

排水沟镀锌铁格栅板生产厂商

产品名称	排水沟镀锌铁格栅板生产厂商
公司名称	安平县云磊丝网制品有限公司
价格	50.00/块
规格参数	品牌:云磊 型号:1x1m等定做生产 产地:河北省安平县
公司地址	中国河北衡水安平县东寨子村村东500米处
联系电话	0318 - 7997010 15076852961

产品详情

排水沟镀锌铁格栅板生产厂商

排水沟镀锌铁格栅板为什么在外表要进行镀锌处理，这主要是为了防止铁格栅板表面的腐蚀。排水沟铁格栅在进行热镀锌时，锌与钢铁这两者发生扩散现象，从而生成锌铁金属化合物，即金属合金，要比漆与钢的结合更加牢固，存在时间更长。当排水沟铁格栅板层有损坏或出现小的裂纹时，在上面的锌会防止继续产生裂纹或损坏，从而防止里面的钢生锈，起到防腐蚀的作用。

对于排水沟镀锌铁格栅板表面的镀锌层需要达到哪些要求呢？主要从以下三个方面去考虑：

- 1、外观，表面应清洁、无损伤，并且平滑光整，无无结瘤、锌灰和露铁等缺陷。毛刺、滴瘤和多余结块如果很大，可以小心地打磨去掉，但这样会影响热排水沟镀锌铁格栅层的耐腐蚀性，所以如果不妨碍使用，可以不用处理，而连接处多余的锌或锌渣必须清除，不能影响安装的牢固性。
- 2、排水沟铁格栅板镀锌层厚度，这个方面直接关系到排水沟铁格栅钢格板耐蚀寿命，所以必须得到保证，应遵循一定的规定要求，如GB/T 13912、GB 2694等，要严格执行，不能有半点马虎。
- 3、附着强度，排水沟镀锌层应有足够的附着性，这样就能保证镀件在搬动、装卸、运输、安装等过程中受到碰撞时，排水沟镀锌铁格栅板层不会开裂或剥离，而镀件在安装完成后，一般不会再受到猛烈撞击，所以在使用过程中不会再剥离脱落。

排水沟镀锌铁格栅板特点：

- 1、外形美观：线条简捷，银色外表，现代潮流。
- 2、佳排水：漏水面积达83.3%，是铸铁的两倍多。
- 3、热浸镀锌：防锈力强，免维护及更换。

- 4、防盗设计：盖与框用铰联接，防盗，安全，开启方便。
- 5、节省投资：大跨，重载时，比铸铁价低且节省被盗或压碎更换的费用。
- 6、高强度：强度和韧性远高于铸铁，可用于码头，机场等大跨度和重载荷的环境。
- 7、规格多：满足不同环境、载荷、跨度、尺寸及形状所需。

排水沟镀锌铁格栅板施工简单、重量轻、承载好、抗冲击、宁弯勿折、排水量大、经过热浸锌处理后美观耐用，防腐，具有铸铁盖板不可似的优点。采用铰链联结或者采用钩联接等方式，便于开启，并具防盗功能，排水沟镀锌铁格栅板通常由固定的框和活动的钢格板沟盖组成，根据需要可配上紧固配件和防盗装置。