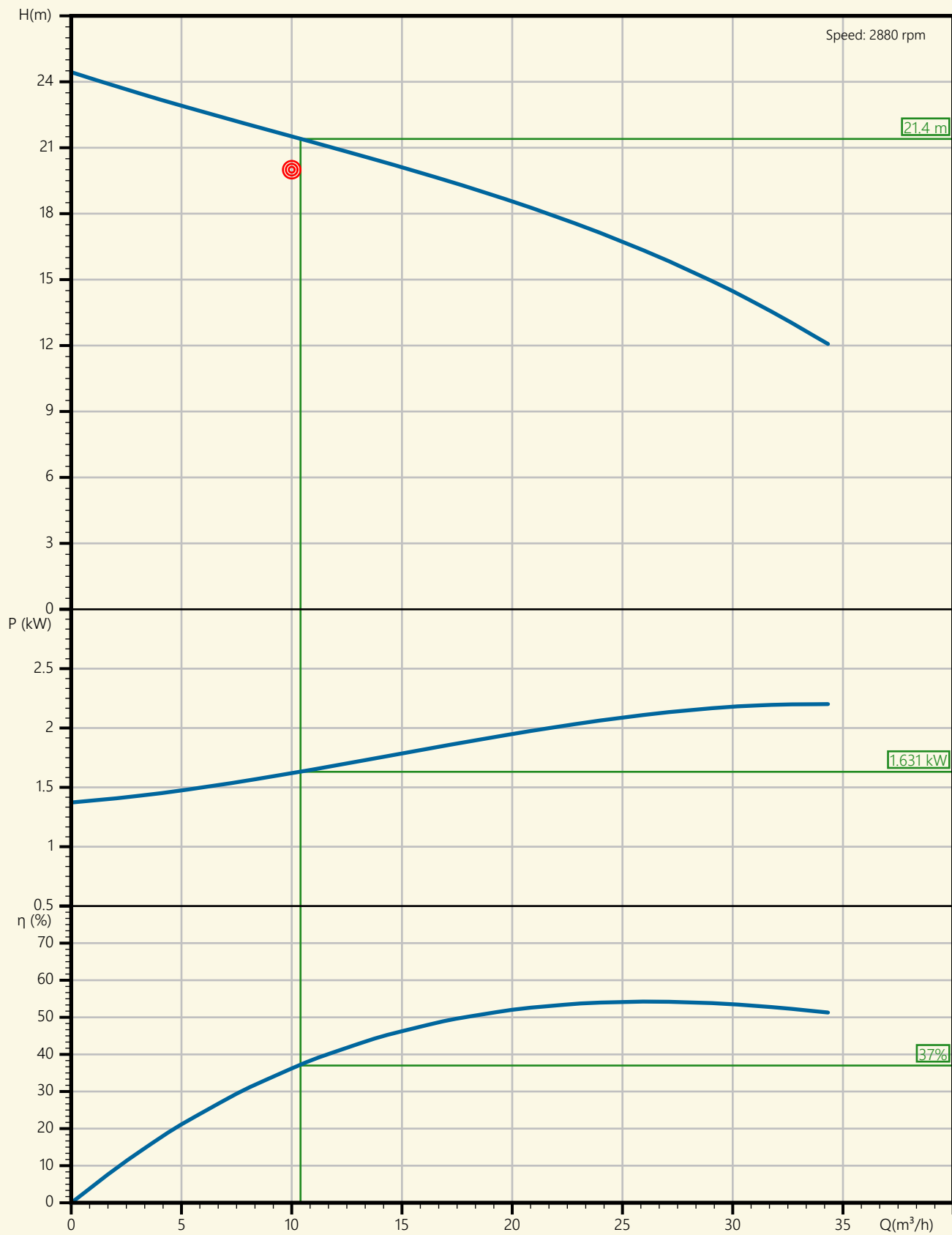


Модель :	GS-50WQ15-18-2.2W(I)	
Рисунок модели: (Примечание:: фото только дляознакомления)		Погружной центробежный насос с режущим механизмом, одноступенчатый, несамовсасывающий, предназначенный для перекачивания сточных вод, включая канализационные стоки. Оснащен режущим механизмом для измельчения твердых включений. Максимальная производительность — 5,28 л/с, максимальный напор — 25,8 м. Рабочее колесо — с режущим механизмом. Уплотнение вала — SiC/SiC и LIPSEAL. Потребляемая мощность электродвигателя (P1) — 2,1 кВт, номинальная мощность (P2) — 1,5 кВт. Напряжение питания — 3×400–415 В, 50 Гц, номинальный ток — 4 А. Максимальное количество пусков — 30 в час. Частота вращения — 2700 об/мин. Способ пуска — прямой. Степень защиты — IP68, класс изоляции — F, защита двигателя — термовыключатель. Длина силового кабеля — не менее 10 м. Материал корпуса и рабочего колеса — чугун EN-GJL-200. Температура перекачиваемой жидкости — от 0 до +40 °С. Максимальное рабочее давление — 6 бар. Максимальная глубина установки — 10 м. Присоединительные размеры — DN40/50, PN10. Масса насоса — не более 44,1 кг. Комплект поставки: насос в сборе, паспорт изделия, руководство по эксплуатации, документы, подтверждающие качество продукции.
табличный параметр		
Расход		15 м³/ч
напор		18 М
