



处理量 推荐设备型号 烘干房体积 800斤 JK-ZT-HGJ03CH 大约15m<sup>3</sup>

1200斤 JK-ZT-HGJ06CH 大约25m<sup>3</sup>

2000斤 JK-ZT-HGJ10CH 大约40m<sup>3</sup>

2500斤 JK-ZT-HGJ12CH 大约45m<sup>3</sup>

5000斤 JK-ZT-HGJ12CH × 2 大约60m<sup>3</sup>

赛百诺香菇烘干机技术特点：1、节能明显：热效率高达460%，运行费用是燃气、燃油的1/3，是用电的1/4，比太阳能低40%，比燃煤省30%，1度电当4度用；2、环保：无废热、废水、废气排放；3、安全：水电分离，无漏电危险，无爆炸危险；4、安装极其方便：一体化烘干、除湿，安装、拆迁非常方便，可装室内或室外；5、烘干品质可控：智能化控制，对烘干产品的色泽、营养、风味和组织保持不变，对于一些比如烘干木材等产品可以很好的产品性状，保持产品不变形、不开裂等。

香菇热泵烘干机详细说明: 热泵干燥烘干技术应用随着工业化生产规模的不断扩大，传统的烘干效率和高成本的烘干方法越来越不能满足现有的需求。热泵作为一项新型、节能的新技术。在很大程度上解决了传统烘干效率慢的问题和烘干成本高的难题。在烘干效率慢和烘干成本高的背景下，烘干温度在85度以下的条件下，选择热泵烘干将是企业的一个方向。目前，热泵烘干在众多行业中逐步得到了应用。比如：烟草行业的烟草烘干，食品行业的淀粉、米粉烘干、腊肉腊肠，物料表面油漆的烘干，烘干温度在85度以下的物料烘干等。热泵干燥正朝着提高干燥温度，开发新型热泵干燥系统，及热泵的自动控制技术等方面发展，热泵干燥将降低能源消耗和提高产品质量两者完美统一起来的技术将给干燥行业带来重大的术革命。

香菇热泵烘干机原理：热泵烘干机是一种新型高效率节能烘干机，其工作原理是根据逆卡诺循环原理，采用少量的电能，利用压缩机，将工质经过膨胀阀后在蒸发器内蒸发为气态，并大量吸收空气中的热能，气态的工质被压缩机压缩成为高温、高压的气体，然后进入冷凝器放热，把干燥介质加热，如此不断循环加热，可以把干燥介质加热至40 ~ 85 。相对于电热烘干机而言，节约了三分之二的电能。

香菇热泵烘干机构造：1、主机：空气能热泵烘干除湿机（热泵烘干机利用输入很少的电能吸收空气中的免费热量，用来烘干物料）2、烘干房：聚氨酯发泡保温库房（定制），用来摆放物料，以及保温以免热量散失。3、烤房循环系统：热风循环系统，将热量带到烘干房的每个角落提升烘干房的温度，并将物料蒸发出来的水分带走。4、排湿排水系统：将烤房里边的高温湿热的空气大部分冷凝变成水排掉，多余的水汽通过风机排出。5、全自动智能控制系统：按照合适的烘干工艺曲线，自动调节温度和湿度、烘干时间。6、独特节能技术：高效三次废热回收除湿装置，比普通热泵烘干机提升能效30%。