OGiNT

ОТОПИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПАСПОРТ

НАСОСЫ ДРЕНАЖНЫЕ И ФЕКАЛЬНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Junhe Pumps Holding Co., Ltd

АДРЕС ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: JISHIGANG INDUSTRIAL AREA, HAISHU, NINGBO CITY, ZHEJIANG PROVINCE, CHINA, 315171

СТРАНА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: КИТАЙ

1. МОДЕЛИ

1.1. 215-4149 Насос дренажный DPC-250A 230B Ogint
1.2. 215-4150 Насос дренажный DPC-400A 230B Ogint
1.3. 215-4151 Насос дренажный DPC-550A 230B Ogint
1.4. 215-4152 Насос дренажный DPC-750A 230B Ogint
1.5. 215-4153 Насос дренажный DPC-900A 230B Ogint
1.6. 215-4154 Насос фекальный DPD-400A 230B Ogint
1.7. 215-4155 Насос фекальный DPD-550A 230B Ogint
1.8. 215-4156 Насос фекальный DPD-750A 230B Ogint
1.9. 215-4157 Насос фекальный DPD-900A 230B Ogint
1.10. 215-4158 Насос фекальный DPD-1100A 230B Ogint
1.11. 215-4159 Насос фекальный DPS-550A 230B Ogint
1.12. 215-4160 Насос фекальный DPS-750A 230B Ogint
1.13. 215-4161 Насос фекальный DPS-900A 230B Ogint
1.14. 215-4162 Насос фекальный DPS-1100A 230B Ogint

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Дренажные насосы OGINT серии DPC (корпус из пластика) погружного типа предназначены:
- для перекачивания сточных вод без волокон;
- выкачивания сточных колодцев дождевой воды или из водосточных труб;
- выкачивания дренажных колодцев.

2.2. Фекальные насосы OGINT серии DPD (корпус из пластика) и серии DPS (корпус из нержавеющей стали) погружного типа предназначены:
- для откачивания дренажных, дождевых и грунтовых вод из затопленных подвальных помещений;
- отвода фекальных, фильтрационных, отработанных, загрязненных с органическими включениями вод из сточных канав и бассейнов.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

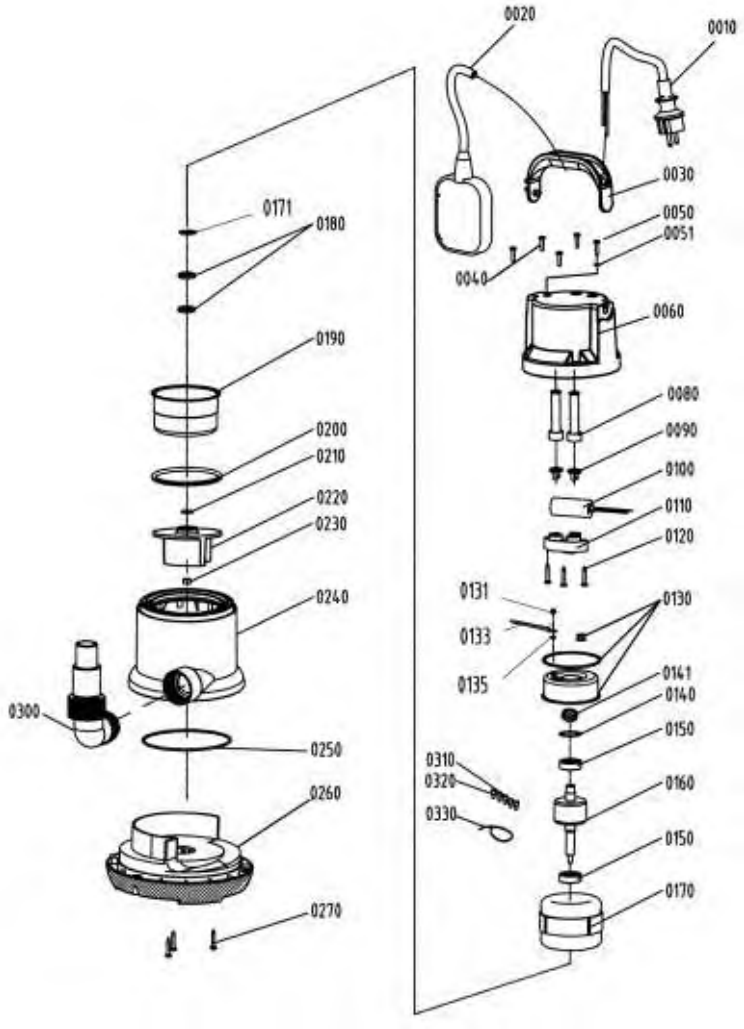
No	Характеристика	Значение
1	Напряжение питания, В	220
2	Частота питания, ГЦ	50
3	Присоединительный размер, мм (дюйм)	25(1"); 32(1 1/4"); 40(1 1/2")
4	Температура перекачиваемой воды, ºС	от +1 до +35
5	Тип выключателя	Поплавковый
6	Степень защиты	IP 68
7	Класс изоляции	F
9	Материал обмотки	Алюминий
10	Перекачиваемая жидкость	Вода
11	Наличие термозащиты	Да

