

海涵干燥_干燥机_旋转闪蒸干燥机外形尺寸

产品名称	海涵干燥_干燥机_旋转闪蒸干燥机外形尺寸
公司名称	常州海涵干燥设备科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:海涵 型号:CA1240
公司地址	常州市武进区郑陆镇牟家村1号
联系电话	0519-88673995 13906119320

产品详情

常州海涵干燥设备科技有限公司是从事干燥设备及配件的研究，开发，制造的专业性生产厂家，是目前国内生产干燥，混合设备，品种较多、规格较全的企业。吸收国内外的先进技术与经验，严格按照相关的要求设计、开发、生产、安装和服务于一体，同时严格参照质量体系标准实施，确保了产品质量。

旋转闪蒸干燥机主体为圆筒形结构，由底部粉碎段，中部干燥段和顶部分级段组成。底部粉碎段装有水平回转的搅拌器，由外置驱动电动机驱动，转速为50~500r/min（可调）。它主要有两个作用：一是支持从外侧空气分配器切向输入的热风所形成的流化床层。二是产生强烈的粉碎和搅拌作用，强化传热和传质，加剧底部湿料干燥。外侧附有蜗壳式空气分配器，切向送入的热风通过环形器壁上的导向缝隙，均匀地切向输入到干燥室内作为干燥介质，中部干燥段上设有分散作用的螺旋加料器，顶部分级段出口处下面配有一个可改变直径的锐形分级环，以获得所需细度的产品。

常州海涵干燥设备科技有限公司积极吸收国内外的先进技术与经验，严格按照相关的要求设计、开发、生产、安装和服务于一体，同时严格参照质量体系标准实施，确保了产品质量。

闪蒸干燥机是一种新型设备，具有科技含量高，标准化高，环保、安全，低耗，维修简单等优点，闪蒸干燥机结构紧凑，占地面积小，集干燥、粉碎、分级为一体，是旋流技术、流化技术、喷动技术及对流技术的有机结合，干燥后不需要再粉碎、筛分，简化了生产工艺，节省了动力和设备费用。闪蒸干燥机在设计结构上搅拌轴的转数由无级调速电机控制。根据产品粒度要求选择不同的转速，搅拌轴转速越快，所的产品粒度就越小。搅拌齿上设置刮板，物料在被搅拌齿粉碎的同时，又被抛向机壁，黏结在壁面上，如不及时刮下，严重时会使设备振动，甚至导致搅拌器闷住不转。搅拌齿上设置刮板，可以及时剥落黏在机壁上的物料，避免黏壁。加料机的螺旋输送机转数由无机调速电机控制。根据物料性质和干燥工艺参数控制加料速度。闪蒸干燥机上部设置分级器，通过改变分级器的孔直径和分级段的高度，进而改变空气流速，控制离开干燥器的粒子尺寸和数量、最终含水量及物料在干燥段内的停留时间。闪蒸干燥机底部设置倒锥形体结构，使干燥气体流通截面自下而上逐渐扩大，底部气流相对较大，上部气流相对较小，从而保证下部的大颗粒处于流化状态的同时，上部的小颗粒也处于流化状态，并使热风沿锥体部旋转，提高底部风速，缩小了搅拌轴悬臂部分的长度，增加了运转的安全可靠性；可使

轴承放在机外，有效防止轴承在高温区工作，从而延长了轴承的使用寿命。

常州海涵干燥设备科技有限公司积极吸收国内外的先进技术与经验，严格按照相关的要求设计、开发、生产、安装和服务于一体，同时严格参照质量体系标准实施，确保了产品质量。

闪蒸干燥机是一种新型设备，具有科技含量高，标准化高，环保、安全，低耗，维修简单等优点，闪蒸干燥机结构紧凑，占地面积小，集干燥、粉碎、分级为一体，是旋流技术、流化技术、喷动技术及对流技术的有机结合，干燥后不需要再粉碎、筛分，简化了生产工艺，节省了动力和设备费用。闪蒸干燥机在设计结构上搅拌轴的转数由无级调速电机控制。根据产品粒度要求选择不同的转速，搅拌轴转速越快，所的产品粒度就越小。搅拌齿上设置刮板，物料在被搅拌齿粉碎的同时，又被抛向机壁，黏结在壁面上，如不及时刮下，严重时会使设备振动，甚至导致搅拌器闷住不转。搅拌齿上设置刮板，可以及时剥落黏在机壁上的物料，避免黏壁。加料机的螺旋输送机转数由无机调速电机控制。根据物料性质和干燥工艺参数控制加料速度。闪蒸干燥机上部设置分级器，通过改变分级器的孔直径和分级段的高度，进而改变空气流速，控制离开干燥器的粒子尺寸和数量、最终含水量及物料在干燥段内的停留时间。闪蒸干燥机底部设置倒锥形体结构，使干燥气体流通截面自下而上逐渐扩大，底部气流相对较大，上部气流相对较小，从而保证下部的大颗粒处于流化状态的同时，上部的小颗粒也处于流化状态，并使热风沿椎体部旋转，提高底部风速，缩小了搅拌轴悬臂部分的长度，增加了运转的安全可靠性；可使轴承放在机外，有效防止轴承在高温区工作，从而延长了轴承的使用寿命。