

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ НАСОСА

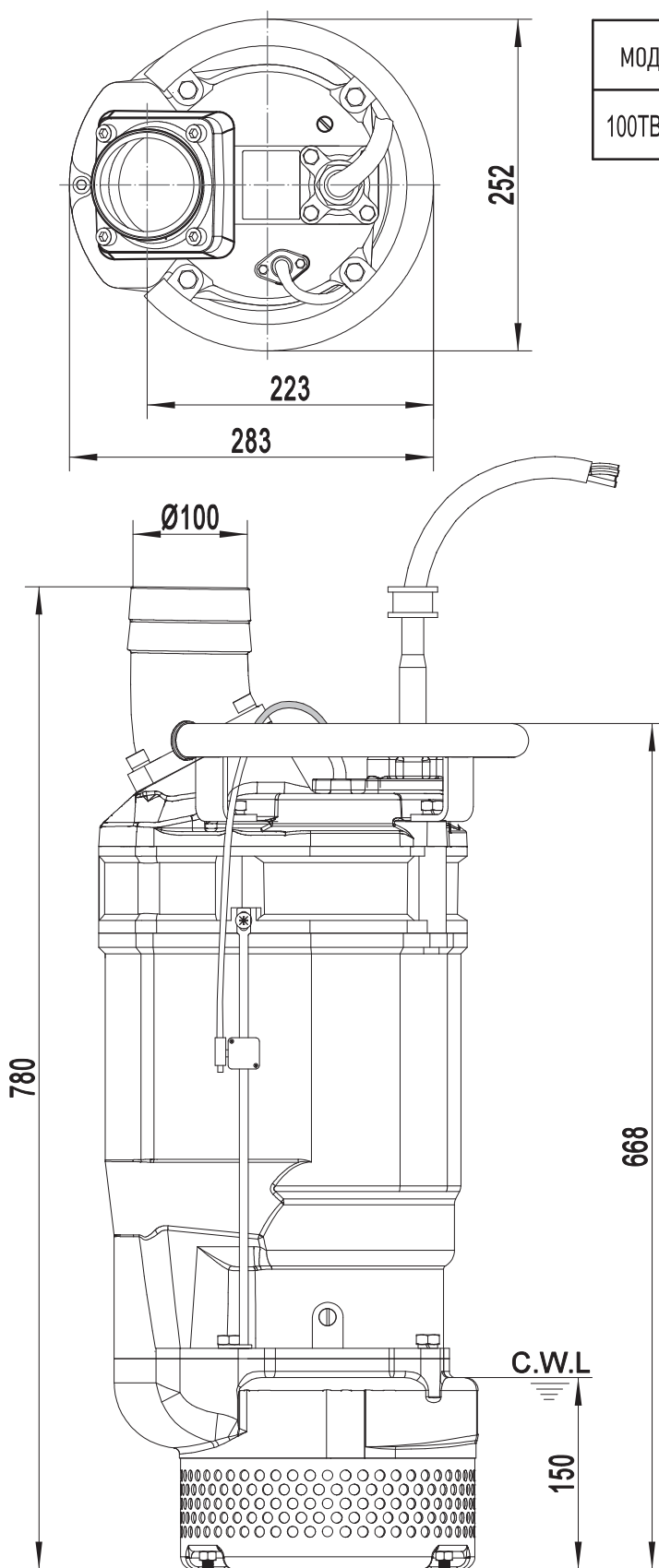
ТИП: АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС				МОДЕЛЬ:100TBZE5.5				ЧАСТОТА: 50 Гц																																											
				ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																																															
НАПОРНЫЙ ПАТРУБОК				100 мм																																															
НАПОР				Макс: 23 м		Ном: 16 м																																													
ПОДАЧА				Макс: 1.75 м³/мин		Ном: 1.0 м³/мин																																													
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ				5.5 кВт																																															
НАПРЯЖЕНИЕ				3 Øх 400 В																																															
СИЛА ТОКА				11.4 А																																															
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ				2 P/ S.S.2850 об/мин																																															
МЕТОД ПУСКА				Прямой																																															
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ				F																																															
60 50 40 30 20 10 0 6.0 4.5 3.0 24 18 12 6 НАПОР кпд МОЩНОСТЬ <table><caption>Approximate data points from the performance graph</caption><tr><th>Flow Rate (m³/h)</th><th>Flow Rate (m³/min)</th><th>Head (m)</th><th>Efficiency (%)</th><th>Power (kW)</th></tr><tr><td>0</td><td>0.0</td><td>24</td><td>0</td><td>3.0</td></tr><tr><td>20</td><td>0.33</td><td>20</td><td>18</td><td>3.5</td></tr><tr><td>40</td><td>0.67</td><td>16</td><td>32</td><td>4.0</td></tr><tr><td>60</td><td>1.0</td><td>12</td><td>42</td><td>4.5</td></tr><tr><td>80</td><td>1.33</td><td>8</td><td>48</td><td>4.8</td></tr><tr><td>100</td><td>1.67</td><td>4</td><td>50</td><td>4.9</td></tr><tr><td>120</td><td>2.0</td><td>0</td><td>50</td><td>4.8</td></tr></table> 100TBZE5.5 50 Гц												Flow Rate (m³/h)	Flow Rate (m³/min)	Head (m)	Efficiency (%)	Power (kW)	0	0.0	24	0	3.0	20	0.33	20	18	3.5	40	0.67	16	32	4.0	60	1.0	12	42	4.5	80	1.33	8	48	4.8	100	1.67	4	50	4.9	120	2.0	0	50	4.8
Flow Rate (m³/h)	Flow Rate (m³/min)	Head (m)	Efficiency (%)	Power (kW)																																															
0	0.0	24	0	3.0																																															
20	0.33	20	18	3.5																																															
40	0.67	16	32	4.0																																															
60	1.0	12	42	4.5																																															
80	1.33	8	48	4.8																																															
100	1.67	4	50	4.9																																															
120	2.0	0	50	4.8																																															
%		кВт		м		0		20		40		60		80		100		120		м³/ч																															
кпд		МОЩНОСТЬ (P1)		НАПОР		0		0.5		1.0		1.5		2.0		м³/мин				Подача																															