КПД		47.6 %
скорость вращения		2880 об/мин
Технология		
Скорость вращения насоса		2880
Материал		
Рабочее колесо		HT200
Вал насоса	AISI630	
корпус насоса	HT200	
Установка		
Фланец Стандартный	DIN	
номинальное давление	PN6	
Среда		
Средняя температура	< 40°C	
Максимальная температура окружающей среды	40°C	
Размер		
Стандартный диаметр	DN	
Диаметр выпускного отверстия	50	
Расширенный вид		
Двигатель		
Номер фазы двигателя	Трехфазный	
Степень защиты	IP68	
Класс изоляции	F	
Питание двигателя	2.1KW	
Промышленная частота	50HZ	
Номинальное напряжение	400-415 В	
Номинальная сила тока	4 А	
Стартовый режим	Прямой старт	
Уплотнение		
Торцевое уплотнение	25	

Дренажная вода, температура 20°C, плотность 1000 кг/м³, вязкость среды 1 мм²/с, ISO9906 : 2012 Grade 3B





Тех параметры GS-50WQ15-18-2.2W(I)

Номинальные параметры	
Модель	GS-50WQ15-18-2.2W(I)
Номер	GS-50WQ15-18-2.2W(I)
Расход	15 м³/ч
Напор	18 М
Номинальная КПД	47.6 %
Номинальная Мощность	1.5 кВт
Скорость	2880 об/мин
Расчетная точка	
Расход	10 (м³/ч)
Напор	20 М
Статический напор	0 М
Рабочая точка	
Расход	10.4 м³/ч
Напор	21.4 М
КПД	37 %
Мощность	1.5 кВт
Скорость	2880 об/мин
Среда	
Наименование среды	Дренажная вода
Температура	20 °С
Плотность	1000 кг/м³
Вязкость среды	1 мм²/с

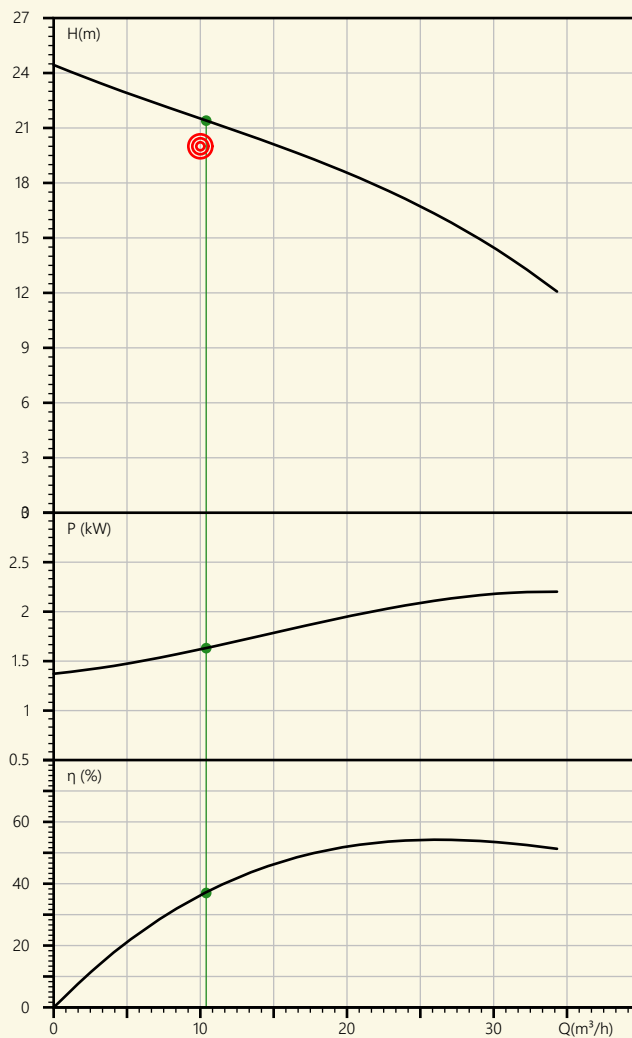


Рисунок модели
GS-50WQ15-18-2.2W(I)

