



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

PROLIFT - Канализационные насосные установки 76122004 PROLIFT PD.37.3.450

Описание модельного ряда:

Установка PROLIFT PD с баком 150...450 л – полностью готовая для монтажа компактная установка с двумя насосами, накопительным баком, встроенным обратным клапаном, шкафом управления, пневматическим реле уровня. Предназначена для перекачки бытовых стоков в административном здании, ресторане, офисе, гостинице, торговом центре.

Рабочее колесо – полуоткрытое вихревое колесо, материал – нерж. сталь. Условный проход рабочего колеса – 60 мм. Уплотнение вала – двойное торцевое с парой трения Sic/Sic, с масляной камерой. Встроенная защита от перегрева и перегрузки. Перекачиваемая жидкость – бытовые стоки с температурой от 0 до 45 °С, кратковременно (не более 3 мин) до 65 °С. Класс изоляции электродвигателя – В (допустимая температура нагрева до 130 °С). Степень защиты установки – IP68 (кроме шкафа управления).

Кабель для подключения к шкафу управления 10 м. Максимальное число пусков в час – 60. Рекомендуется использовать ручной мембранный насос как принадлежность к канализационным станциям типа Prolift Vandjord, Multilift, Liftaway Grundfos и т.п. Ручной мембранный насос (55611001) предназначен для аварийного откачивания дренажных и сточных вод из накопительного бака канализационной насосной установки.



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Область применения модельного ряда:

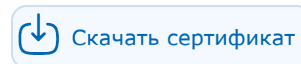
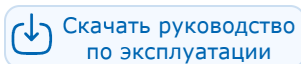
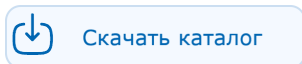
- В частных домах;
- Небольших офисах;
- Кафе;
- Ресторанах;
- Гостинице;
- Торговом центре и пр.

Основные преимущества модельного ряда:

- Варианты с одним и двумя насосами;
- Установки с баком 60 / 150 / 450 л;
- Однофазное или трехфазное исполнение;
- Обратный клапан с возможностью промывки;
- Рабочее колесо из нержавеющей стали (установка с 2 насосами);
- Свободный проход колеса до 60 мм;
- Надежное пневматическое реле уровня;
- Дополнительное реле уровня для защиты от переполнения;
- Шкаф управления с полной защитой электродвигателей, с интеллектуальной панелью, с возможностью диспетчеризации Modbus;
- Насосы с двойным торцевым уплотнением;
- Вращающийся диск на входе (возможность установки необходимого уровня входа);
- Температура перекачиваемой среды до 45 °С (кратковременно до 65 °С).

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	76122004	PROLIFT PD.37.3.450	По запросу
Ручной мембранный насос:	55611001	Ручной мембранный насос	По запросу





Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание**Общие сведения**

Артикул:	76122004
Наименование продукта:	PROLIFT PD.37.3.450
Прайс-лист с НДС:	По запросу

Технические данные

Номинальный расход:	35 м³/ч
Номинальный напор:	15,3 м
Мах расход:	71 м³/ч
Мах напор:	26 м
Количество насосов:	2
Количество резервных насосов:	1
Тип рабочего колеса:	Полуоткрытое вихревое
Свободный проход колеса:	60 мм
Тип установки уплотнения:	Двойное

Материалы

Корпус:	Чугун (CHT250)
Рабочее колесо:	Нерж. сталь (AISI 304)
Уплотнение вала:	Sic/Sic
Вал:	Нерж. сталь (AISI410)
Подшипник:	NSK

Монтаж

Температура окружающей среды:	0 .. 45 °C
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер напорного патрубка:	DN 80
Положение напорного патрубка:	Вертикальное
Тип монтажа:	Сухой

Жидкость

Диапазон температуры жидкости:	0 .. 45 °C
Мах температура жидкости (кратковременно):	65 °C (до 3 мин.)

