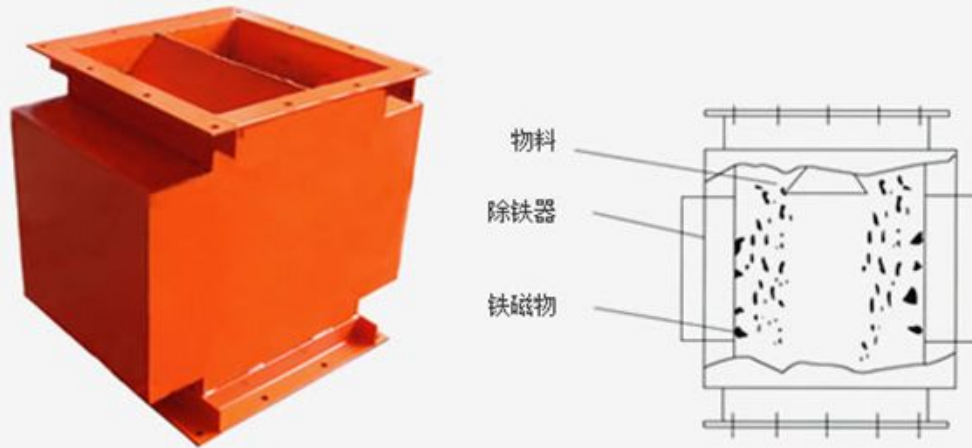




## RCYA-3 系列管道式永磁除铁器



### 1、适用范围

RCYA-3 系列管道立式永磁除铁器采用高性能永磁材料组成复合磁系，具有体积小、重量轻、磁场强、除铁干净、无能耗、操作方便、寿命长等特点。工作时，夹杂在散状物料中的铁磁性物质经过除铁器的强磁场区时，被牢牢的吸附在除铁器上。清除铁磁物时只需拉开密封门即可。该系列产品广泛应用于水泥、电力、化工、建材、食品、陶瓷等行业中的粉状、颗粒状、块状物料中的除铁。

### 2、技术特点

采用高性能强磁材料钕铁硼做磁源，耐高温，性能稳定，不易退磁。

独特的磁路设计，双磁极结构，使物料经过的磁场区域场强大大加深，吸力是普通管道除铁器的 2-3 倍。

竖直安装，除铁方便，管道全密封结构，除铁器处置安装，避免长期使用对除铁器造成的磨损。

### 3、主要技术参数

规格型号	适应产量 ≤G/h	管道外形尺寸 L×W× H(mm)	永磁铁外形尺寸 L×W ×H(mm)	法兰接口外形尺寸 W× H(mm)	重量 kg	适应坡度
RCYA-15/3	15	350×350×500	340×300×110	400×400	260	90°
RCYA-30/3	30	400×400×550	380×400×110	500×500	320	
RCYA-50/3	50	450×450×600	440×400×110	550×550	450	
RCYA-80/3	80	550×550×650	540×450×160	650×650	650	
RCYA-100/3	100	600×600×700	590×500×200	700×700	780	
RCYA-150/3	150	650×650×750	640×500×200	750×750	950	
RCYA-200/3	200	700×700×800	690×500×230	800×800	1150	
RCYA-300/3	300	750×750×850	740×500×230	850×850	1280	