



Компания: Разработано: Телефон: Проект:

PROLIFT - Канализационные насосные установки 76122003 PROLIFT PD.22.3.450



Внимание Фото товара может отличаться от реального

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.

Область применения модельного ряда:

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

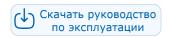
Основные преимущества модельного ряда:

- 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 торцовым уплотнением;
- Вращающийся диск на входе (возможность установки необходимого уровня входа);
 Температура перекачиваемой среды до 45°C (кратковременно до 65°C).

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	76122003	PROLIFT PD.22.3.450	По запросу
Ручной мембранный насос:	55611001	Ручной мембранный насос	По запросу





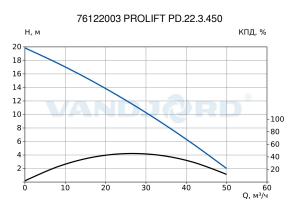






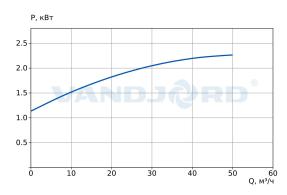
Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Описание	Значение	
Общие сведения		
Артикул:	76122003	
Наименование продукта:	PROLIFT PD.22.3.450	
Прайс-лист с НДС:	По запросу	
Технические данные		
Номинальный расход:	25 м ³ /ч	
Номинальный напор:	12,1 м	
Мах расход:	50 м ³ /ч	
Мах напор:	20 м	
Количество насосов:	2	
Количество резервных насосов:	1	
Тип рабочего колеса:	Полуоткрытое вихревое	
Свободный проход колеса:	60 мм	
Тип установки уплотнения:	Двойное	
Материалы	двенное	
Корпус:	Чугун (СНТ250)	
Рабочее колесо:	Нерж. сталь (AISI 304)	
Уплотнение вала:	Sic/Sic	
Вал:	Нерж. сталь (AISI410)	
	нерж. сталь (AISI410)_ NSK	
Подшипник:	NSK	
Монтаж	0 45.00	
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 (Р2) одного насоса:	2,2 кВт	
Номинальное напряжение:	3х380 В (50 Гц)	
Номинальный ток:	2x5,8 A	
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):	В	
Датчик вода-в-масле:	Нет	
Кабель питания:	10 м	
Тип кабеля:	H07RN-F	
Сечение кабеля:	4G.1.0 мм ²	
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:	155 кг	
масса нетто:	I DO KI	



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C Плотность = 998.2 кг/м^3



PROLIFT - Канализационные насосные установки



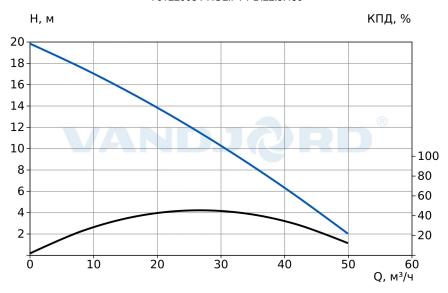
Внимание! Фото товара может отличаться от реального





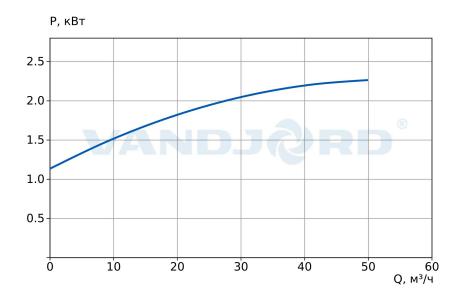
Компания: Разработано: Телефон: Проект:

76122003 PROLIFT PD.22.3.450



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода Температура перекачиваемой жидкости = $20 \, ^{\circ}$ С Плотность = $998.2 \, \text{кг/м}^3$

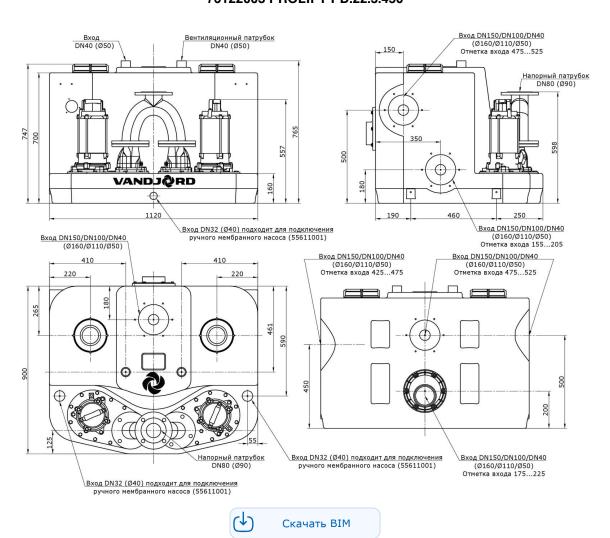






Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Габаритный чертеж 76122003 PROLIFT PD.22.3.450







Компания: Разработано: Телефон: Проект:

Электросхема 76122003 PROLIFT PD.22.3.450