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя:	IEC
Мощность (P2) одного насоса:	3,7 кВт
Номинальное напряжение:	3x380 В (50 Гц)
Номинальный ток:	2x7,5 А
Номинальная скорость:	2850 об/мин
Количество полюсов:	2
Схема пуска:	Прямой (DOL)
Мах число пусков в час:	60
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 68
Класс изоляции (IEC 85):	B
Датчик вода-в-масле:	Нет
Кабель питания:	10 м
Тип кабеля:	H07RN-F
Сечение кабеля:	4G.1.5 мм²
Защита электродвигателя:	Термовыключатели

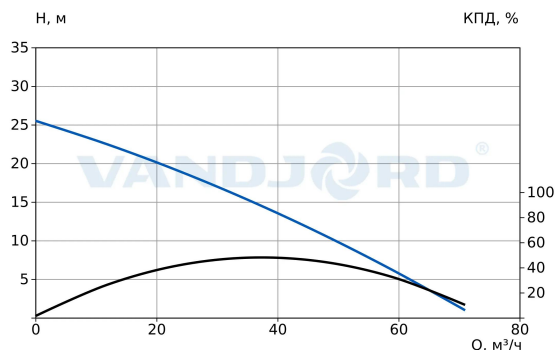
Рекомендуемые принадлежности

Ручной мембранный насос:	55611001
--------------------------	----------

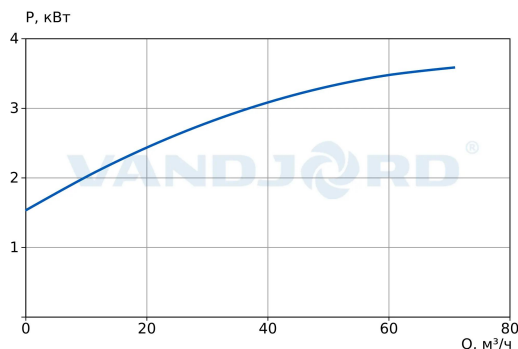
Другое

Объем бака:	450 л
Эффективный объем бака:	200 .. 360 л
Температура хранения:	-30 .. 60 °C
Масса нетто:	162 кг

76122004 PROLIFT PD.37.3.450

**Параметры системы:**

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³

**PROLIFT - Канализационные насосные установки**

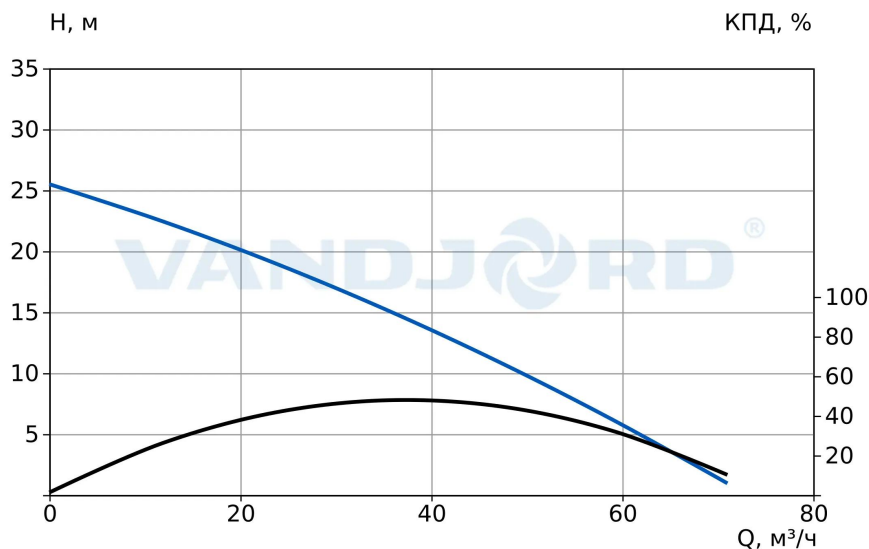
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

