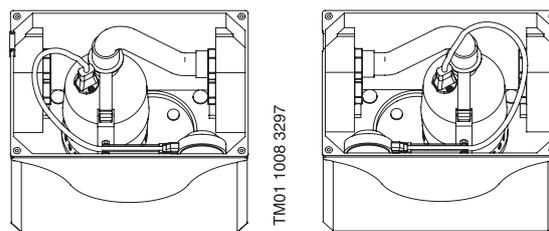


3.3 Накопительные емкости Liftaway C для насосов Unilift KP



Рис. 80 Liftaway C



Система вентиляции резервуара оборудована автоматически запирающимся устройством, предохраняющим от переливания. Для контроля уровня используются поплавковые выключатели.

Технические характеристики

С насосом	KP 150 A1	KP 250 A1	KP 350 A1
Макс. подача, м ³ /ч	8	10	14
Макс. напор, м	5	7	9
Потребляемая мощность, кВт	0,3	0,5	0,7

Температура перекачиваемой среды до 50°C, кратковременно (не более 2 мин с интервалом не менее 30 мин) до 70°C
 Напряжение питания 1 x 230 В, 50 Гц
 Класс защиты IP 44
 Объем резервуара около 30 л
 Объем воды, при котором включается насос около 13 л

Соединения

Всасывающий патрубок 3 x Ø 40 мм, сбоку
 1 x Ø 40/50 мм, сверху
 1 x ¾" соединение стиральной машины, сбоку
 Напорный патрубок Ø 40 мм, сбоку
 Вентиляционный патрубок Ø 25 мм, сверху

Назначение

Перекачивание бытовых сточных вод, не содержащих фекалии.

Основные области применения

- Отведение загрязненной воды, образующейся выше или ниже уровня канализационной системы, которая не может удалиться самотеком.
- Отведение загрязненной воды из раковин, моек, душа, ванн, стиральных и посудомоечных машин.
- Ванные комнаты, кухни, стойки в барах или прилавки, прачечные, помещения для досуга.

Конструкция

Насосная установка для откачки загрязненной воды, предназначенная для монтажа погружного насоса типа KP 150-A1, KP 250-A1 или KP 350-A1.

Установка имеет пластмассовый резервуар жесткой, ударопрочной конструкции. Установка является малогабаритной и может либо устанавливаться на полу, либо монтироваться на стене. Напорный патрубок для подключения к напорной линии с наружным диаметром 40 мм (например, к трубопроводу из ПВХ) по выбору заказчика может быть слева или справа.

Уровни включения и отключения насоса от 260 мм до 50 мм (при использовании рычага поставляемого в комплекте с установкой).

Приточная и вытяжная вентиляция

Приточная и вытяжная вентиляция осуществляются через фильтр с активированным углем. Вентиляционная магистраль может выводиться через крышку с помощью соединительного патрубка Ø 25 мм.

Объем поставки

Поставляемый комплект оборудования готов к монтажу погружного насоса типа KP 150-A1, KP 250-A1 или KP 350-A1. Предварительно смонтированы всасывающий и напорный патрубки, резьбовые соединения всасывающих патрубков закрыты заглушками.

В комплект входят: обратный клапан (типа заслонки), гибкий переходник с хомутами для крепления при подключении напорной линии, кронштейн с держателем поплавкового выключателя, крепежные элементы для монтажа на полу или на стене, резиновые ножки. Насос KP с кабелем длиной 10 м и штекерным электроразъемом, имеющим защитный контакт, в комплект поставки Liftaway C не входят и заказываются отдельно.

Для автоматического включения/выключения насоса используется поплавковый выключатель насоса с направляющей (см. в принадлежностях насосов KP).

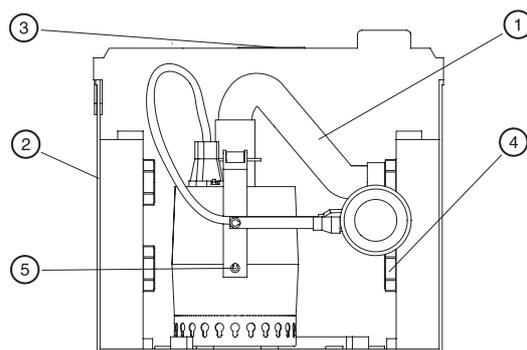
Тип продукта	Масса [кг]	№ продукта
Liftaway C	3,2	96 00 39 85
Liftaway C с насосом KP 150 A1	9,7	96 00 39 85 + 01 1H 18 00
Liftaway C с насосом KP 250 A1	10,2	96 00 39 85 + 01 2H 18 00
Liftaway C с насосом KP 350 A1	11,1	96 00 39 85 + 01 3N 18 00

Технические данные

Принадлежности распределительной аппаратуры системы аварийной сигнализации смотрите в разделе «Приборы управления».

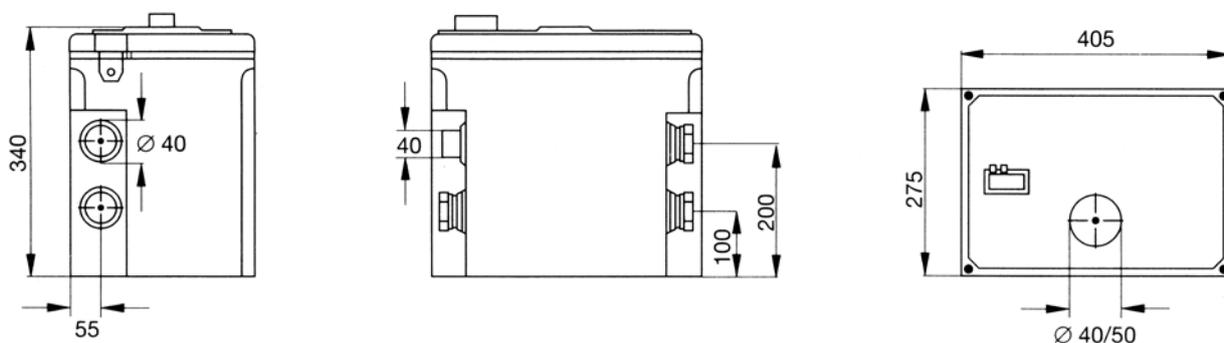
Преимущества изделия

- ① Простота монтажа благодаря наличию напорных патрубков с правой и с левой стороны.
- ② Высокое качество наружных поверхностей, наличие закрытых боковых всасывающих патрубков.
- ③ Возможность применения для отвода воды из кухонных моек и коллекторных трубопроводов благодаря вертикальному всасывающему патрубку DN 40/50.
- ④ Простота монтажа благодаря предварительно установленным резьбовым соединениям для боковых всасывающих патрубков.
- ⑤ Возможность подключения к глубоко залегающим водосточным магистралям благодаря регулируемому уровню включения насоса.



TM01 7241 4199

Габаритный чертёж



Напор Н [м]	1	2	3	4	5	6	7
Q [л/с] для КР 150-A1	8,0	1,5	5,5	2,5	0,5	—	—
Q [л/с] для КР 250-A1	10,5	7,5	9,0	7,5	6,0	4,3	2,0

Выделено: рекомендуемый диапазон для трубопроводов 40x2 для поддержания скорости потока согласно принципам самоочистки трубы.

Пример монтажа

