

大型实力生产厂家销售河沙烘干机 沙子干燥设备 发货快 免运费

产品名称	大型实力生产厂家销售河沙烘干机 沙子干燥设备 发货快 免运费
公司名称	郑州赛德斯机械有限公司
价格	35000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:赛德斯 型号:sds002
公司地址	郑州市上街区新安西路43号院（新安西路社区三楼）
联系电话	13938400444 13938429519

产品详情

本文章来自郑州赛德斯机械有限公司提供了解更多内容（www.sdsssj.com.com）

烘干机简介:

河沙烘干机有叫做沙子烘干机、河沙烘干机、河砂烘干机、砂子烘干机、石英砂烘干机、干粉砂浆烘干机、西沙面沙烘干机、黄砂烘干机等等。河沙（沙子、黄沙）是建筑工程中重要的原材料，随着城市发展与建筑施工的要求，砂浆(干粉砂浆、抹面砂浆、干混砂浆、保温砂浆)的种类与需求量也是日益增多，河沙烘干机应运而生，并广泛应用于制沙、建材、冶金、选矿、化工、水泥等行业。

结构组成：

1、筒体；2、前辊圈；3、后辊圈；4、齿轮；5、挡辊；6、拖辊；7、小齿轮；8、出料部分；9；扬板；10、减速机；11、电机；12、热风道，13、进料溜槽；14、炉体等部分组成,另外可根据用户需求设计煤气发生炉、燃烧室或配套提升机、皮带输送机、定量给料机、旋风除尘器、引风机等。

设备特点：

- 1、该河沙烘干机投资少，郑州赛德斯公司河沙烘干机价格最优惠是国外进口产品的20%，性价比最高。
- 2、郑州赛德斯机械公司河沙烘干机耐磨度高，采用耐磨锰板制造，比普通钢板耐磨3-4倍。

- 3、比传统单筒烘干机提高热效率达40%以上。
- 4、能烘20-40mm以下块料、粒料、粉状物料。燃料可适用白煤、烟煤、煤矸石、油、汽。
- 5、比单筒烘干机减少占地面积60%左右。土建投资降低60%左右，安装方便。
- 6、无漏风现象，彻底解决了密封难点。
- 7、出料温度 60度，可直接进料库，无需进冷却棚冷却。
- 8、外筒体温度 60度，废气温度<120度，除尘设备布袋使用时间长2倍以上。
- 9、耗煤是单筒烘干机的1/3，节电40%，吨标煤耗<18公斤。
- 10、物料初水分15%，终水分确保0.5-1%以下，是水泥厂矿渣粉，干粉砂浆生产线等各种烘干工程首选产品。

工作原理：

河沙由皮带输送机或斗式提升机送到料斗，然后经料斗的加料机通过加料管道进入加料端，加料管道的斜度要大于物料的自然倾角，以便物料顺利流入干燥器内。干燥器圆筒是一个与水平线略成倾斜的旋转圆筒，物料从较高一端加入，载热体由低端进入，与物料成逆流接触，也有载热体和物料一起并流进入筒体的。随着圆筒的转动物料受重力作用运行到较底的一端，湿物料在筒体内向前移动过程中，直接或间接得到了载热体的给热，使湿物料得以干燥，然后在出料端经皮带机或螺旋输送机送出。

在筒体内壁上装有抄板，它的作用是把物料抄起来又撒下，使物料与气流的接触表面增大，以提高干燥速率并促进物料前进，载热体一般分为热空气、烟道气等，载热体经干燥器以后，一般需要旋风除尘器将气体内所带物料捕集下来，如需进一步减少尾气含尘量，还应经过袋式除尘器或湿法除尘器后再放排放。

河沙烘干机的安装：

(1) 划基础线，在基础标板上正确的作出十字线，标高线，中心标板埋设要达到使用方便，准确并考虑机座安装后不被遮盖。

(2) 安装底座与拖轮,铲平垫铁位置，划出底座，拖轮的中心线，按照图纸要求，找准底座与拖轮的安装位置，调平放正，先把基础孔灌浆，混凝土达到一定强度时，拧紧地脚螺栓，复查合格后，再安装筒体。

