

# RCDB系列悬挂式电磁除铁器 电磁除铁器

产品名称	RCDB系列悬挂式电磁除铁器 电磁除铁器
公司名称	临朐三星电子有限公司
价格	46000.00/件
规格参数	品牌:悬挂式电磁除铁器 型号:RCDB-8 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市临朐县冶源工业园
联系电话	0536-3611666 13905362323

## 产品详情

??

??~

### 临朐三星电子RCDB系列除铁器简述

#### 一、型号说明：RCDB-8

R—其它磁选设备 C—除铁器 D—电磁式 B—人工卸铁自然冷却式

8适用输送机带宽800（单位mm）

额定高度下对应磁极几何中心的\*大磁感应强度，单位mT, 约70mT不标注

#### 二、结构特点：

- 1、由于采用全封闭自冷结构，可有效防水、防尘、耐腐蚀，适合于各种工况条件使用。
- 2、由于采用我公司温升控制技术，即在保证磁场性能主要参数(IN)不变的前提下，增加线圈匝数、
- 3、降低电流密度，从而大幅度降低热源，有效控制除铁器的温升，延长了除铁器的寿命。
- 4、采用高性能的绝缘材料，绝缘性能好；采用氧化镁作填充介质，绝缘、散热效果好。

5、另有RCDB-T超强磁型电磁除铁器拥有：T1型磁场强度90mT，T2型为120mT，T3型为150mT。

### 三、用途：

该系列除铁器采用全封闭结构，在整个工作面上磁场分布好，透磁深度大，适合带速较高、料层较厚的带式输送机上除铁。易吸起混杂在非磁性物料中0.1~35kg的铁磁性物质。适用于煤炭、矿山、钢铁、化工、建材、电力等行业从干煤、焦炭、石灰石、碎石等原料中除去铁磁性物质松散型物料中除去铁磁性物质。

### 四、产品参数：

型号 参数	适应带 宽 mm	额定吊 高 h=mm	物料厚 度 mm	磁场强 度 mT	励磁功 率 kw	适应带 速 m/s	工作 制式	重量 Kg	外形尺寸mm		
									A	B	C
项目											
RCDB-4	400	120	70	50	0.6	4.5	连续	300	500	240	280
RCDB-5	150	100	60	1.0	430			610	325		
RCDB-6	600/650	180	130	63	1.6			580	710		
RCDB-6.5	650	200	2.0	680	820						
RCDB-8	800	250	3.6	950	960			310	355		
RCDB-1	1000	5.0	1560	1200	360						
RCDB-1	350	6.8	2250	1400	365						
RCDB-1	9.0	2950	1650	405	485						
RCDB-1	1600	450	13	4800	1900			460	540		
RCDB-1	1800	18	6900	2200	530						
RCDB-2	2000	20	7600	2400	550						