新型石灰窑 矿用石灰窑 回转窑

产品名称	新型石灰窑 矿用石灰窑 回转窑
公司名称	洛阳中德重工有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:回转窑 适用对象:水泥
公司地址	新安县洛新工业区洛新大道
联系电话	67308005 15837187023

产品详情

回转窑

回转窑是指旋转煅烧窑（俗称旋窑），属于建材设备类。回转窑按处理物料不同可分为水泥窑、冶金化工窑和石灰窑。 水泥窑主要用于煅烧水泥熟料，分干法生产水泥窑和湿法生产水泥窑两大类。冶金化工窑则主要用于冶金行业钢铁厂贫铁矿磁化焙烧；铬、镍铁矿氧化焙烧；耐火材料厂焙烧高铝钒土矿和铝厂焙烧熟料、氢氧化铝；化工厂焙烧铬矿砂和铬矿粉等类矿物。石灰窑（即活性石灰窑）用于焙烧钢铁厂、铁合金厂用的活性石灰和轻烧白云石。

回转窑系列产品技术参数

规格（m)	φ2.2*50	φ2.5*50	φ3*4
生产能力（t/d)	96	130	
窑体斜度（%）	3.5	3.5	
支撑数（个）	3	3	
挡轮形式	机械	机械	机械

窑体转速		主传动（转/分）	0.125-1.25	0.516-1.549	0.3309
		慢传动（转/时）		2.145	
主传动	电动机	型号	yct280-4a	yct355-4a	zsn4-2
		额定功率（千瓦）	30	55	
		调速范围（转/分）	132-1320	440-1320	100-1
		额定电压（伏）	380	380	
	减速机	型号	zs145-11	zs165-7	zl130-
		速比	157	99.96	
辅助传动	电动机	型号		y160m-6	y160n
		额定功率（千瓦）		7.5	
		额定转速（转/分）		960	
		额定电压（伏）		380	
	减速机	型号		zq40-31.5	zl50-1
		速比		31.5	
总重（吨）			130.71	167.5	

中德重工保留回转窑图片、文字及技术参数的修改权

技术特点：·结构先进，低压损的竖式预热器能有效提高预热效果，经预热后的石灰石入窑分解率可达30%，并可直接利用10-15mm细粒级石灰石；·可靠的回转窑两端组合式鳞片密封,使漏风系数小于10%,使用复合型耐火材料，以减少辐射热损失；·填充式、可分区通风的圆形或方形竖式冷却器，使出冷却器的石灰温度为50°C+环境温度，便于输送、储存，并可将入窑二次空气预热到700°C以上。

活性石灰生产回转窑系列主要参数表

设计能力（t/d）	150	200	250	300	350	400	500	600	750	800	1000
产品	活性石灰、轻烧白云	活性石灰、轻烧白云	活性石灰、轻烧白云	活性灰、轻烧白云石	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活性石灰

		石	石	石								
回转窑	规格(m)	φ 2.5×40	φ 2.8×42	φ 3×46	φ 3.2×50	φ 3.5×54	φ 3.6×5	φ 3.8×58	φ 4×60/ φ4.2 ×50	φ 4.3×58	φ 4.3×64	φ 4.8×68
	有效容积(m3)	142	190	235	292	390	430	505	575/ 548	670	738	1005
	燃烧温度	1350/ 1250	1350/ 1250	1350/ 1250	1350/ 1250	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350

设计能力 （t/d）		150	300	600
产品		活性石灰	活性石灰	活性石灰
预热器		竖式预热器	竖式预热器	竖式预热器
回转窑	规格(m)	φ2.5×40	φ3.3×50	φ4×60
	有效容积(m3)	142	292	575
	燃烧温度	≤1250	≤1250	≤1250
冷 却器		竖式冷却器	竖式冷却器	竖式冷却器
燃 料		煤气、天然气 煤粉、燃油	煤气、天然气 煤粉、燃油	煤气、天然气 煤粉、燃油
热 耗 （kj/kg cao）		5300	5200	5100

中德视科技研发为企业生命力，深谙是人才团队的智慧成就了中德的品牌、品质，为使中德产品更趋完美，不吝重金聘请一批高级技术顾问和高职称的研究制造专业人士、高级工程师加盟，用他们的智慧培养员工，加上生产工人孜孜以求的工作态度，注重每一个生产细节，从而形成了中德在强势品牌战略中最坚不可摧的堡垒。

中德以洛阳矿山机械研究院为技术依托建立了国内最先进的矿山机器技术研发中心，和众多知名矿山大学建立了良好的产学关系，不断自主创新，保证了新产品研发的质量和速度。中德在研发上填补了国内空白。多项产品获奖，为行业发展作出了令人瞩目的贡献。 中德生产的设备主要有：回转窑石灰生产线，水泥生产线，破碎设备、制砂设备、选矿设备等系列产品，广泛应用于冶金、矿山、化工、建材、煤炭、耐火材料、陶瓷等行业；在矿山设备装备制造业拥有重要的地位。

本产品的加工定制是是，种类是回转窑，适用对象是水泥，工艺类型是详见技术参数，炉窑形状是圆形窑，燃料种类是煤窑，物料输送方式是辊底窑，品牌是中德重工，型号是2.5*50，温度范围是详见技术参数（℃），材质是不锈钢，生产能力是130（t/h），窑体直径是250（mm），窑体长度是5000（mm），窑体斜度是3.5%，转速是0.516-1.549（r/min），电机功率是7.5（Kw），重量是167.5（t）