**Назначение:**

Трап предназначен для отвода в ливневую канализацию дождевой и талой воды с балконов и террас.

**Технические характеристики:**

Максимальная разрешенная нагрузка                                     до 1,5 тонн
Рабочая температура                                                     от -40 до +85°С
Срок службы                                                                  не менее 50 лет

**Особенности монтажа:**

1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 34 до 78 мм (подрезается по высоте стяжки).  При необходимости увеличить высоту применяются удлинители HL340N и HL85N.

2. Если трап монтируется в разрыв гидроизоляции, то резиновое уплотнительное кольцо на надставной элемент не ставится. Отсутствие кольца даёт возможность воде, попавшей на гидроизоляцию беспрепятственно уйти в канализацию через специальные каналы в надставном элементе и корпусе трапа.

3. В зависимости от типа гидроизоляции используются следующие гидроизоляционные комплекты:

|  |  |
| --- | --- |
| Листовая гидроизоляция | Наливная  (двухкомпонентная)   |
|    EPDM   | ПВХ | ПП |    Битумная   |
| HL83 |     HL83.P   |   HL83.PP   | HL83.H | HL83.M |
| HL83.0 |

4. Выпускной патрубок трапа HL90G предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.). Если для ливневой канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба (SML), необходимо использовать переходник с ПП/ПВХ на Чугун/Сталь.

5. Если диаметр присоединяемой канализационной трубы DN40, то необходимо на отводящем патрубке корпуса трапа отрезать патрубок DN50.

6. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в систему канализации, в корпус трапа устанавливается монтажная заглушка (идёт в комплекте). При установке надставного элемента она удаляется. В надставной элемент также может устанавливаться заглушка для предотвращения его повреждения или деформации. После завершения монтажных работ в надставной элемент устанавливается сетка-грязеуловитель, а затем решетка. Монтажные заглушки подлежат утилизации.