

RCYA 系列管道永磁除铁器



产品概述

RCYA(1)、RCYA(2)系列管道永磁除铁器包括无磁管道和永磁铁两部分，专用于对封闭管道内非磁性物料的除铁，永磁除铁器内部采用高性能稀土强磁材料组成复合磁系。具有体积小、磁力大、重量轻、除铁干净、方便、无能耗、使用寿命长等特点。适合没有输送皮带，只能提供下料溜槽的场合。当散状物料经过管道式永磁除铁器时，铁杂物被高场强的永磁铁所吸附，清除铁杂质时，打开管道专用门将杂质取出。

购买热线 : 400-616-0536

0536-3152087

技术特点

主要应用于水泥、化工、煤炭、塑料、耐火材料、建材等行业的下料管道中清除杂物。

RCYA(1)系列管道永磁除铁器包括无磁管道和永磁铁两部分，专用于对封闭管道内非磁性物料的除铁，永磁除铁器内部采用高性能的硬磁材料组成复合磁系。具有体积小、磁力大、重量轻、除铁干净、方便、无能

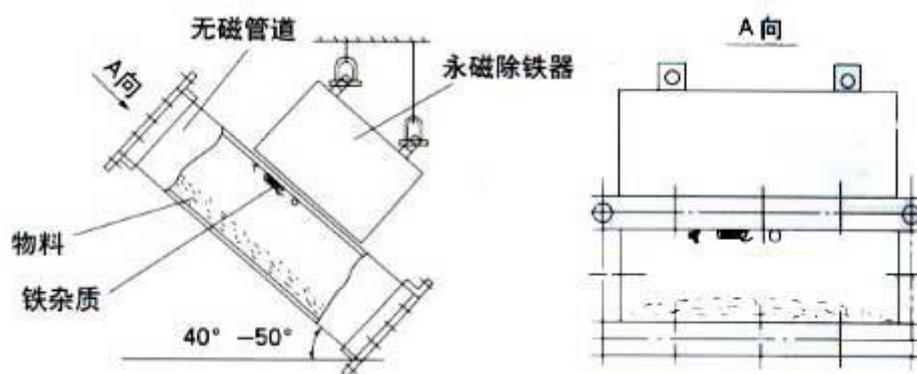
耗、使用寿命长等特点。适合没有输送皮带，只能提供下料溜槽的场合。

当散状物料经过管道式永磁铁除铁器时，铁杂物被高场强的永磁铁所吸附，清除铁杂质时，打开管道专用门将杂质去除。主要应用于水泥、化工、塑料、耐火材料、建材等行业的下料管道中清除杂物。

工作原理

散状物料进入无磁管道再通过本除铁器时，夹杂在散状物料中的铁磁性杂物会被带磁的永磁铁部分所吸附。需要清理时，打开除铁专用门人工清理即可。

外观尺寸图



主要技术参数

RCYA1 系列主要技术参数								
型号	项目→	适应产量	管道外形尺寸	永磁铁外形尺寸	法兰接口外形尺寸	适应坡度与地面夹角	重量 kg	物料适应
	参数↘	≤t/h	L×W×H(mm)	L×W×H(mm)	W×H(mm)			
RCYA1-15		15	800×450×140	500×300×200	580×200	40°-50°	210	小块状物料
RCYA1-30		30	900×550×170	600×400×240	680×230		260	
RCYA1-50		50	1000×650×190	700×500×240	800×280		420	
RCYA1-80		80	1100×750×200	800×600×260	900×300		825	
RCYA1-100		100	1200×850×220	1000×700×300	1000×320		1050	
RCYA1-150		150	1300×1000×240	1150×750×320	1100×350		1280	
RCYA1-200		200	1400×1200×280	1350×800×340	1200×380		1650	
RCYA1-300		300	1600×1400×310	1550×1200×380	1300×400		2400	

RCYA2 系列主要技术参数								
型号	项目→	适应产量	管道外形尺寸	永磁铁外形尺寸	法兰接口外形尺寸	适应坡度与地面夹角	重量 kg	物料适应
	参数↘	≤t/h	L×W×H(mm)	L×W×H(mm)	W×H(mm)			
RCYA2-15		15	800×500×150	500×300×120	580×230	55°-75°	180	粉状
				500×70×30				
RCYA2-30		30	900×600×200	600×400×140	680×280		240	
				600×70×30				
RCYA2-50		50	1000×700×250	700×400×180	800×350		300	
				700×70×30				
RCYA2-80		80	1100×800×300	800×500×200	900×400		710	
				700×70×30				
RCYA2-100		100	1200×900×300	900×600×300	1000×400	950		
				900×70×30				
RCYA2-120		120	1200×1000×300	1000×700×300	1300×400	1100		
				1000×70×30				
RCYA2-200		200	1200×1200×350	1200×900×350	1500×450	2100		
				1200×70×30				

使用现场

