

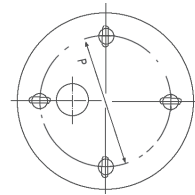
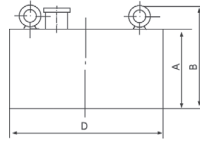
RCDB 系列干式电磁除铁器 PDC 系列盘式电磁除铁器

适用范围:

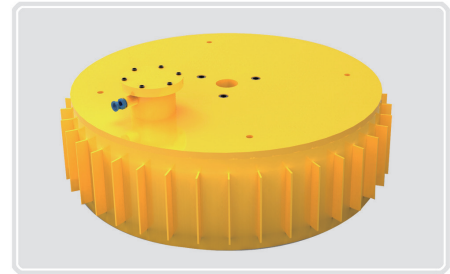
用于破碎机前及输送机胶带上的任何物料除铁，可适用于各种恶劣的环境条件。

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



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	360	280	325	630	450
RCDB-6		600	175	60	120	1.6		480	280	325	740	500
RCDB-6.5		650	200	70	150	2		560	305	400	780	640
RCDB-8		800	250	70	200	3.6		800	310	400	960	780
RCDB-10		1000	300	70	250	5		1350	310	400	1300	920
RCDB-12		1200	350	70	300	6.8		2000	338	425	1500	1140
RCDB-14		1400	400	70	350	9		2500	336	440	1600	1200
RCDB-16		1600	450	70	400	13		4800	500	570	1850	1400
RCDB-18		1800	500	70	450	18		6100	530	610	2150	1800

(仅供参考)

RCDB-□ T 超强系列:

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			干式 自冷	650	200	90	4	5.8	960 × 390	800
									960 × 480	1450
									1000 × 550	2120
RCDB-8			干式 自冷	800	250	90	5.3	5.8	1200 × 400	1360
						120	7.5		1200 × 450	1920
						150	11.5		1300 × 520	2000
RCDB-10			干式 自冷	1000	300	90	7.1	5.8	1300 × 450	2450
						120	9		1300 × 540	3010
						150	14		1500 × 560	2500
RCDB-12			干式 自冷	1200	350	90	9	5.8	1500 × 480	3290
						120	13.5		1500 × 560	4100
						150	16		1600 × 620	5300
RCDB-14			干式 自冷	1400	400	90	11.5	5.8	1750 × 580	3700
						120	18		1750 × 700	5100
						150	25		1950 × 880	6500
RCDB-16			干式 自冷	1600	450	90	18	5.8	1900 × 620	5800
						120	25		1950 × 680	7100
						150	40		2000 × 850	9320
RCDB-18			干式 自冷	1800	500	90	25	5.8	2150 × 920	7350
						120	32		2200 × 1030	9200
						150	45		2200 × 1030	13800
RCDB-20			干式 自冷	2000	550	90	30	5.8	2200 × 1030	8600
						120	40		2350 × 1080	13500
						150	50		2650 × 1320	17200