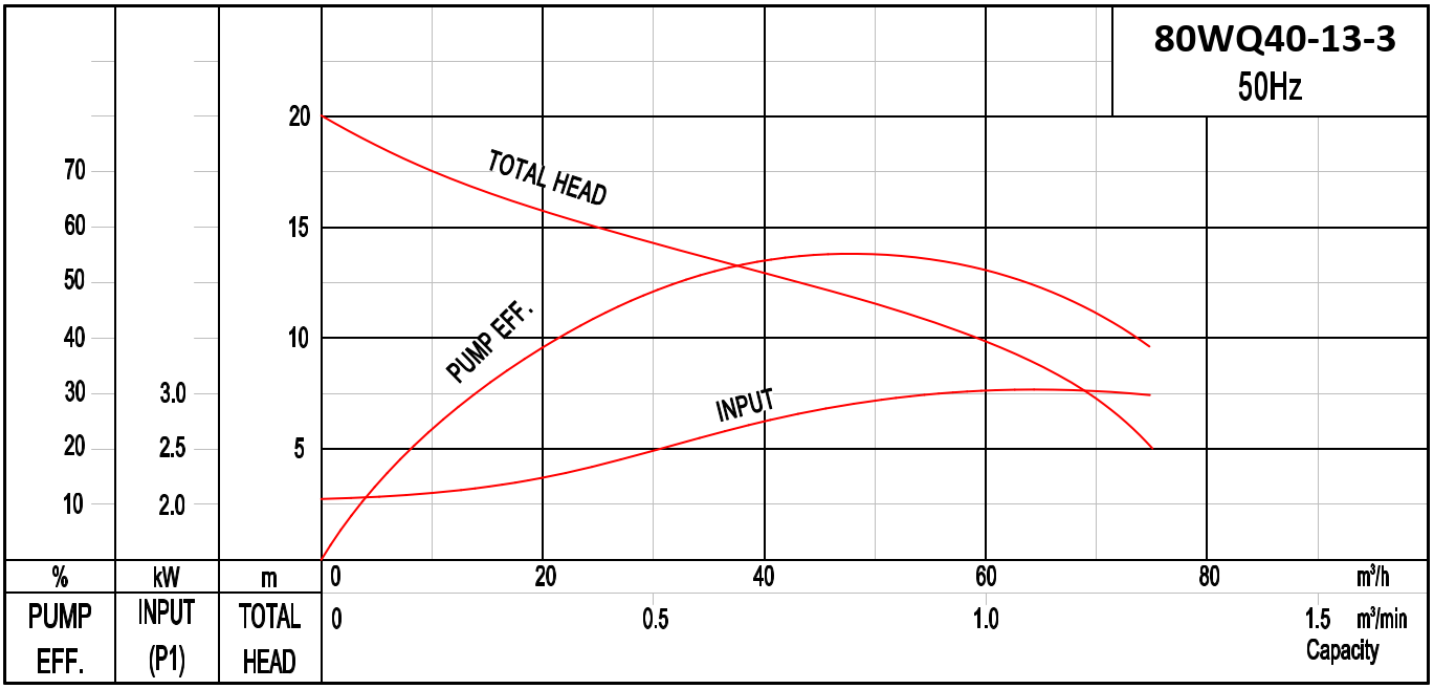




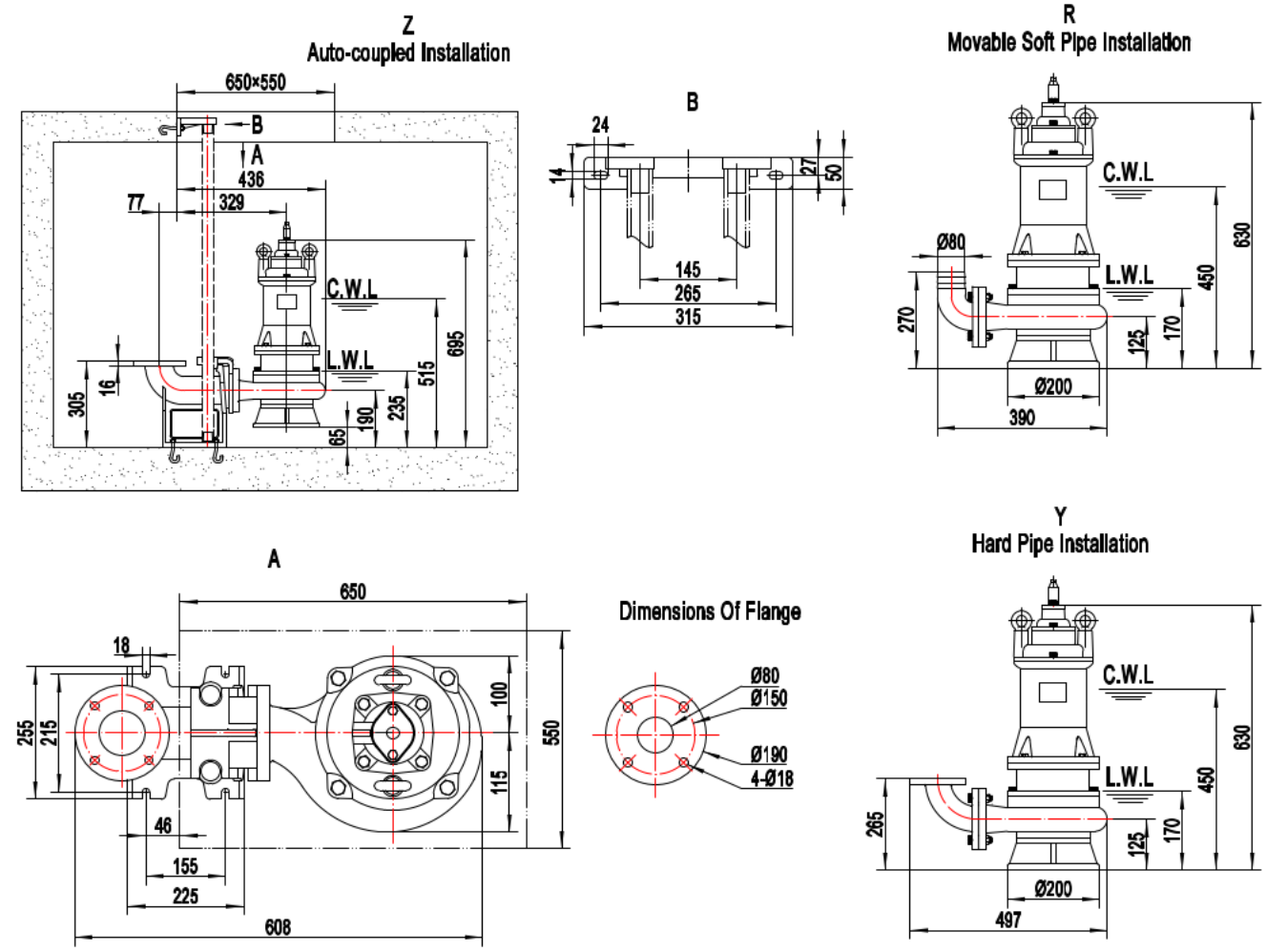
Материалы конструкции

01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
05	Верхняя часть корпуса	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
27	Статор	Чугун
28	Ротор	Вал : AISI304SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
33	Термозащита	
34	Торцевое уплотнение	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
35	Сальник	
47	Кабель	

Гидравлические характеристики



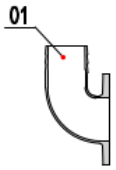
Габаритные чертежи



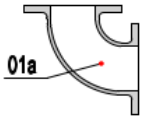
MODEL: 80WQ40-18-4

Подача	40m3/h
Напор	18m
P2	4kW
P1	5.1kW
Подача Max	81m3/h
