

RCDB (-T系列自冷式电磁除铁器

产品名称	RCDB (-T系列自冷式电磁除铁器
公司名称	临朐县宏业电磁线厂
价格	9900.00/台
规格参数	型号:RCDB (-T)
公司地址	临朐县城关街道纸坊村西50米
联系电话	0536-3496767 15069658873

产品详情

产品介绍：

rcdb系列干式电磁除铁器（亦称pdc系列盘式rcdy系列）是一种用于清除粉状或块状非磁性物料中染铁的除铁装置。其内部采用电工专用树脂浇注，自冷式全密封结构。具有透磁深度大、吸力强、防尘、防雨、耐腐蚀等特点，在极其恶劣的环境中仍能可靠运行。

它一般安装于皮带输送机的头部和中部。将混杂在物料中的铁件吸起，达到清除的目的，保护破碎机、研磨机等正常工作。所以该系列除铁器广泛应用于煤炭、电力、矿山、冶金、建材、化工等行业。其主要性能指标均达到或高于jb/t7689-95标准要求，该产品可除去混杂在非磁性物中0.1~25公斤的铁磁性物质。

用途及特点：

rcdb系列干式电磁除铁器与pdc系列相同

- 1.采用焊接全密封结构，内部以电工专用树脂浇注，从而使其具备防尘、防水性能好、绝缘性能强、散热效果高等优点。
- 2.在保证磁场吸力性能强（主要是in）的前提下，增加了线圈匝数，降低了电流密度，从而大幅度降低热源是温度控制在70之内，延长了除铁器使用寿命。
- 3.配备行走自行车等自除装置时，可适应于有特殊要求的作业环境，自动卸铁。

主要技术参数：

型号	适应带宽mm	悬挂高度mm	磁场强度 mT	物料厚度 m	励磁功率 kW	适应带速 m/s	重量 kg
----	--------	--------	---------	--------	---------	----------	-------

rcdb-5	500	150	60	100	1	2.5	360
rcdb-6	600	180	60	120	1.6		520
rcdb-6.5	650	200	70	150	2		640
rcdb-8	800	250	70	200	3.9		950
rcdb-10	1000	300	70	250	5		1486
rcdb-12	1200	350	70	300	7		2180
rcdb-14	1400	400	70	350	9		2860
rcdb-16	1600	450	70	400	12.5		4900
rcdb-18	1800	500	70	450	17.5		7380
rcdb-20	2000	550	70	500	19		8660

本产品的型号是RCDB (-T)