76122004 PROLIFT PD.37.3.450



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.2 кг/м³

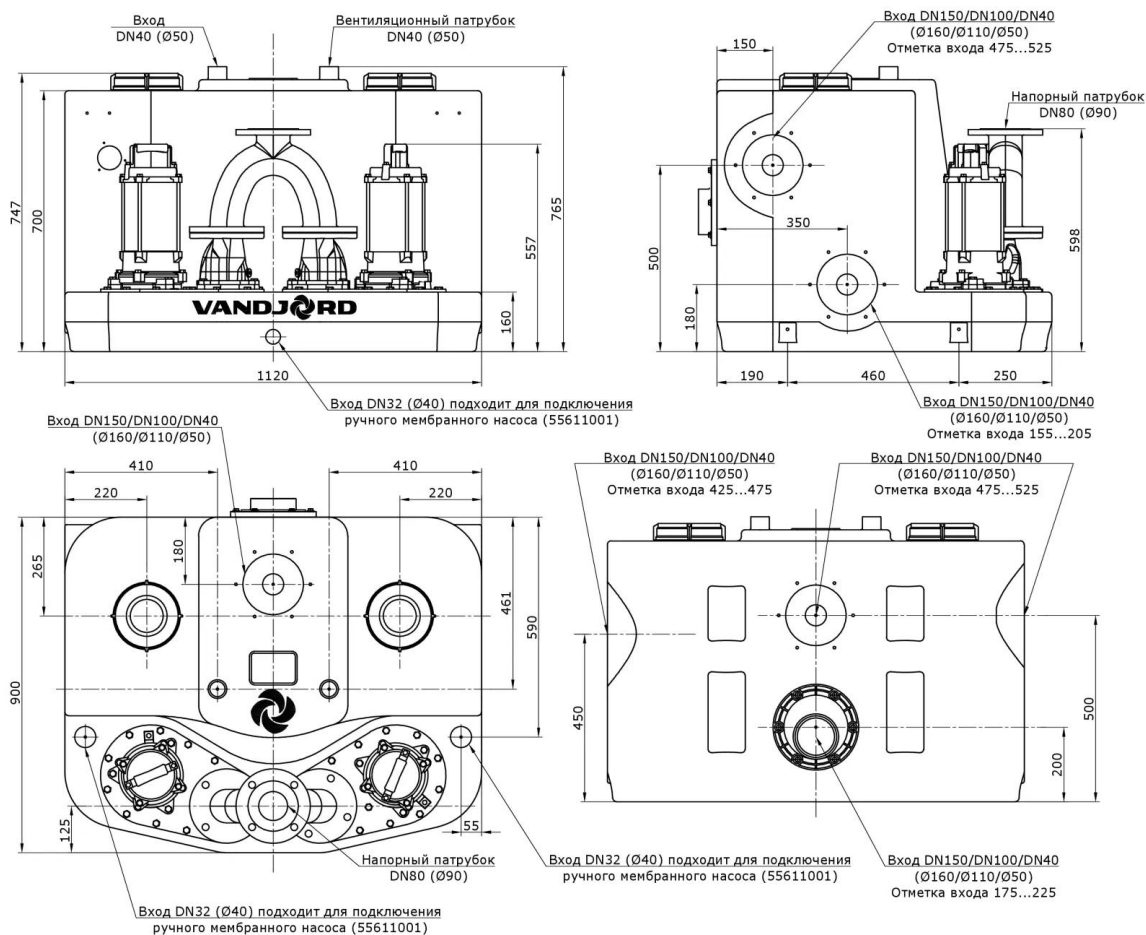


Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Габаритный чертеж 76122004 PROLIFT PD.37.3.450

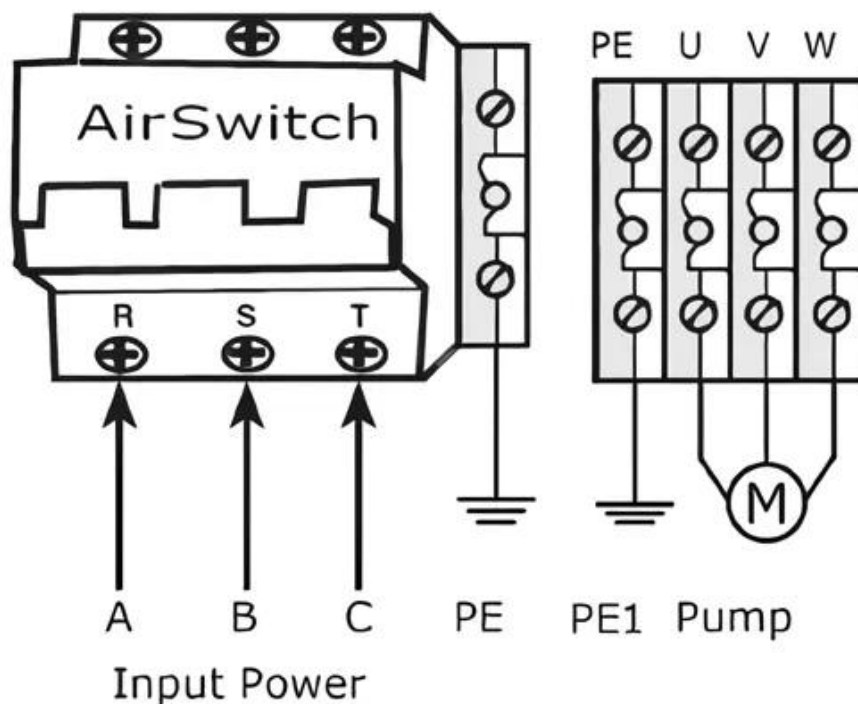


Скачать BIM



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Электросхема 76122004 PROLIFT PD.37.3.450



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]