Напор Max	24m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	8.9/5.1A
Пусковой ток, прямой	52.4/30.2A
Пусковой ток, зв-треуг.	/
Частота	50Hz
Скорость	2850r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40'C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	80 mm
Рабочее колесо	Ø132
Размер частиц	30mm
Сечение силового кабеля	4G1.5mm2
Контрольный кабель	/
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
Вторичное уплотнение вала	/
Сальник	
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	65kg

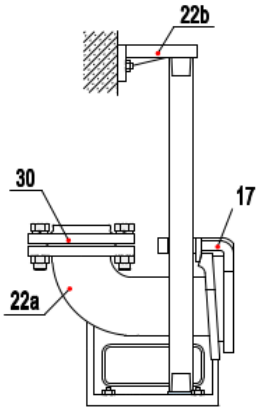
Movable Soft Pipe Installation (R)

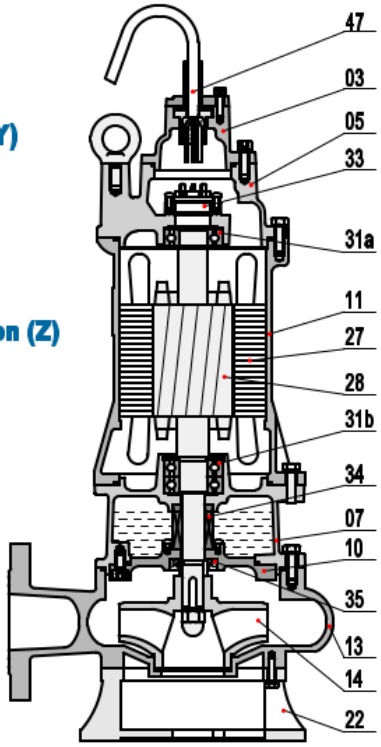


Hard Pipe Installation(Y)



Auto-coupled Installation (Z)

