



GSDS M - дренажный насос

Общие характеристики

Погружной одноступенчатый вертикальный насос, предназначенный для перекачивания бытовых и промышленных сточных вод с содержанием твердых частиц диаметром до 12 мм. Насос готов к установке и эксплуатации, оснащен рукояткой для удобства транспортировки.

Максимальная производительность — 8,89 л/с, максимальный напор — 18 м. Тип рабочего колеса — полуоткрытое. Максимальный размер твердых включений — 12 мм.

Температура перекачиваемой жидкости — от 0 °C до +55 °C, плотность жидкости — до 998,2 кг/м³.

Потребляемая мощность электродвигателя (P1) — 1,9 кВт, номинальная мощность (P2) — 1,2 кВт. Напряжение питания — 3×400 В, 50 Гц, номинальный ток — 3,2 А, коэффициент мощности (cos φ) — 0,88, частота вращения — 2785 об/мин.

Степень защиты — IP68, класс изоляции — F, тепловая защита — внешняя. Длина силового кабеля — не менее 10 м.

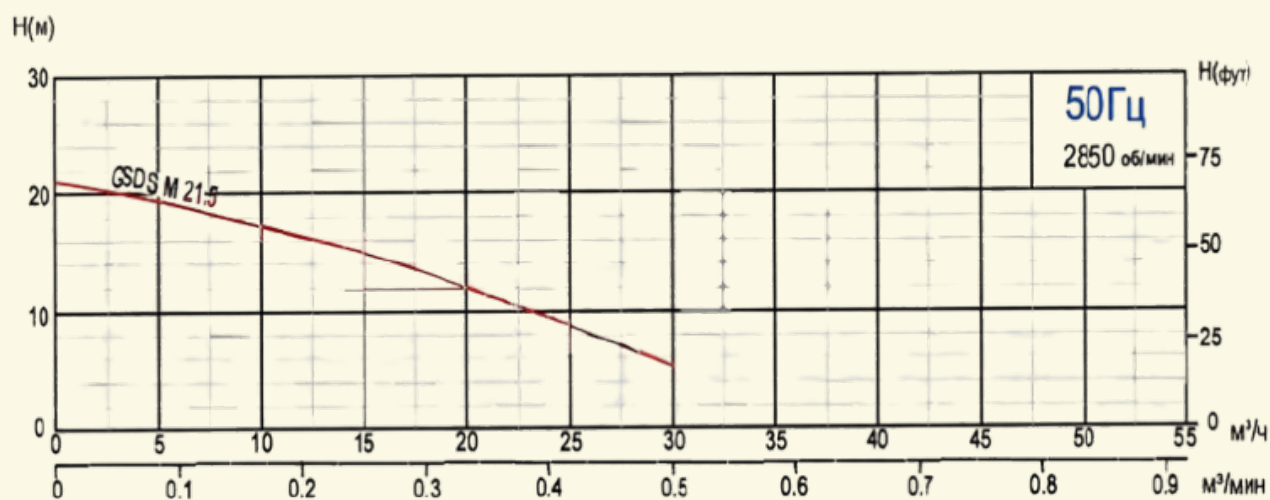
Материал корпуса и рабочего колеса — нержавеющая сталь AISI 304 (DIN W.-Nr. 1.4301). Выходной патрубок — Rp 2. Максимальная глубина установки — 7 м.