Характеристики	Модель дренажного насоса				
	DPC-250	DPC-400	DPC-550	DPC-750	DPC-900
Мощность, Вт	250	400	550	750	900
Макс. производительность, л/ч	6000	7000	11000	12500	15500
Макс. напор, м	6	8	8,5	8,5	9
Макс. глубина погружения, м	7	7	7	7	7
Макс. размер частиц, мм	5	5	5	5	5
Макс. глубина всасывания воды, м	6	8	8,5	8,5	9
Корпус	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Длина сетевого кабеля, м	8	8	8	8	8

Характеристики	Модель фекального насоса								
	DPD-400	DPD-550	DPD-750	DPD-900	DPD-1100	DPS-550	DPS-750	DPS-900	DPS-1100
Мощность, Вт	400	550	750	900	1100	550	750	900	1100
Макс. производительность, л/ч	8000	10000	13000	14000	16000	12500	14000	16500	20000
Макс. напор, м	5	7	8	8,5	9,5	6,5	8	8,5	9
Макс. глубина погруж., м	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Макс. размер частиц, мм	35	35	35	35	35	40	40	40	40
Макс. глубина всасывания воды, м	5	7	8	8,5	9,5	6,5	8	8,5	9
Корпус	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Нерж. сталь	Нерж. сталь	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Длина кабеля, м	8	8	8	8	8	8	8	8	8

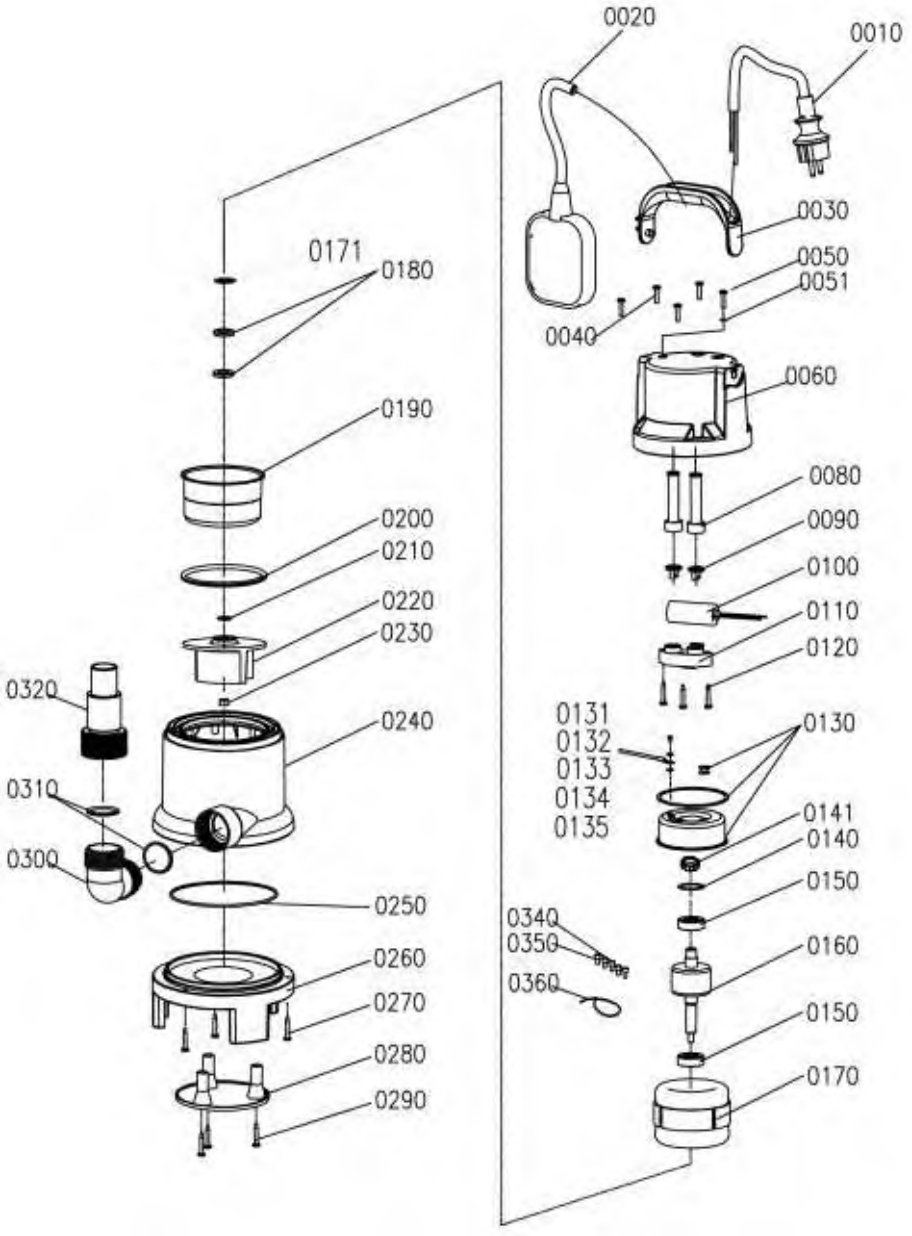
3.1. КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ