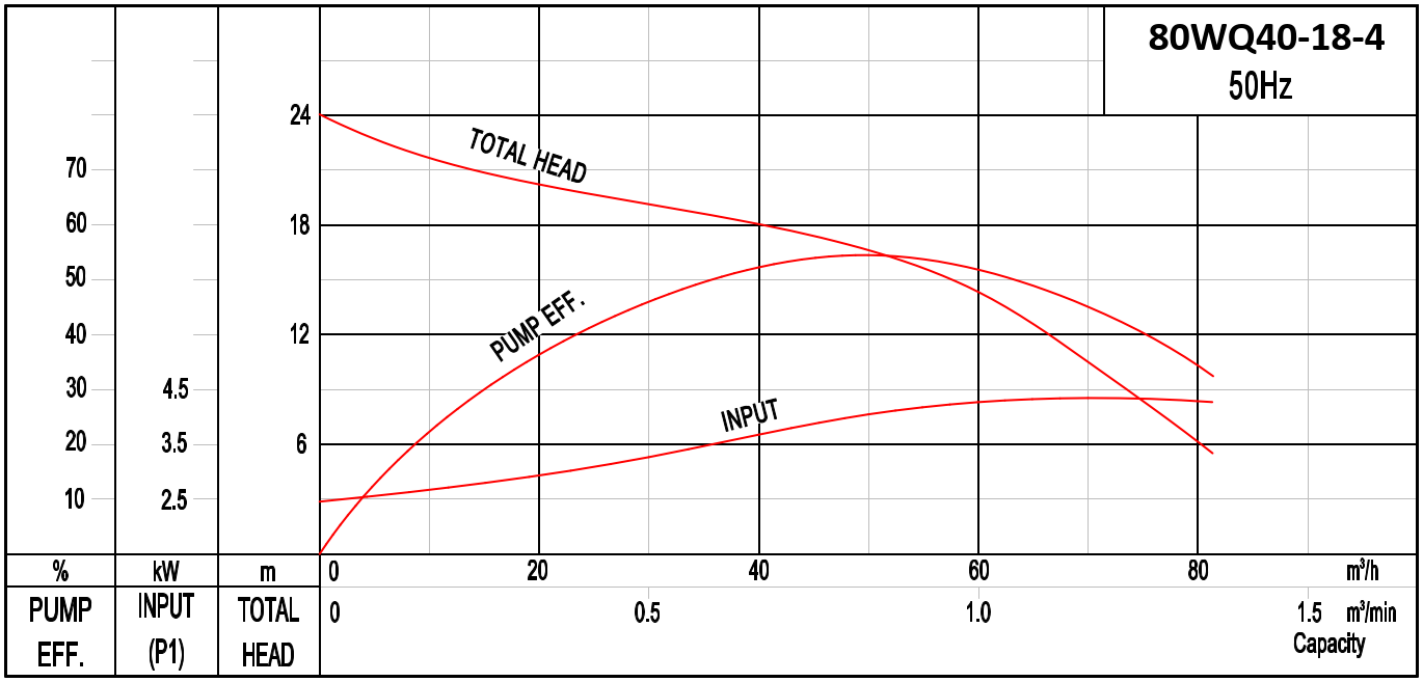




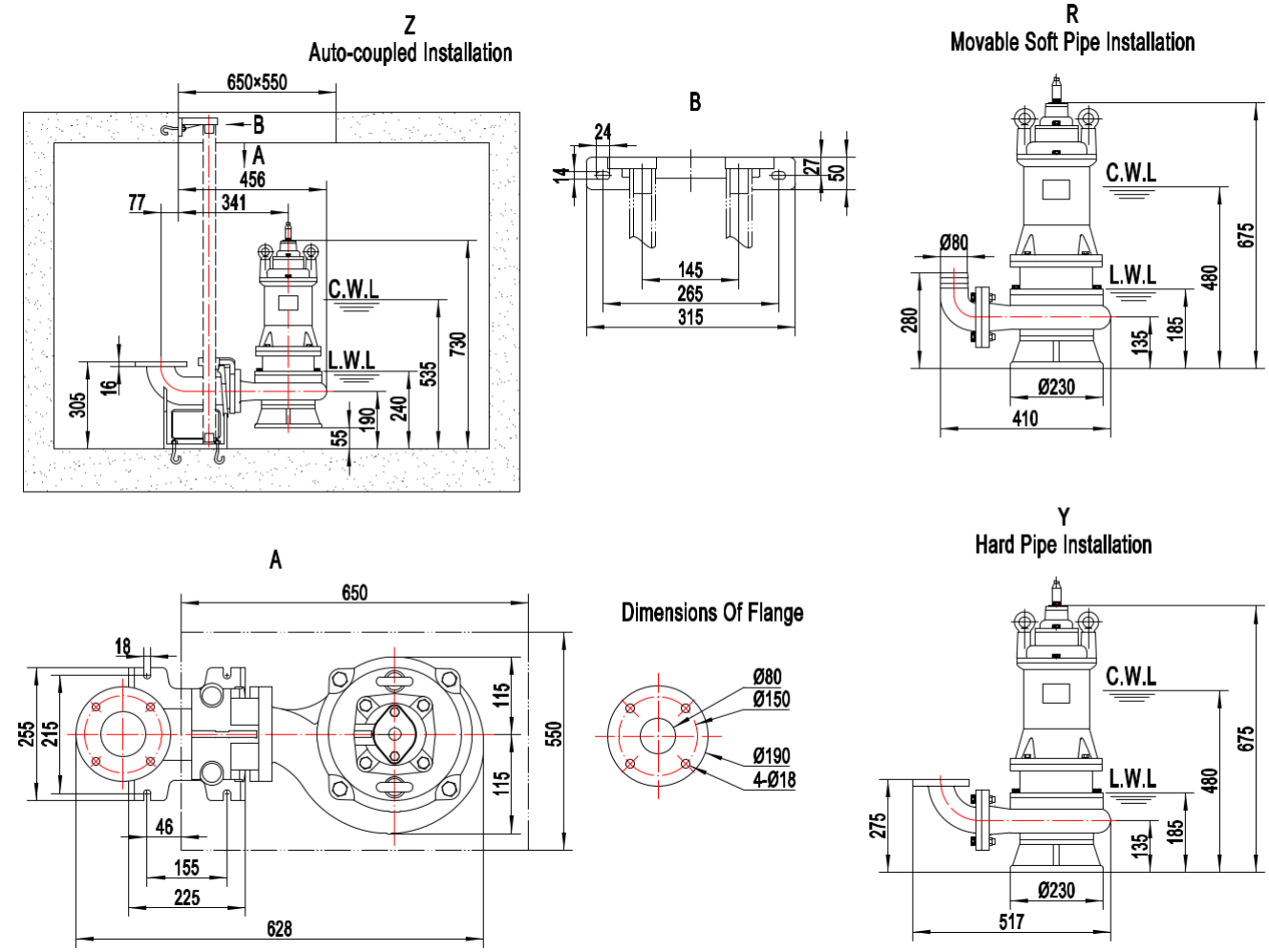
Материалы конструкции

01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
05	Верхняя часть корпуса	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
27	Статор	Чугун
28	Ротор	Вал : AISI304SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
33	Термозащита	
34	Торцевое уплотнение	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
35	Сальник	
47	Кабель	

