

永磁过滤设备

An effective and innovative solution to your Industry



磁格栅

磁格栅是用来过滤粉料、液体物料、气体中夹带的细小铁杂质。通常安装在投料口、出料口或输送管道，当物料流经磁格栅时，铁杂质就会被吸附到磁棒上。



构造:

磁格栅由磁棒和固定磁棒的不锈钢板组成，由多根磁棒根据使用要求排列组成，可加工成多种形状，正方形、长方形、圆形、菱形、椭圆形、三角形或不规则多边形。磁棒与磁棒的中心距通常是2英寸，所有的框架和外壳都是不锈钢材料。

产品特点:

1. 表面处理：抛光和焊接缝隙可按照要求达到食品级要求；
2. 表面材质：SS304，SS316；
3. 工作温度：标准工作温度 $<80^{\circ}\text{C}$ ，针对特殊环境需要，我们能提供的最高工作温度是 350°C 。
4. 多种设计：标准类型，易清洁型，单层，多层，也可按照客户要求增加辅助设计，如方便操作的提手、便于固定的挂钩或改善过滤效果的导流棒等。

常用设计

可拆卸的导流装置: 可引导物料尽量从磁棒表面流经，这样的话，物料会更充分的接触磁棒表面，更细小的杂质就会被吸附，导流装置可以是 90° 角铁或者是圆棒。

把手: 便于操作清理，尤其是规格较大、较重的磁格栅，此设计的另一个优势是可以避免杂质碰落掉入到物料中。

宁波亚特磁业有限公司
Tel: 86-574-83066316
Fax: 86-574-88138630
E-mail: jessie4684@163.com
Webmail: www.ytmagnetics.com

永磁过滤设备

An effective and innovative solution to your Industry



多层设计: 在产品流动性和安装空间等条件允许的情况下，磁格栅层数越多，产品的纯度就会越高。

易清洁型: 此设计更加方便清洗，抽出磁棒，吸附在不锈钢套管表面的铁杂质就会脱落。

圆环型: 可以配套过滤网使用。

适用领域:

由于磁格栅结构简单、设计多样性等特点，相对于其他成套除铁设备，具有性价比高、安装操作方便、对安装条件要求低等特性，所以应用较为广泛。磁格栅适用于处理粉末状物料、液体物料、气体物料，广泛应用于食品、制药、化工、热电厂、塑料、炭黑、陶瓷、锂电池材料等行业的生产线。

选购提供信息:

规格尺寸，耐温，设计构造，磁力强度，

宁波亚特磁业有限公司

Tel: 86-574-83066316

Fax: 86-574-88138630

E-mail: jessie4684@163.com

Webmail: www.ytmagnetics.com