Дренажный насос OGINT серии DPC



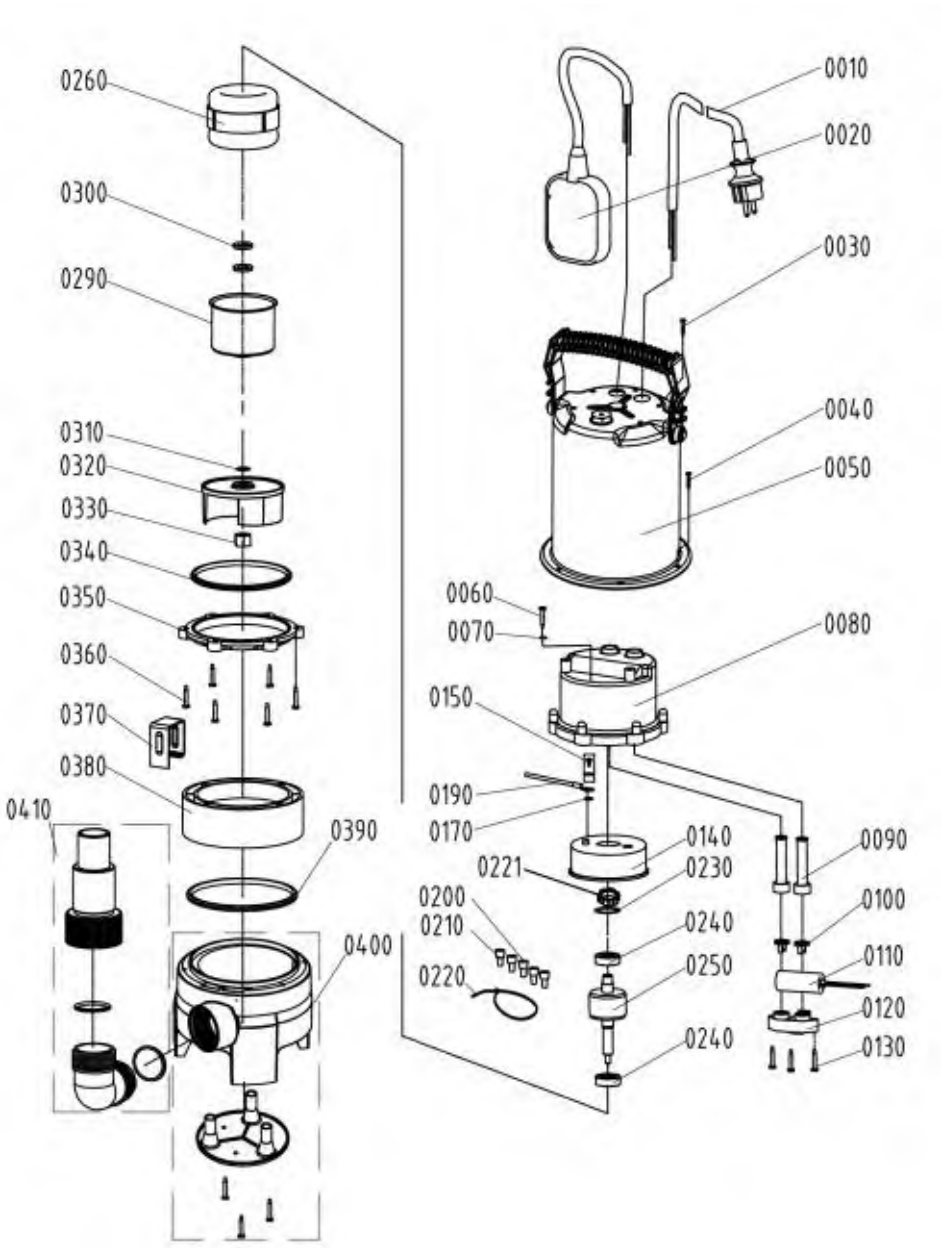
No	Наименование
0010	Кабель питания
0020	Поплавковый выключатель
0030	Ручка
0040	Винт
0050	Саморез
0051	Уплотнительное кольцо
0060	Крышка насоса
0080	Кабель-канал
0090	Обжим кабеля
0100	Конденсатор
0110	Кабельная платформа
0120	Саморезы
0130	Верхняя крышка статора
0131	Винт
0133	Провод заземления
0134	Заземляющая пластина
0135	Гайка
0140	Прокладка
0141	Втулка подшипника
0150	Подшипник
0160	Ротор
0170	Статор
0171	Прокладка
0180	Уплотнительное кольцо
0190	Нижняя крышка статора
0200	Уплотнительное кольцо
0210	Регулировочное кольцо
0220	Крыльчатка
0230	Гайка
0240	Корпус насоса
0250	Уплотнительное кольцо
0260	Основание насоса
0270	Саморезы
0300	Угловой коннектор
0310	Защитный колпачок
0320	Защитный колпачок
0330	Хомут стяжка