Гидравлические характеристики

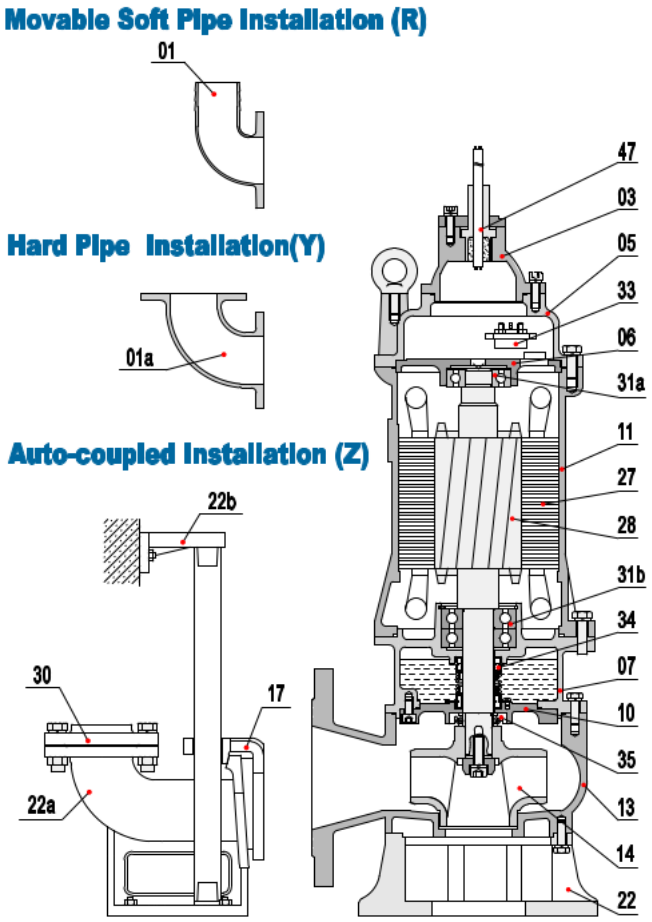


Габаритные чертежи



MODEL: 80WQ30-30-5.5

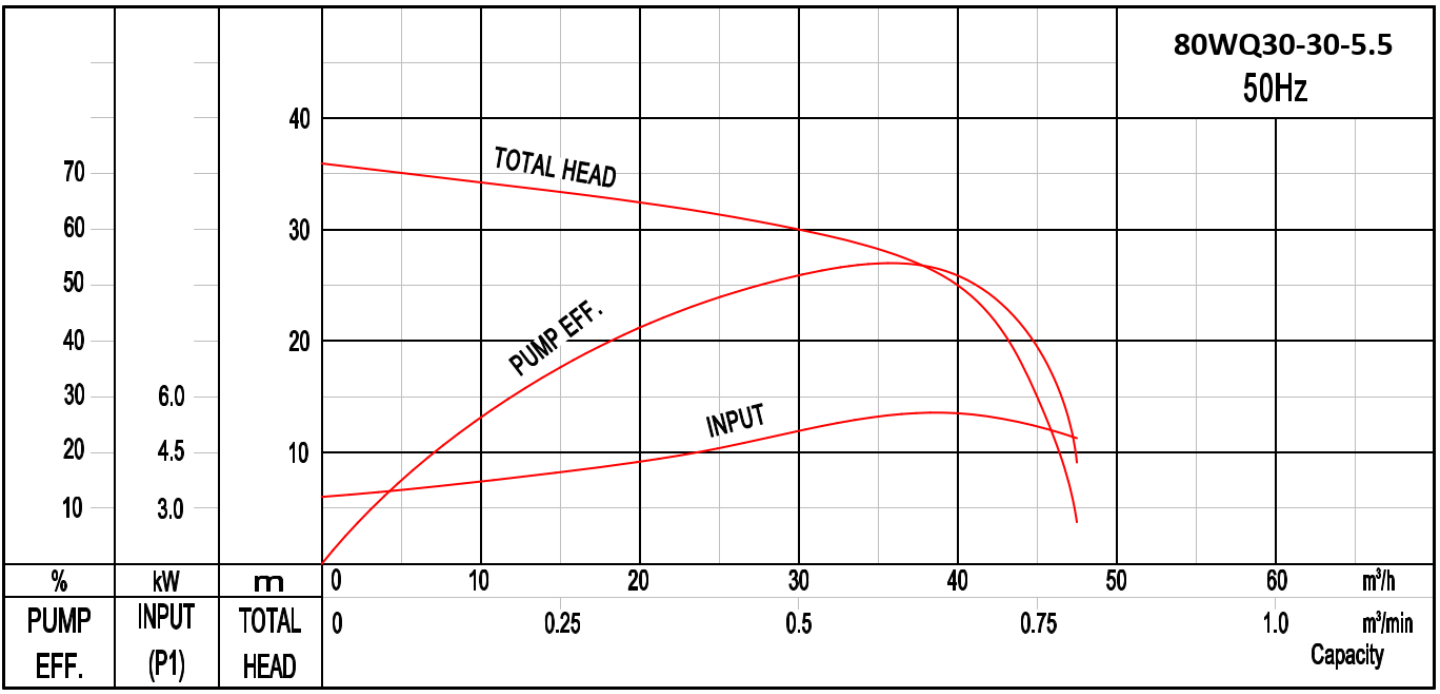
Подача	30m3/h
Напор	30m
P2	5.5kW
P1	6.9kW
Подача Max	47m3/h
Напор Max	36m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	11.7/6.7A
Пусковой ток, прямой	65.2/35.7A
Пусковой ток, зв-треуг.	/
Частота	50Hz
Скорость	2850r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40'C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	80 mm
Рабочее колесо	Ø161
Размер частиц	25mm
Сечение силового кабеля	4G2.5mm2
Контрольный кабель	/
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
Вторичное уплотнение вала	/
Сальник	
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	77kg