SOLIDPUMP

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ТИП: АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ: 100TBZE5.5



МОДЕЛЬ	МАССА, КГ
100TBZE5.5	86.5

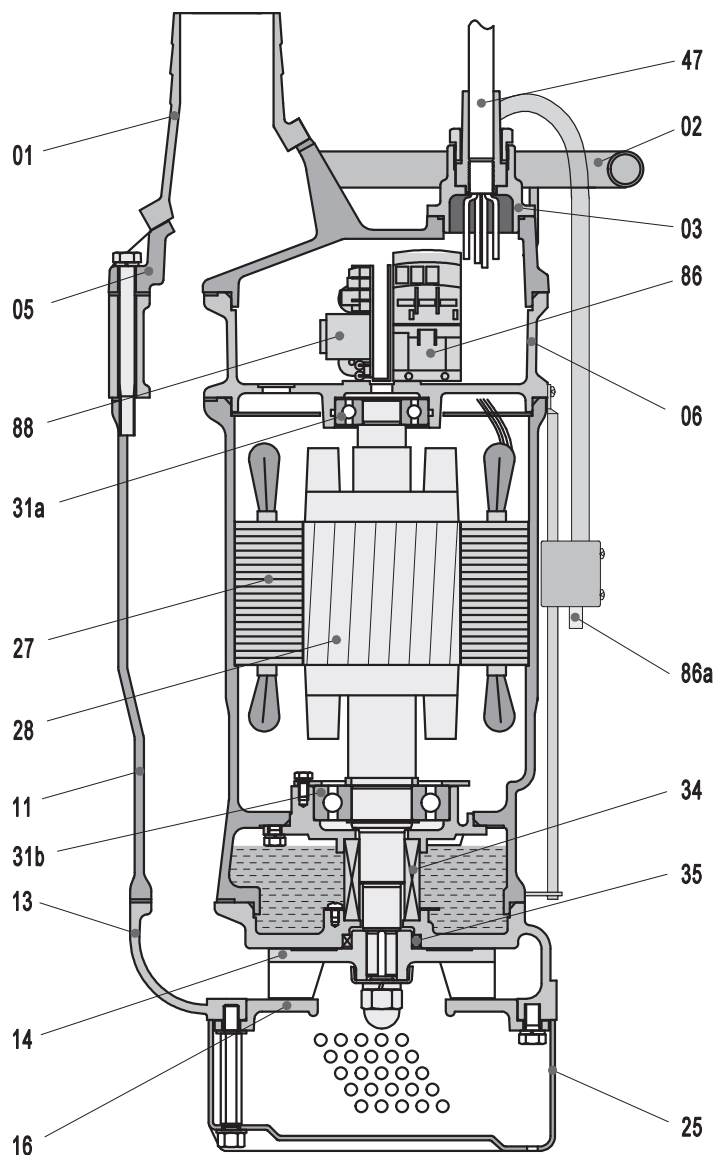
C.W.L: минимальный уровень воды
для непрерывной работы

SOLIDPUMP

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ТИП: АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ: 100TBZE5.5



№	Наименование	Материал	№	Наименование	Материал
01	Патрубок под шланг	Чугун	27	Статор	
02	Ручка	Сталь	28	Ротор	Вал: AISI420SS
03	Кабельный ввод	Чугун	31a	Подшипник	Шарикоподшипник
05	Верхняя крышка	Чугун	31b	Подшипник	Шарикоподшипник
06	Верхний держатель направляющих	Чугун	34	Механическое уплотнение	Карбид кремния-карбид кремния/ Углерод-карбид кремния
11	Корпус электродвигателя	Чугун	35	Масляное уплотнение	
13	Корпус насоса	Чугун	47	Кабель	
14	Рабочее колесо	Высокохромистый сплав	86	Контактор переменного тока	
16	Всасывающая пластина	Чугун с шаровидным графитом	86a	Датчик уровня	
25	Всасывающий фильтр	Сталь	88	Контроллер	

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

Официальный дистрибьютор **Solidpump** в РФ
 ООО «РК-Трейд» Россия, 129110, г. Москва, а/я 28,
 + 7 499 110 04 36, + 7 499 450 78 33
 info@solidpump.ru, www.solidpump.ru

Вер. 22.12.2022

SOLIDPUMP