Фекальный насос OGINT серии DPD



No	Наименование
0010	Кабель питания
0020	Поплавковый выключатель
0030	Ручка
0040	Винт
0050	Саморез
0051	Уплотнительное кольцо
0060	Крышка насоса
0080	Кабель-канал
0090	Обжим кабеля
0100	Конденсатор
0110	Кабельная платформа
0120	Саморезы
0130	Верхняя крышка статора
0131, 0135	Винт
0132	Гровер
0133	Провод заземления
0134	Заземляющая пластина
0140	Прокладка
0141	Втулка подшипника
0150	Подшипник
0160	Ротор
0170	Статор
0171	Прокладка
0180	Уплотнительное кольцо
0190	Нижняя крышка статора
0200	Уплотнительное кольцо
0210	Регулировочное кольцо
0220	Крыльчатка
0230	Гайка
0240	Корпус насоса
0250	Уплотнительное кольцо
0260	Основание насоса
0270	Саморезы
0280	Крышка основания насоса
0290	Направляющие винты
0300	Угловой коннектор
0310	Уплотнительное кольцо
0320	Выходной коннектор
0340	Защитный колпачок
0350	Защитный колпачок
0360	Хомут стяжка

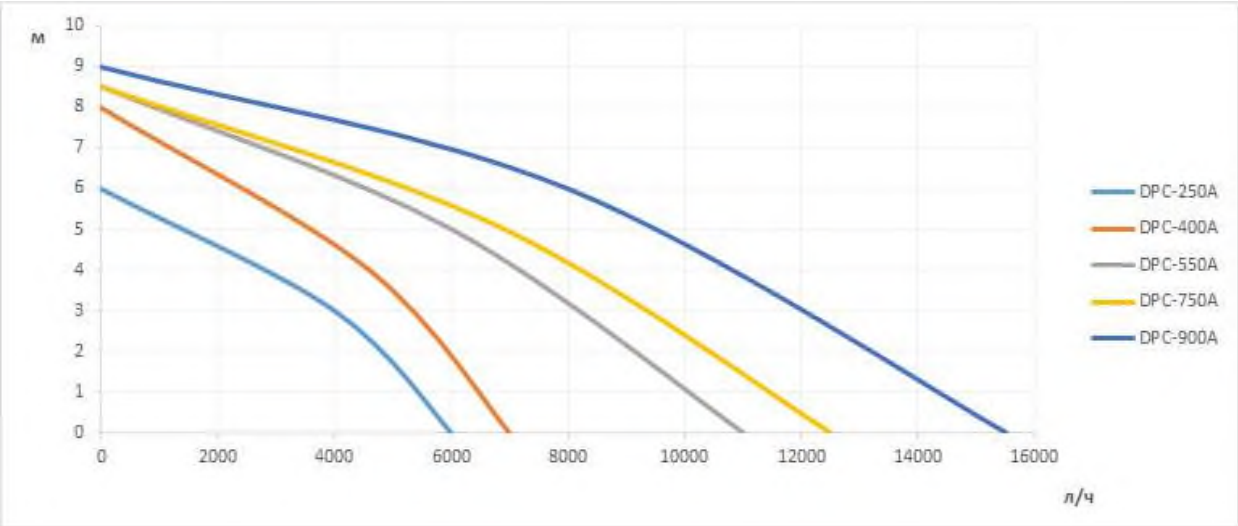
Фекальный насос OGINT серии DPS



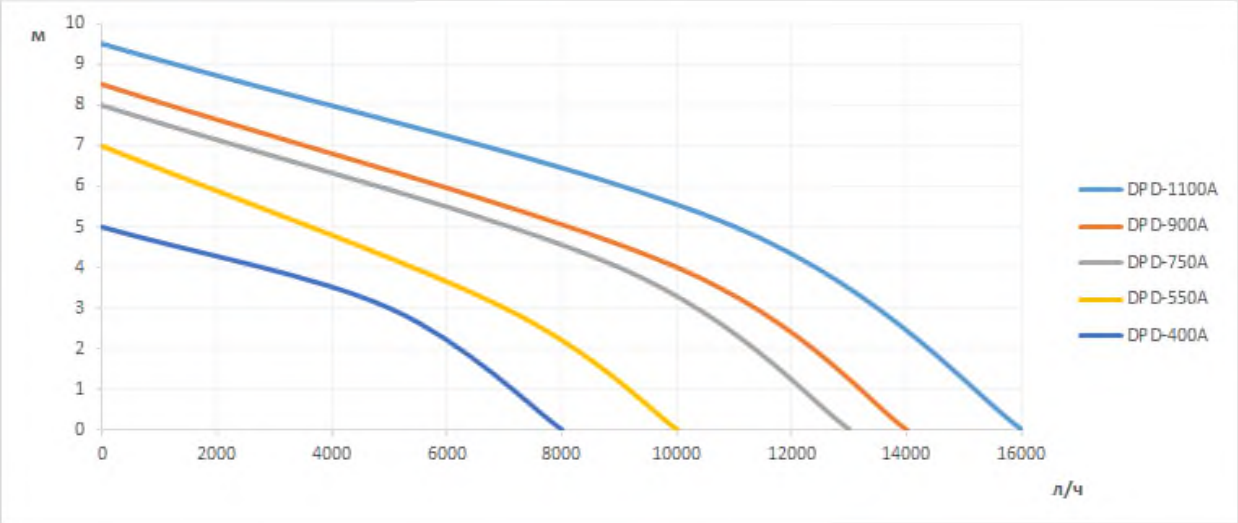
No	Наименование
0010	Кабель питания
0020	Поплавковый выключатель
0030	Винт
0040	Винт
0050	Корпус насоса
0060	Саморез
0070	Уплотнительное кольцо
0080	Крышка насоса
0090	Кабель-канал
0100	Обжим кабеля
0110	Конденсатор
0120	Кабельная платформа
0130	Саморезы
0140	Верхняя крышка статора
0170	Гровер
0190	Провод заземления
0150	Заземляющая пластина
0200	Защитный колпачок
0210	Защитный колпачок
0220	Хомут стяжка
0221	Втулка подшипника
0230	Прокладка
0240	Подшипник
0250	Ротор
0260	Статор
0300	Прокладка
0290	Нижняя крышка статора
0310	Регулировочное кольцо
0320	Крыльчатка
0340	Уплотнительное кольцо
0350	Зажимное кольцо
0360	Винты
0370	Кабельный разъем
0380	Промежуточное кольцо
0390	Уплотнительное кольцо
0400	Основание насоса
0410	Выходной коннектор