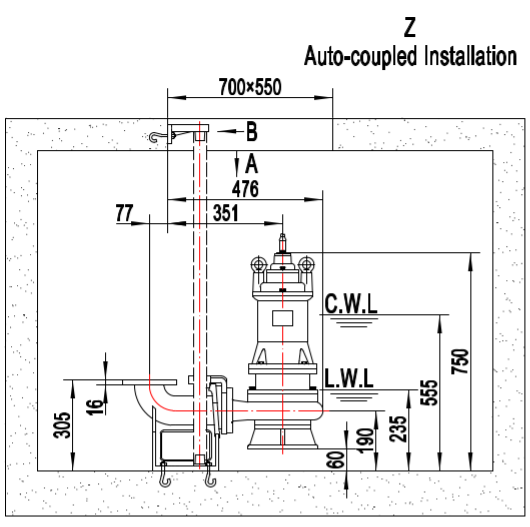
Материалы конструкции

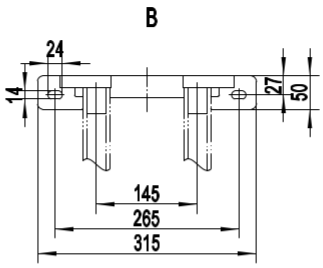
01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
05	Верхняя часть корпуса	Чугун
07	Корпус подшипников	Чугун
10	Уплотнительный кронштейн	Чугун
11	Корпус двигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун
17	Ответная часть	Чугун
22	Основание	Чугун
22a	Колено куплинга	Чугун
22b	Верхняя направляющая опора	Чугун
27	Статор	Чугун
28	Ротор	Вал : AISI304SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
33	Термозащита	
34	Торцевое уплотнение	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
35	Сальник	
47	Кабель	

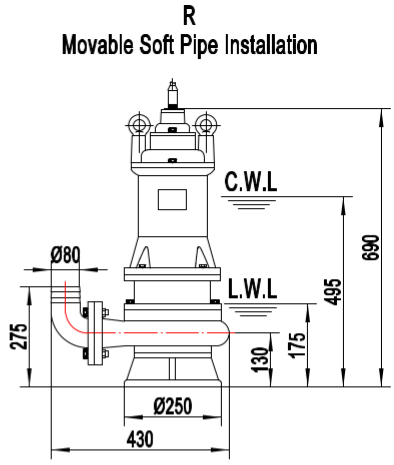
Гидравлические характеристики

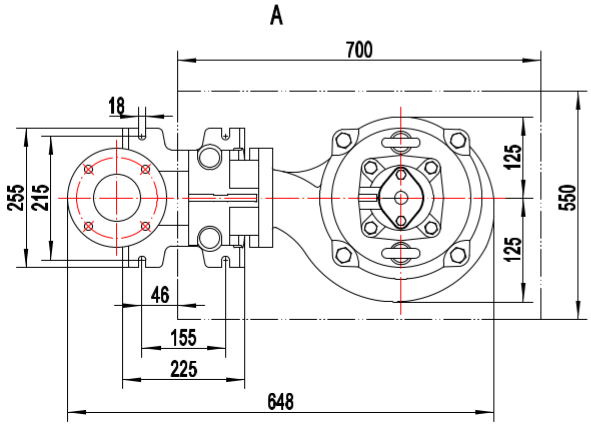


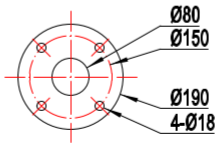
Габаритные чертежи

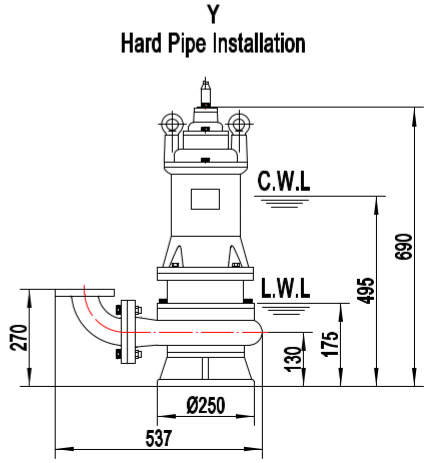








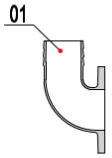




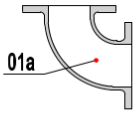
MODEL: 80WQ30-35-7.5

Подача	30m3/h
Напор	35m
P2	7.5kW
P1	9.4kW
Подача Max	80m3/h
Напор Max	40m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	15.7/9.0A
Пусковой ток, прямой	87.6/50.4A
Пусковой ток, зв-треуг.	/
Частота	50Hz
Скорость	2850r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40'C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	80 mm
Рабочее колесо	Ø169
Размер частиц	30mm
Сечение силового кабеля	4G4.0mm2
Контрольный кабель	4x1mm2
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
Вторичное уплотнение вала	Sic-Sic
Сальник	/
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	118kg

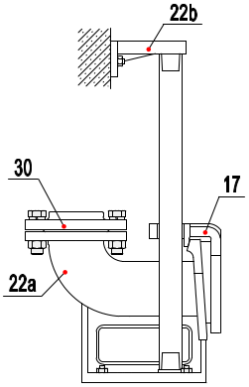
Movable Soft Pipe Installation (R)

