

# HDPE同层排水管供应 江阴成辰管业 焦作HDPE同层排水管

产品名称	HDPE同层排水管供应 江阴成辰管业 焦作HDPE同层排水管
公司名称	江阴成辰管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市徐霞客镇北渚村工业园
联系电话	15251580877 15251580877

## 产品详情

### 管道计算公式

管道水头损失按海成-威廉公式计算

悬吊管和立管管径确定。

悬吊管和立管的管径选择计算应同时满足下列条件:

悬吊管较小流速不宜小于1m/s，立管较小流速不宜小于2m/s。管道较大流速宜小于6m/s且不得大于10m/s。

系统的总水头损失(从较远斗到排出口)与出口处的速度水头之和(mH<sub>2</sub>O)，不得大于雨水管径、出口的几何高差H。

系统中各个雨水斗到系统出口的水头损失之间的差值，不大于10KPa，否则，应调整管径重算。同时，各节点的压力的差值不大于10KPa(DN<75)或(DN>100)。

系统中的较大负压\*\*值应小于:

金属管: 80KPa;

塑料管:根据产品的力学性能而定，焦作HDPE同层排水管，但不得大于70KPa

如果管道水力计算中负压值超出以上规定，应调整管径(放大悬吊管径或缩小立管管径)重算。

系统高度(雨水斗顶面和系统出口几何高差) H和立管管径的关系应满足:

立管管径 $DN > 75$  , HDPE同层排水管咨询电话 , H $23m$ ;

$DN \geq 90$  , H $25m$ 。

如不满足 , 可增加立管根数 , 减小管径。

同层排水地漏的优点 :

1.设计合理 , HDPE同层排水管哪家好 , 功能齐全 , 结构新颖。在高水封具有防臭功能的前提下 , 将自密封装置安装在储水室内。当自密封装置启动时 , 水通过储水室直接排放到管道中。当水停止时 , 自动密封装置将自动关闭。

2.它具有防溢、防虫、防臭和防止气体通过管道进入房间的四大功能。它有效地避免了旧产品选用塑料球或漂浮物造成排水困难、储藏室缺水时恶臭和飞虫、老鼠爬出室外等不良现象。

建筑雨水系统的选用原则:

1 , 选择的雨水系统能尽量迅速、即使的将屋面雨水排放至室外或管道渠。屋面雨水流量设计参考使用年限的重现期的降雨量。

2 , 超常量雨水从溢流口溢流属于非正常排水 , 应尽量减少或避免。

3 , 本着既安全又经济的原则选择系统。安全范围包括:室内无集水、屋面溢水几率低、管道无漏水冒水。经济范围包括:满足安全的前提下 , 系统造价低 , 寿命长。

4 , HDPE同层排水管供应 , 在采取了足够措施能保证超重现期雨水不会流入雨水斗时 , 可采用堰流系统辅助。

5 , 不允许室内地面冒水的建筑应采用密闭系统或外排水系统 , 不得采用敞开式雨水系统

6 , 选择虹吸式雨水系统时需要考虑降雨量设计引起的系统安全性和经济性平衡问题。降雨量设计大 , 则溢流事故少 , 安全性好 , 但管径大 , 虹吸发生几率降低 , 经济性下降。降雨量设计小 , 则经济性好 , 且虹吸效果明显 , 但溢流事故多 , 安全性下降。设计中应根据实际情况以安全性-考虑。

7 , 屋面集水优先考虑天沟形式 , 雨水都置于天沟内。

8.87系统、虹吸式系统应采用密闭系统。

9，阳台雨水应自成系统排到室外散水或明沟，不得与87斗或虹吸式屋面雨水系统相连接。

10，雨水口及汇水水面低于室外雨水井检查井地面标高时，比如汽车坡道上的雨水口、窗井内雨水口等，收集的雨水应排入室内雨水集水池，采用水泵压力流系统排放。不得由重力流直接排入室外雨水检查井。

11，寒冷地区尽量采用内排水系统。

12，严禁屋面雨水接入室内生活污水系统或室内生活污水管道直接与屋面雨水系统连接。

HDPE同层排水管供应-江阴成辰管业-

焦作HDPE同层排水管由江阴成辰管业有限公司提供。江阴成辰管业有限公司是江苏无锡,排水系统的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在江阴成辰管业领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创江阴成辰管业更加美好的未来。