3.2. НАПОРНО-РАСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

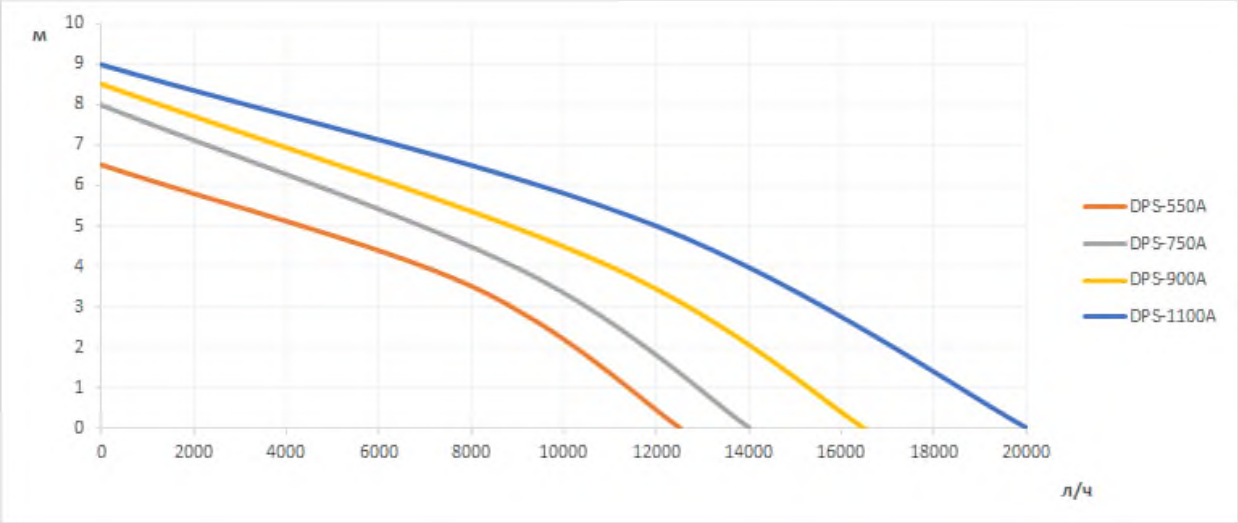
DPC



DPD

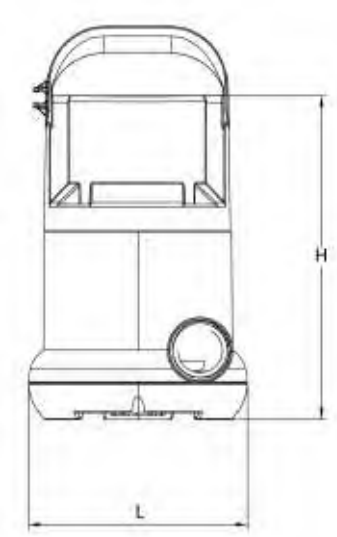


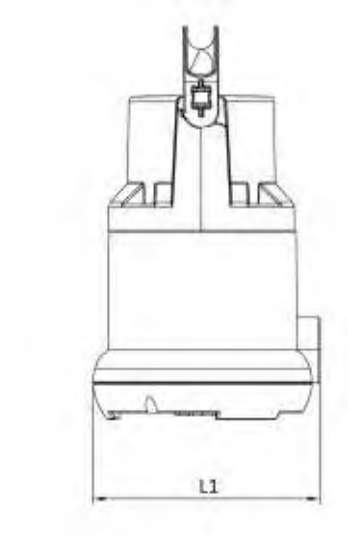
DPS



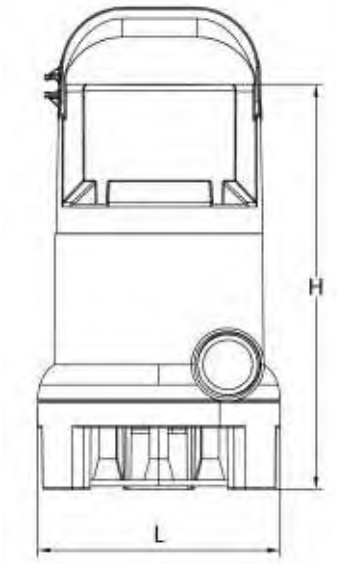
3.3. ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