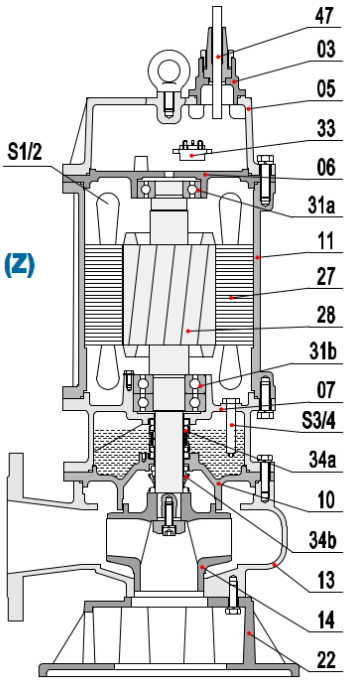


Hard Pipe Installation(Y)



Auto-coupled Installation (Z)

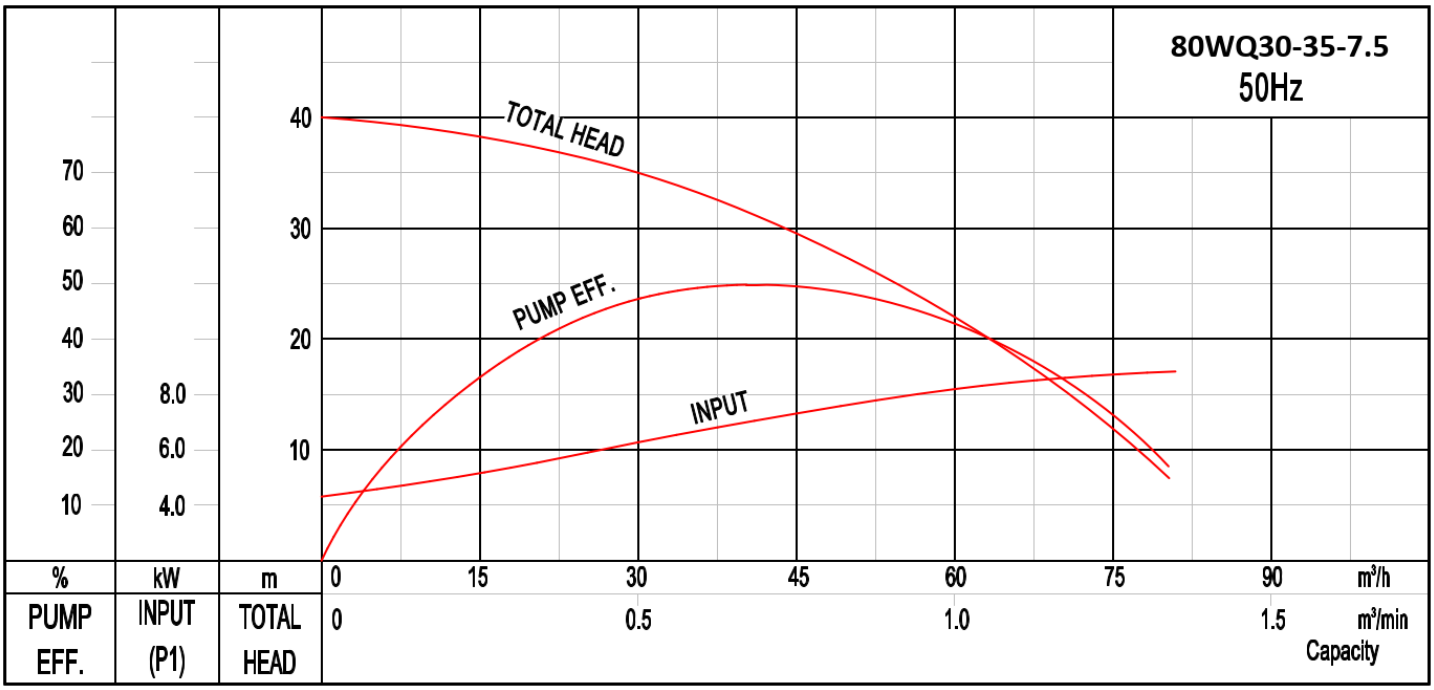




Материалы конструкции

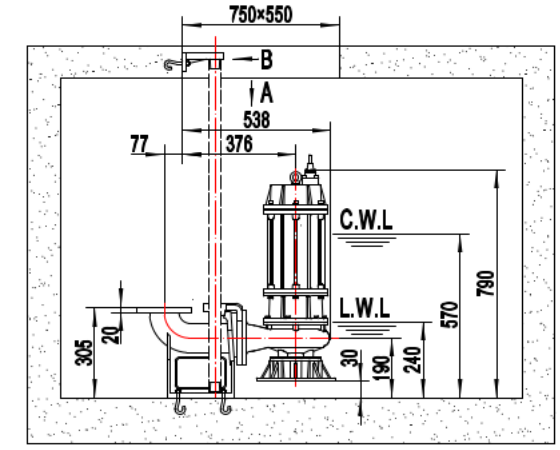
01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
05	Верхняя часть корпуса	Чугун
06	Корпус верхних подшипников	Чугун
07	Корпус подшипников	Чугун
10	Уплотнительный кронштейн	Чугун
11	Корпус двигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун
17	Ответная часть	Чугун
22	Основание	Чугун
22a	Колено куплинга	Чугун
22b	Верхняя направляющая опора	Чугун
27	Статор	Чугун
28	Ротор	Вал : AISI304SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
33	Термозащита	
34a	Торцевое уплотнение	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
34b	Торцевое уплотнение	Sic-Sic
47	Кабель	
S1/2	Защита от перегрева: по опции	
S3/4	Датчик утечки масла и воды: по опции	