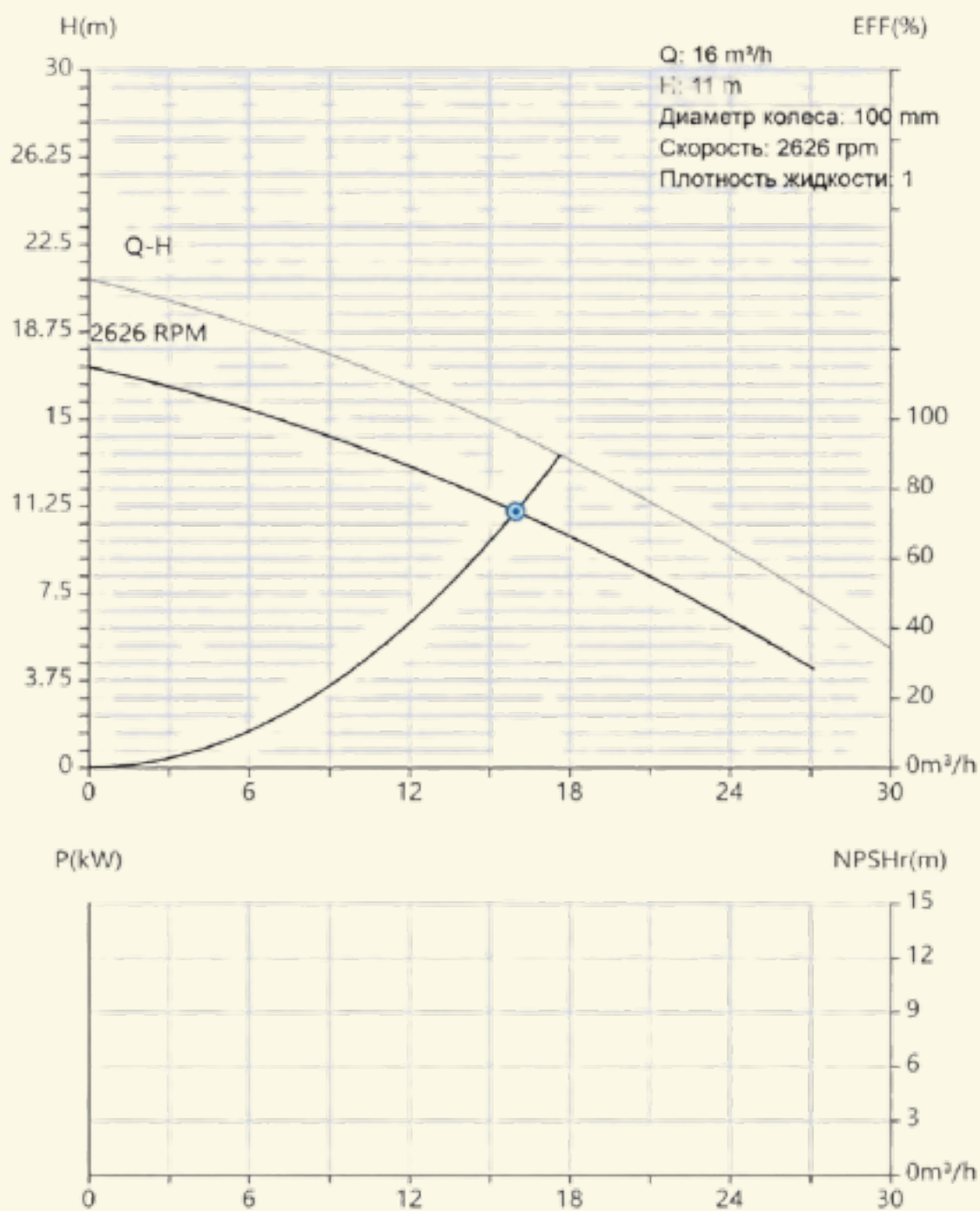
Масса нетто — не более 14,5 кг.

Комплект поставки: насос, паспорт изделия, руководство по эксплуатации, документы, подтверждающие качество продукции.

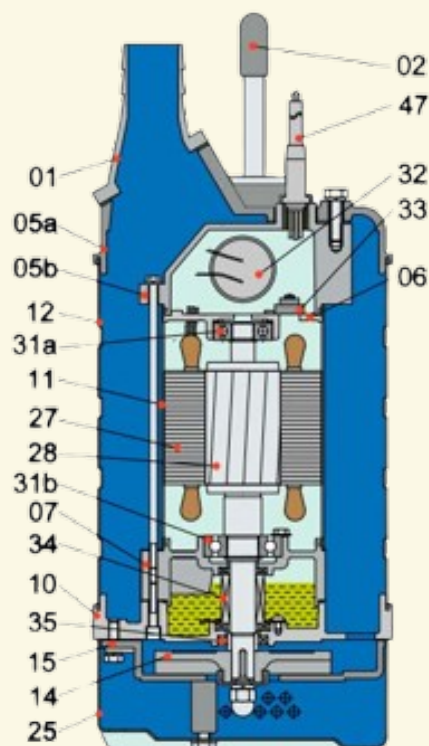


Non/n	SPU	Параметры		
1	GSDS M 21.5(F)	Q	16	M^3/H
		H	11	M
		Температура		°C
		NPSHr		M
		EFF		%
2	Исполнение			
	Энергия		1*220B	
	Поплавковый датчик в комплекте		Да	
	Длина кабеля, м		ОПЦИЯ	
	GSDS Примечание		NN	
	GSDS		NN	
3				