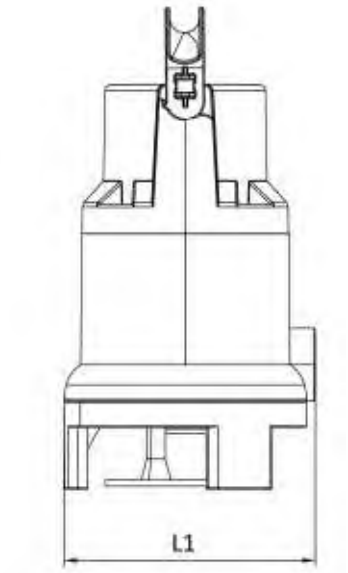
DPC



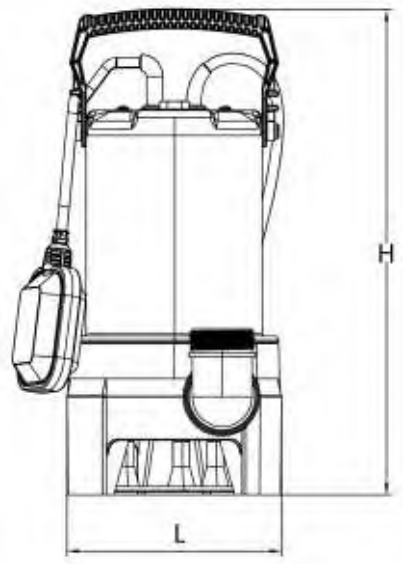


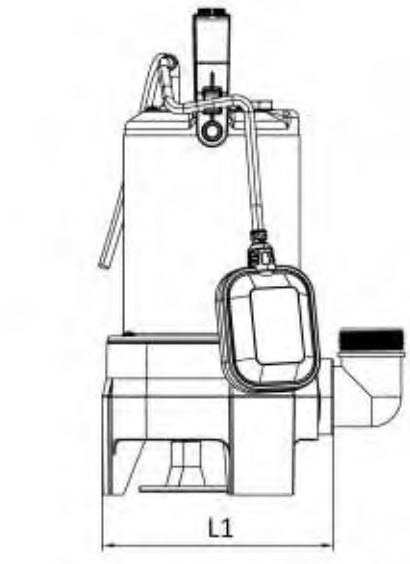
DPD





DPS





Модель насоса	Характеристики, мм		
	L	L1	H
DPC-250	156,5	163,5	200
DPC-400	156,5	163,5	200
DPC-550	156,5	163,5	219,5
DPC-750	156,5	163,5	230,5
DPC-900	156,5	163,5	264
DPD-400	156,5	163,5	231
DPD-550	156,5	163,5	250,5
DPD-750	156,5	163,5	295
DPD-900	156,5	163,5	295
DPD-1100	156,5	163,5	295
DPS-550	158	163	235
DPS-750	165	180	275
DPS-900	165	180	290
DPS-1100	165	180	290

4. МОНТАЖ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Монтаж насосов OGINT и их электрические подключения рекомендовано производить квалифицированными специалистами, обладающими соответствующими техническими знаниями и навыками.

Насосы не требуют специального технического обслуживания, при этом для того, чтобы гарантировать длительный срок службы и корректную работу оборудования, необходимо придерживаться параметров, изложенных в данном паспорте.

Во избежание ошибок и несчастных случаев, убедитесь, что все лица, использующие устройство, внимательно ознакомились с условиями его работы и функциями обеспечения безопасности.

Внимание! Насосы нельзя использовать в прудах, бассейнах при наличии там людей, а также для перекачки углеводородов (бензина, дизельного топлива, горючих масел, растворителей и т. д.) в соответствии с действующими правилами техники безопасности.

Внимание! Насос не должен работать без перемещаемой среды! Он должен быть полностью погружен в перекачиваемую жидкость, также следует избегать поступления воздуха (пузырьков) в течение длительного периода времени.

При неисполнении правил безопасности и нарушении правил эксплуатации возможен отказ в возмещении ущерба и гарантии. Производитель также не несет ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности.

МОНТАЖ

4.1. Перед погружением насоса необходимо проверить его работу, включив в электрическую сеть на 5-10 секунд. По возможности следует убедиться, что в месте установки отсутствует песок или твердые отложения (песок и другие абразивные материалы вызывают преждевременный износ и снижение производительности насоса).

4.2. Подсоедините напорную магистраль. Гидравлическое соединение с патрубком насоса может быть выполнено металлическими элементами или пластиковыми, как жесткими, так и гибкими. Желательно использовать трубы с внутренним диаметром не менее диаметра нагнетательного патрубка, чтобы избежать снижения производительности насоса и возможных засорений.

4.3. Опустите насос в воду, для погружения и подъема насоса используйте веревку или трос, привязанные к его рукоятке. Никогда не используйте шнур питания для подъема насосов. При использовании насосов на максимальной глубине, рекомендуется крепить силовой кабель к напорной трубе хомутами через каждые два метра. Важно, чтобы уровень воды никогда не опускался ниже корпуса самого насоса. Для этого насос оснащен поплавковым выключателем, который необходимо отрегулировать на определенный уровень воды для своевременного включения/отключения насоса. Уровень включения/отключения насоса регулируется изменением вылета поплавкового выключателя относительно места крепления его кабеля на корпусе насоса.