Гидравлические характеристики

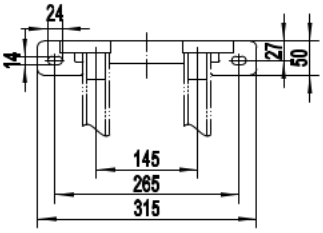


Габаритные чертежи

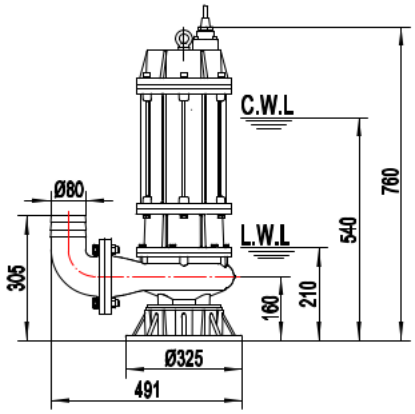
Z
Auto-coupled Installation



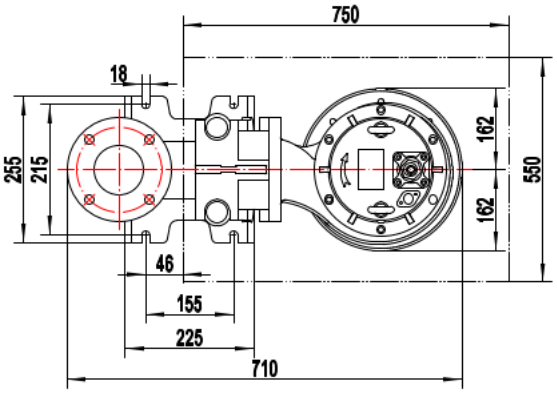
B



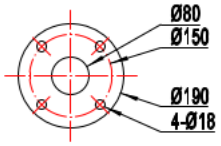
R
Movable Soft Pipe Installation



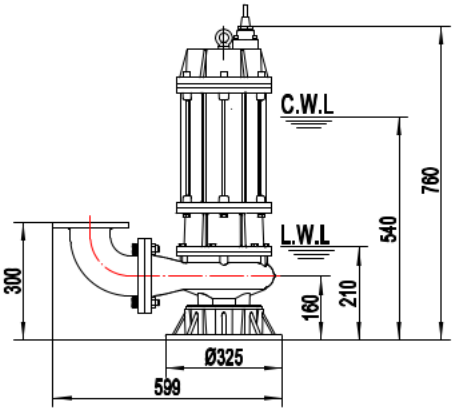
A



Dimensions Of Flange



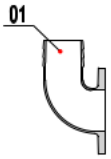
Y
Hard Pipe Installation



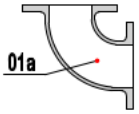
MODEL: 80WQ45-37-11

Подача	45m3/h
Напор	37m
P2	11kW
P1	13.7kW
Подача Max	110m3/h
Напор Max	48m
Напряжение	3x380/660V
Номинальный ток	22/12.7A
Пусковой ток, прямой	140/80.6A
Пусковой ток, зв-треуг.	/
Частота	50Hz
Скорость	2850r/min
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура	0-40'C
Тип жидкости	Сточные воды
Плотность	≤ 1.3g/cm3
Напорный патрубок	80 mm
Рабочее колесо	Ø188
Размер частиц	35mm
Сечение силового кабеля	4G4.0mm2
Контрольный кабель	4x1mm2
Упл. вала со стороны двигателя	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
Вторичное уплотнение вала	Sic-Sic
Сальник	/
Верхний подшипник	Круглый подшипник
Нижний подшипник	Круглый подшипник*2
Масса нетто	131kg

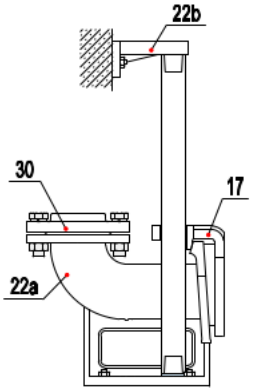
Movable Soft Pipe Installation (R)

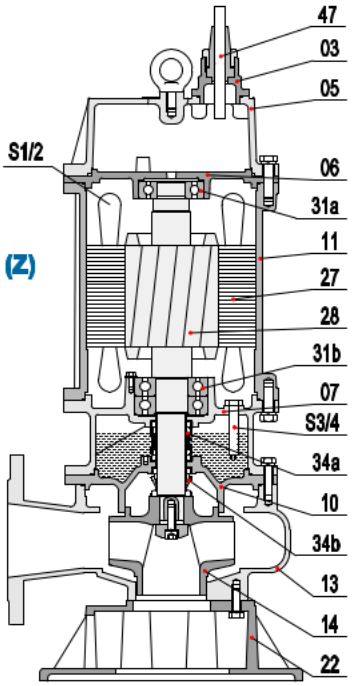


Hard Pipe Installation(Y)



Auto-coupled Installation (Z)

