

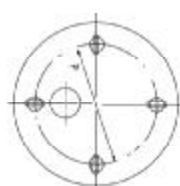
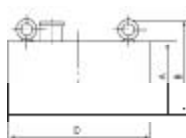
RCDB 系列干式电磁除铁器 PDC 系列盘式电磁除铁器

适用范围：

用于破碎机前及输送机胶带上的任何物料除铁，可适用于各种恶劣的环境条件。

技术特点：

- ◆磁路采用计算机模拟设计，透磁深度大，磁力强。
- ◆内部采用电工专用树脂浇注，自冷式全密封结构，防尘、防雨、耐腐蚀。
- ◆波翅型散热片，使散热面积大大增加，有效控制了温升。
- ◆可有效吸除混杂在非磁性物料中 0.1 - 50 公斤的铁磁性物质。



外形尺寸图



专利号：ZL02 2 53006.1
鉴定号：鉴字[2002]第 787 号
国家重点新产品编号：2003ED740133

主要技术参数：

RCDB 普通系列：

参数 型号	项目 适应带宽 mm	额定吊高 h mm	磁场强度 ≥ mT	物料厚度 ≤ mm	励磁功率 ≤ kW	适应带速 ≤ m/s	重 量 kg	外形尺寸 mm			
								A	B	φ D	φ d
RCDB-5	500	150	60	90	1	4.5	430	280	325	610	450
RCDB-6	600	175	60	120	1.6		580	280	325	740	500
RCDB-6.5	650	200	70	150	2		680	280	325	816	640
RCDB-8	800	250	70	200	3.6		950	310	355	960	780
RCDB-10	1000	300	70	250	5		1520	310	360	1200	920
RCDB-12	1200	350	70	300	6.8		2250	310	365	1400	1000
RCDB-14	1400	400	70	350	9		2950	405	485	1650	1400
RCDB-16	1600	450	70	400	13		4800	460	540	1900	1650
RCDB-18	1800	500	70	450	18		6900	530	610	2150	1800

RCDB - □ T 超强系列：

(仅供参考)

型号	参数	项目	冷却方式	适应带宽 mm	额定吊高 mm	磁场强度 mT	励磁功率 kW	适应带速 ≤ m/s	外形尺寸 mm Φ D × B	重量 kg
RCDB-6.5	T1	干式自冷	650	200	90	4	5.8	960 × 390	920	
	T2				120	6		960 × 480	1450	
	T3				150	10		1000 × 550	2120	
RCDB-8	T1		800	250	90	5.3		1200 × 400	1510	
	T2				120	7.5		1200 × 450	1920	
	T3				150	11.5		1300 × 520	2600	
RCDB-10	T1		1000	300	90	7.1		1300 × 450	2320	
	T2				120	9		1300 × 540	3010	
	T3				150	14		1500 × 560	3480	
RCDB-12	T1		1200	350	90	9		1500 × 480	3290	
	T2				120	13.5		1500 × 560	4100	
	T3				150	16		1600 × 620	5300	
RCDB-14	T1		1400	400	90	11.5		1750 × 580	4500	
	T2				120	18		1750 × 700	6100	
	T3				150	25		1950 × 880	7500	
RCDB-16	T1		1600	450	90	18		1900 × 620	5800	
	T2				120	25		1950 × 680	7100	
	T3				150	40		2000 × 850	9320	
RCDB-18	T1		1800	500	90	25		2150 × 920	7350	
	T2				120	32		2200 × 1030	9200	
	T3				150	45		2200 × 1030	13800	
RCDB-20	T1		2000	550	90	30		2200 × 1030	8600	
	T2				120	40		2350 × 1080	13500	
	T3				150	50		2650 × 1320	17200	