

# 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.



# HL Дождеприёмники – Техническая информация

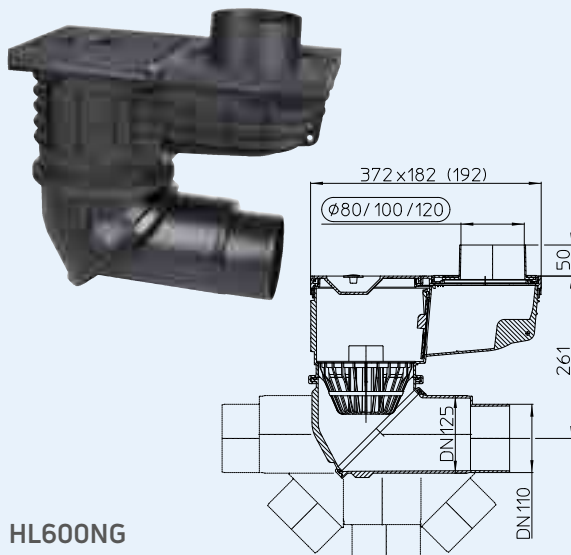
**HL600N** Дождеприёмник с высокой пропускной способностью с двумя шарнирными соединениями

**HL600NG** Дождеприёмник как HL600N, но с видимыми частями из чугуна

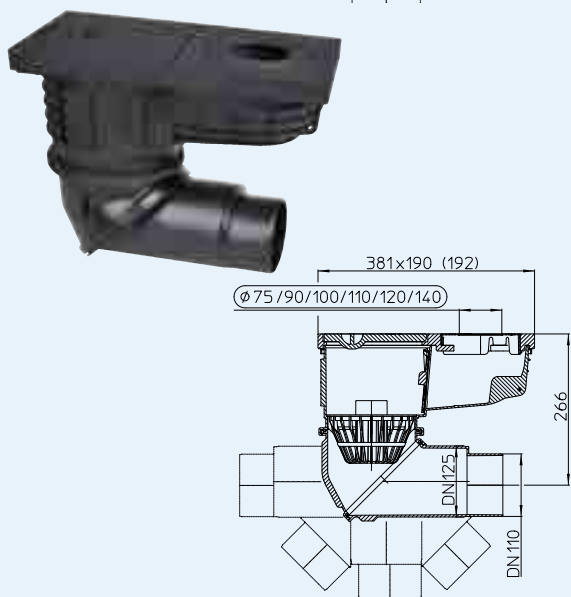
## Данные

Пропускная способность	DN100: 10 л/с DN125: 11 л/с
Материал	HL600N: ПП HL600NG: ПП/чугун
Соединение	Для водосточных труб DN80, DN100, DN120
Выпуск	DN110/125, плавная регулировка выпуска по вертикали - от 0° до 90° и по горизонтали - от 0° до 360°
Запахозапирающее устройство	Механическое
Норма	DIN 12056, Опор В 2501
Рекомендуется для	Соединения с пластмассовыми раструбными трубами
комплект поставки входит	Листоуловитель с переливной трубой, соединительные элементы для водосточных труб Ø 80, 100, 120, лючок для прочистки с резиновым уплотнением
Дополнительная информация	Выпуск можно поворачивать на 360°

## HL600N



## HL600NG



## HL600N

HL0600N.1E



## HL600NG

HL0600N.11E



HL0600N.2E



HL0600N.4E



HL0600N.3E



Артикул	Размер	Видимая часть	Вес	Штрих-код	Шт. в упаковке
600N	DN110/125	ПП	1627 г	+044122	1
600NG	DN110/125	чугун	8800 г	+044696	1