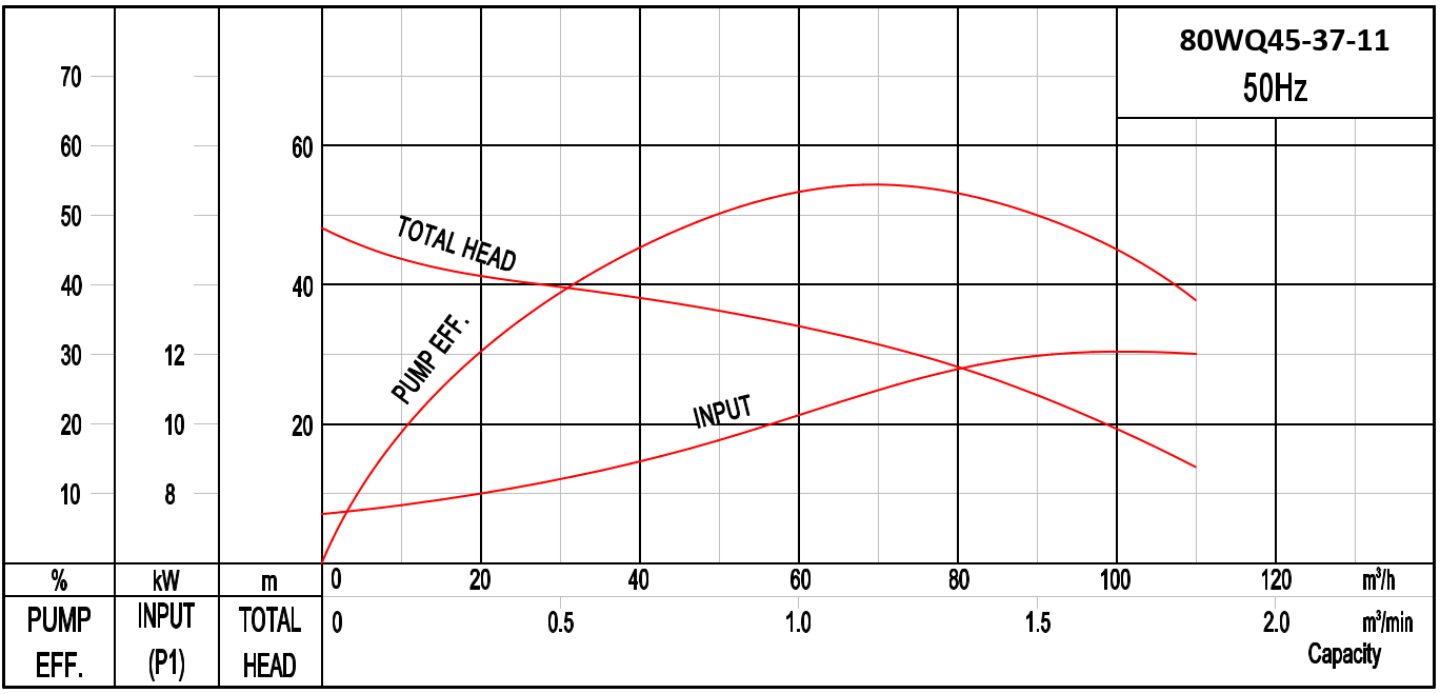




Материалы конструкции

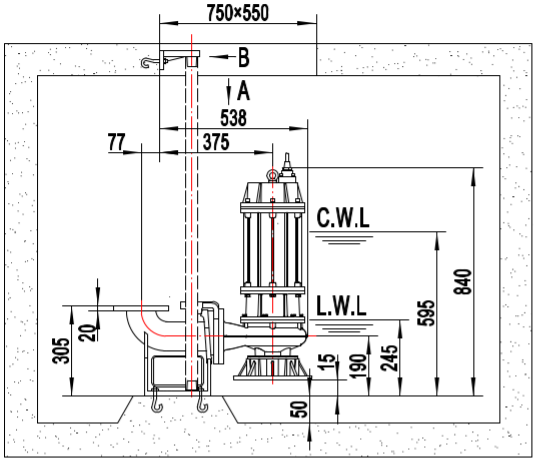
01	Напорная муфта	Чугун
01a	Напорная муфта	Чугун
03	Клеммная коробка	Чугун
05	Верхняя часть корпуса	Чугун
06	Корпус верхних подшипников	Чугун
07	Корпус подшипников	Чугун
10	Уплотнительный кронштейн	Чугун
11	Корпус двигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун
17	Ответная часть	Чугун
22	Основание	Чугун
22a	Колено куплинга	Чугун
22b	Верхняя направляющая опора	Чугун
27	Статор	Чугун
28	Ротор	Вал : AISI304SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Металл
31b	Подшипник	Металл
34a	Торцевое уплотнение	Sic-Sic/Carbon-Ceramic
34b	Торцевое уплотнение	Sic-Sic
47	Кабель	
S1/2	Защита от перегрева: по опции	
S3/4	Датчик утечки масла и воды: по опции	

Гидравлические характеристики

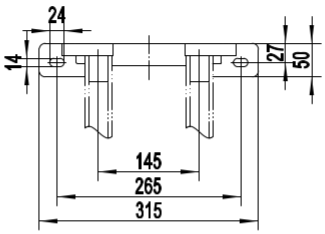


Габаритные чертежи

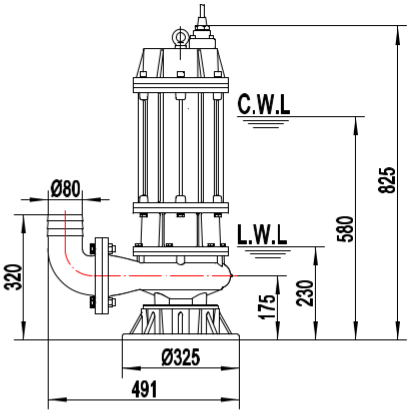
Z
Auto-coupled Installation



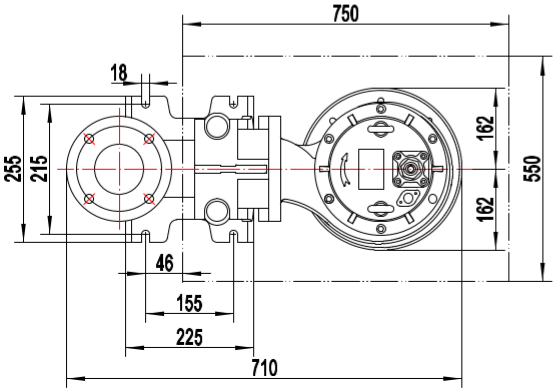
B



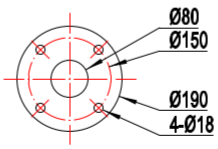
R
Movable Soft Pipe Installation



A



Dimensions Of Flange



Y
Hard Pipe Installation