(3) 安装筒体及滚圈,先将滚圈装在筒体上，固定时所需要的凹状接头要一正一反交错配置，并调整垫铁的厚度，使滚圈与凹状接头的接触保持相应的间隙，切勿一致，并点焊凹状接头螺栓头部与筒体内。

(4) 安装大齿轮,安装前检查对接面接口不得有碰撞痕迹，把大齿轮与筒体接触表面清擦干净，然后将两半齿轮小心的对好并拧紧接口螺栓，便将大齿轮装在筒体上。转动筒体，检查大齿轮的径向跳动和侧向摆动，直至校调合格。

(5) 安装小齿轮、减速机、电机。根据已装好的大齿轮，调整好大、小齿轮的啮合参数并达到设备规定要求，固定小齿轮，减速机电机的位置。安装齿轮罩，使其与齿轮的边缘距离匀称。

俗话说的好，只有生产商的实力强才能够生产出质量好的设备。有实力，不可靠，不行；可靠，只

虚有其表，更是不可选。郑州赛德斯机械公司专业生产tdsh三回程河沙烘干机，干粉砂浆烘干机，黄沙烘干机等各类烘干机，三回程河沙烘干机可对干混砂浆、黄沙、水泥厂矿渣、粘土、煤矸石、混合料、粉煤灰、石膏、铁粉等原料的烘干，广泛用于建材、化工、铸造等行业。

三回程河沙烘干机采用托轮作为传动部件，平稳、无噪音，占地面积小，是理想的砂浆烘干设备，该烘干机采用了郑州赛德斯设计的专用扬料装置，作为物料的扬料装置，该装置带料能力强，过料率高，不仅提高了设备的烘干能力，也节约了能源，提高了企业的利润。郑州赛德斯烘干机采用先进的高温沸腾炉作为热源，其主要特点有：对燃料的适应性强，别的炉型中无法燃烧的高灰分、低热值的劣质煤也能稳定燃烧，甚至是煤矸石也能充分燃烧；炉体受热均匀，使用寿命长，炉料制备简单；操作灵活，调节性能好，炉子升温快，停炉后再起动，二三十分钟便可满负荷运行；劳动强度低，自动化程度高，燃烧效率高，可达95%以上。

赛德斯烘干工艺图：

赛德斯烘干机技术参数：

产品规格 (m)	处理能力 (t/h)	入料水分 (%)	出料水分 (%)	人工 (班)	主机功率 (kw)	燃煤热值(kcal/kg)	入口温度 ()	
1.5x14	10-12	20±3	10	3	15	5500	700±50	
1.8x14	15-18	20±3	10	3	18.5	5500	700±50	
2.0x16	20-25	20±3	10	3	18.5	5500	700±50	
2.2x18	25-30	20±3	10	3	22	5500	700±50	

联系我们：

郑州赛德斯机械有限公司

电话：0371-56663785

联系人：许经理 手机：13938400444 13938429519

邮箱：715714471@qq.com

公司网址：www.sdsssj.com

地址：郑州市上街区

售后服务：

我公司以崇高的服务及技术提高企业自身的竞争力，坚持安全高效、低耗的原则，始终以质量第一，客户至上的原则，让我们共同携手，共创美好未来。

(1) 公司使命：用我们辛勤的劳动，把产品做到精益求精，创行业龙头，兴百年同鼎。

(2) 创业理念：成功建于诚信，努力终有回报。

(3) 合作理念：以诚为本，以信立业，打过一次交道，便是永远朋友。

(4) 企业精神：敬业奉献，以人为本，开拓进取。

(5) 发展战略：2009年起赛德斯机械的销售规模每年增长不低于30%，到2014年，五年内企业规模

膨胀4倍，销售收入达到100亿元，到2015年达到130亿元的规模，产品的市场占有率争取达到20%以上。

本文章来自郑州赛德斯机械有限公司提供了解更多内容（www.sdssj.com.com）

本产品的加工定制是是，品牌是赛德斯，型号是sds002，功率是15（w），转速是67（r/min），水分蒸发量是60（kg/h），最大压力是20，激振频率是50，外形尺寸是500*600*700