4.4. Удостоверьтесь, что объем воды в пределах минимального и максимального значения по отношению к количеству перекачиваемой воды не требует от насоса более 15 включений в час. Удостоверьтесь, что при минимальном уровне воды поплавковый выключатель отключает насос. Если после отключения насоса оставшаяся в трубе напорной магистрали вода сливается обратно в емкость и насос вновь включается, рекомендуется установить на выходе из насоса обратный клапан.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

4.5. Двигатели насосов оснащены встроенной тепловой защитой и могут подключаться напрямую к сети. Удостоверьтесь, что напряжение в электросети соответствует указанному в инструкции по эксплуатации, а также выполнено надлежащее заземление.

4.6 Место подключения насоса в электрическую сеть должно быть защищено от попадания воды.

4.7. При нестабильном напряжении электросети требуется установка стабилизатора напряжения.

4.8. При любом повреждении электрического кабеля требуется его замена, а не ремонт.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.9. Для эксплуатации необходимо включить насос в сеть и подождать, пока вода не пойдет из напорной трубы. Если обнаружены какие-либо неисправности в работе, отключить насос от источника питания.

4.10. Запуск и остановка насоса может быть осуществлены:

- вручную, подключением кабеля к сети;
- автоматически, поплавком при повышении уровня воды.

4.11. Не допускается:

- работа насоса без расхода воды («на закрытый кран»);
- погружение насоса на глубину от поверхности воды, превышающую максимальную глубину из таблицы технических характеристик (см.п.3);
- работа насоса во время нахождения в воде людей и животных;
- использование насоса для перекачивания горючих, химически активных жидкостей, а также воды, содержащей абразивные вещества и прочие твердые предметы, которые приводят к интенсивному износу рабочих органов, снижению производительности и напора насоса;
- перекачивание воды с температурой ниже +1°С и выше +35°С;
- превышение количества включений насоса более чем 15 раз в час;
- перенос, погружение, поднятие насоса за кабель;

4.12. Насосы не требуют специального технического обслуживания.

4.13. Основание насоса - кожух с отверстиями, через которые происходит забор воды (фильтр) время от времени, следует контролировать и по необходимости, очищать отверстия во избежание потери эффективности.

4.14. При простое насоса в условиях, когда температура опускается ниже 0°С, необходимо убедиться в отсутствии остатков воды, которые, замерзая, могут разрушить элементы насоса.

4.15. Если насос использовался с веществами, склонными к оседанию, необходимо промыть его после использования мощной струей воды, чтобы избежать образования отложений или накипи, которые могут снизить его рабочие характеристики.

5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

5.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Консервация по ВЗ-4, ВУ-0 ГОСТ 9.014-78.

5.2. Транспортировка изделий должна осуществлять в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. No 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 11.06.2021г.), от 24 июня 1998 г. No 89-ФЗ (в редакции от 14.07.2022г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002г. No 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 26.03.2022г.), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

6.2. Содержание благородных металлов: нет.

7. СЕРТИФИКАТ

EAC	Сертификат соответствия: ЕАЭС KZ 7500533.01.01.04988 Серия KZ No0278516
	Выдан ИЦ ТОО «KAZAUTOCERT» (аттестат аккредитации KZ.T.02.2385)
	Срок действия с 20.03.2025 по 19.03.2030

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

8.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

8.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно.

9.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными, в чистом виде (очищенными от загрязнений).

С УСЛОВИЯМИ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ НАСОСА ОЗНАКОМЛЕН(А):
ПРЕТЕНЗИЙ ПО ТОВАРНОМУ ВИДУ НАСОСА НЕ ИМЕЮ

ЧИСЛО, МЕСЯЦ, ГОД: _____ ПОДПИСЬ: _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

НАСОСЫ ДРЕНАЖНЫЕ И ФЕКАЛЬНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ

Количество шт. _____

Дата продажи _____

(число, месяц, год)

Продавец (поставщик) _____

(подпись или штамп)

С условиями согласен _____

(подпись покупателя)

Гарантийный срок –
1 год с даты продажи
Срок службы–3 года

Штамп
торгующей (поставляющей)
организации

18.04.2025