GSDS конструкция: GSDS M 1,5-5,5 kW

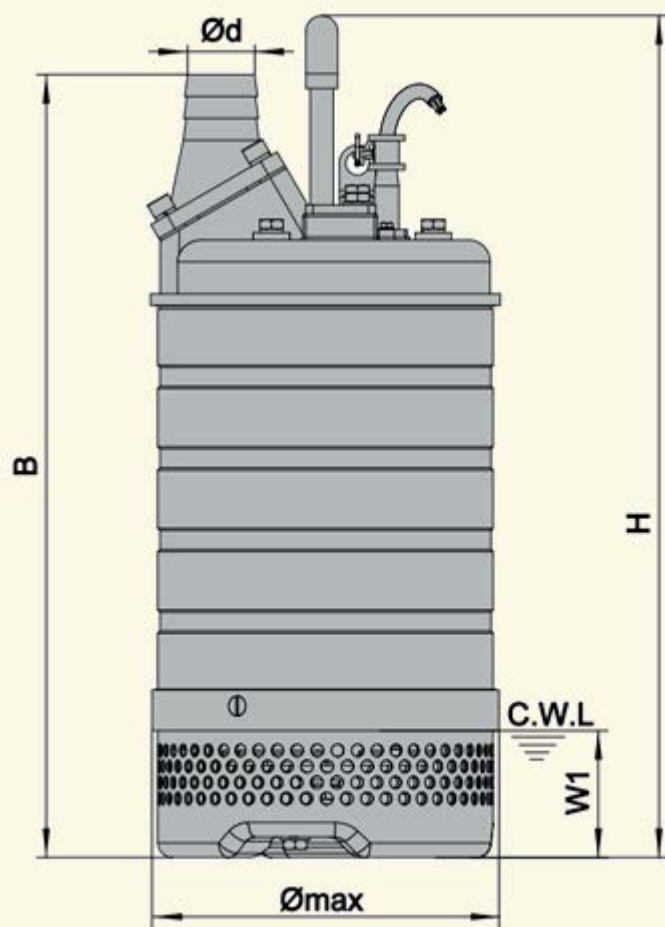


№	Наименование	Материал
01※	Напорный патрубок	Чугун
02※	Ручка	Резина, сталь
05a※	Крышка	Чугун
05b※	Крышка	Чугун
06	Подшипниковый щит	Чугун
07※	Корпус подшипника	Чугун
10※	Корпус	Чугун
11	Корпус двигателя	Нержавеющая сталь
12	Наружный кожух	AISI304SS
14※	Рабочее колесо	Сплав с высоким содержанием Cr
15※	Диффузор	Ковкий чугун
25※	Фильтр	Сталь
27	Статор	
28	Ротор	Вал: AISI304SS
31a	Подшипник	Шариковый
31b	Подшипник	Шариковый
32	Конденсатор	Только однофазный
33	Защита двигателя	
34	Торцевое уплотнение	SiC-SiC/Carbon-SiC ($\leq 22\text{ кВт}$) SiC-SiC/SiC-SiC (3.7-5.5 кВт)
35	Манжетное уплотнение	
47	Кабель	Длина 15м H07RN-F

※ Опция: исполнение из AISI304SS



Описание товара



C.W.L: минимальный
уровень жидкости при длительной работе

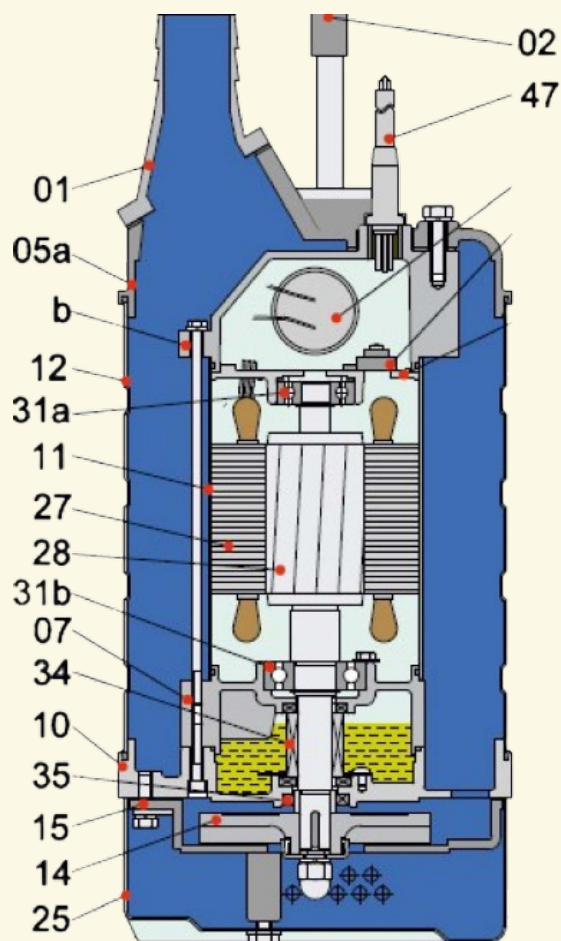
H, мм
582

Φd , мм
50

B, мм
560

Φ_{max} , мм
240

W1, мм
87



№	Наименование	Материал
01※	Напорный патрубок	Чугун
02※	Ручка	Резина, сталь
05a※	Крышка	Чугун
05b※	Крышка	Чугун
06	Подшипниковый щит	Чугун
07※	Корпус подшипника	Чугун
10※	Корпус	Чугун
11	Корпус двигателя	Нержавеющая сталь
12	Наружный кожух	AISI304SS
14※	Рабочее колесо	Сплав с высоким содержанием Cr
15※	Диффузор	Ковкий чугун
25※	Фильтр	Сталь
27	Статор	
28	Ротор	Вал: AISI304SS
31a	Подшипник	Шариковый
31b	Подшипник	Шариковый
32	Конденсатор	Только однофазный
33	Защита двигателя	
34	Торцевое уплотнение	SiC-SiC/Carbon-SiC ($\leq 2.2\text{кВт}$) SiC-SiC/SiC-SiC (3.7-5.5кВт)
35	Сальниковое уплотнение	
47	Кабель	Длина 15м H07RN-F

※ Опция: исполнение из AISI304SS