

# 压力流雨水斗 江阴成辰管业 压力流雨水斗推荐厂家

产品名称	压力流雨水斗 江阴成辰管业 压力流雨水斗推荐厂家
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

屋面雨水排水系统一般由虹吸式雨水斗、无坡度悬吊管、立管和雨水出户管(排出管)组成。形成虹吸式屋面雨水排放的前提条件是:必须具备拥有良好气水分离装置雨水斗。在设计降雨强度下,雨水斗不掺入空气,降雨过程中利用雨水斗与出户管之间的高差所形成的压差,经屋面内排水系统,从户外排除管排出。在这一过程中,排水管道中是全充满的满管压力流状态,屋面雨水的排放过程是一个在虹吸作用的结果。因此,把这样的系统称为虹吸式屋面雨水排放系统。

虹吸式雨水排放系统管内压力和水的流动状态是不断变化的过程。

降雨初期,雨量一般较小,悬吊管内是一有自由液面的波浪流。根据雨量大小的不同,部分情况下初期无法形成虹吸作用,压力流雨水斗推荐厂家,是以重力流为主的流态。随着降雨量的增加,管内逐渐呈现脉动流,拔拉流,进而出现满管气泡流和满管汽水混合流,直至出现水的单向流状态。

压力流(虹吸式雨水斗材质为HDPE、铸铁或不锈钢。其各部分有不同的结构功能。雨水斗置于屋面层中,上部盖有进水格栅。降雨过程中,雨水通过格栅盖侧面进入雨水斗,压力流雨水斗,当屋面汇水达到一定高度时,雨水斗内的反涡流装置将阻挡空气从外界进入同时消除涡流状态,使雨水平稳地淹没泄流进入排水管。虹吸式雨水斗较大限度减小了天沟的积水深度,使屋面承受的雨水荷载降至较小,同时提高了雨水斗的额定流量。

虹吸屋面雨水排放系统采用特殊设计的雨水斗,使雨水在很浅的天沟水深下,即可在管道中形成满流状

态。利用建筑物的高度和落水具有的势能，压力流雨水斗咨询电话，在管道中造成局部真空，压力流雨水斗哪家好，使雨水斗及水平管内的水流获得附加的压力而形成虹吸现象。利用虹吸作用，极大地加快水在排水管内的流速，快速排放屋面雨水。从上个世纪开始，虹吸逐渐被运用到现代建筑的屋面雨水排放系统上，和传统排水相比，虹吸式屋面雨水排放系统有雨水斗数量少，设计灵活，施工迅速等优点。

压力流雨水斗-江阴成辰管业-压力流雨水斗推荐厂家由江阴成辰管业有限公司提供。“虹吸排水管,虹吸雨水斗,虹吸雨水管”就选江阴成辰管业有限公司（[www.jyhxps.com](http://www.jyhxps.com)），公司位于：江阴市徐霞客镇北渚村工业园，多年来，江阴成辰管业坚持为客户提供好的服务，联系人：王总监。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。江阴成辰管业期待成为您的长期合作伙伴！