

# HL Дождеприемники

## Основная информация для проектирования и монтажа

В современном здании со скатной кровлей одна из важнейших систем - это система ливневой канализации. Обычно ливневая канализация состоит из трех основных элементов: система сбора осадков (каналы, лотки и желоба), система их транспортирования и система очистки. Мы рассмотрим первую систему - сбора осадков и соединение её со второй - системой наружной канализации. Если вода из наружных водосточных труб просто выливается на отмостку, это приводит к повреждению элементов фасада, разрушению цоколя, преждевременному износу фундамента из-за чрезмерно высокой гидростатической нагрузки. Как правильно соединить эти две системы? Вот несколько советов для решения этой проблемы:

▲ Осенью водосточные системы систематически забиваются листвой и другим мусором, что затрудняет сток воды и приводит к намоканию фасада здания и образованию сосулек при перепадах температуры.

Обслуживание кровли подразумевает осмотр кровли, обнаружение повреждений, уборку мусора, очистку желобов, водостоков от листвы и прочего мусора, герметизация всевозможных примыканий, т.е. своевременное устранение всех выявленных дефектов. Это очень важный момент эксплуатации здания. Но место соединения наружных водосточных труб с системой наружной канализации тоже необходимо регулярно осматривать и чистить. Значит, обязательно должна быть прочистка, легко доступная для

обслуживания.

▲ Если система ливневой канализации соединяется с бытовой (например: в колодце), необходимо предусмотреть защиту от проникновения запахов из канализации, причем, незамерзающую.

▲ Для правильного выбора конфигурации системы ливневой канализации, нужно учитывать количество осадков, выпадающих в данной местности, согласно СП 32.13330.2012.

Нормативные документы

СП.32.13330.2012 „Канализация. Наружные сети и сооружения“

Пропускная способность: 11 л/с, увеличена более чем на 50%!



Лючок для прочистки и заслонка – с резиновыми уплотнениями, это предотвращает проникновение запаха из канализации, если выпуск дождеприёмника соединяется с общесплавной канализацией



Новый патрубок с эксцентриком ø80, 100 или 120 мм: для присоединения водосточных труб



Новый листоуловитель: большего размера, оборудован переливной трубой. Если корзина листоуловителя полностью забьётся листьями, переливная труба обеспечивает достаточную пропускную способность.



Выпускной патрубок: DN110/125



Новая ручка: лёгкость открытия лючка для прочистки



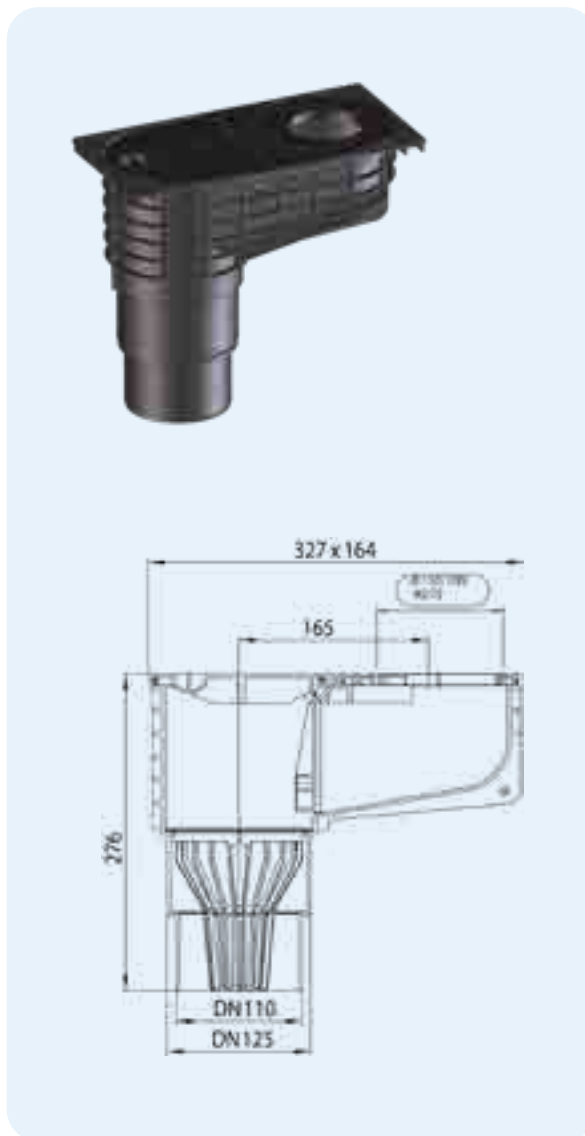
Соединение с водосточной трубой: эксцентриковое, с плавной регулировкой по горизонтали; соединительный патрубок имеет высоту 50 мм для компенсации вертикальных удлинений водосточной трубы.



**HL660/2, HL660/2-80** Дождеприемник  
**HL660E** Дождеприемник

**Данные**

Пропускная способность	6,6 л/с
Материал	ПП
Соединение	DN110/125
Выпуск	вертикальный
Гидрозатвор	механическое незамерзающее запахозапирающее устройство
Норма	DIN 19560
Рекомендуется для	соединения с пластмассовыми раструбными трубами
В комплект поставки входит	HL660/2: листоуловитель, лючок для прочистки, наборные кольца под трубы Ø 75, 90, 100 и 110 мм. HL660/2-80: листоуловитель, лючок для прочистки, наборные кольца под трубы Ø 80, 100 и 110 мм. HL660E: листоуловитель, лючок для прочистки, кольцо-вкладыш под трубы Ø 75-120 мм.



**HL660E**

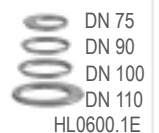


HL0600.10E

**HL660/2-80**



**HL660/2**



HL0600.02E



HL0600.4E



HL0600.3E



Артикул	Размер	Вес	Штрих-код	шт. в упаковке
660/2	DN110/125	800 г	+011902	1
660/2-80	DN110/125	800 г	+012626	1
660E	DN110/125	800 г	+029556	1