

小型三七烘干机，中药材烘干

产品名称	小型三七烘干机，中药材烘干
公司名称	广州赛百诺烘干设备有限公司
价格	36800.00/台
规格参数	品牌:赛百诺 型号:SBN-HGJ06
公司地址	花都区新雅街东湖村东湖路1号
联系电话	13532548286 13532548286

产品详情

三七烘干机，先进田七烘干机，热泵田七烘干机批发；

空气能热泵田七烘干机，节能省电，智能化、面人工现场看管，能控制温湿度，是国内为中药材好的合作伙伴；有了空气能三七干燥设备，不用当心三七收成后晒不干，烘不干，不怕发霉；目前的热泵三七烘干机，因烘干效果好，设备性能强，节能更智能，已被大多数用户所接受，正大量进入市场；空气能热泵田七烘干机特点：

- 1.除湿、烘干、制冷、排湿、通风换气为一体智能化烘干除湿设备。
- 2.带式连续干燥，使用方便，采用闭式除湿及热泵干燥方式，节能减排，相比传统带式热风干燥机节能40%以上，比微波带式干燥机节能60%以上。
- 3.适合70 以下温度各种烘干除湿模式，干燥稳定，质量好、卫生。
- 4.创新排湿功能、排风热回收、新风预除湿技术、制冷剂过冷过热回热技术。
- 5.机组自动根据多温度段烘干工艺要求调整烘干时间和温度，温湿度曲线程序智能化控制。
- 6.满足大温差、梯度温度流水线烘干工艺要求。

三七烘干设备原理：

利用逆卡诺循环原理，吸收环境中热能，经热泵装置提升到为高温热能；冷媒（氟利氨）通过压缩机做功，变成为高温高压气体（温度高达80-115 ），进入室内侧的换热器，利用风机的排放热量，升温烘干房内空气温度。烘干房内的物料通过热风做功的形式使物料中的水分汽化蒸发，蒸发出来的水蒸汽由排湿系统排走而达到烘干物料的目的。

三七烘干机烘干案例：

在云南文山和红河州，有着大规模的三七生产基地，每年三七的产量居全国首位；文山一种植田七的用户，买了我司一套两台6P三七烘干机，用了27个小时，烘干了一吨半的田七，烘干之后，干的三七品质非常好，颜色很漂亮，为客户解决了每年因干燥不好而巨大损失的问题，客户非常感激，非常满意，正有意思在当地推开我司三七烘干机；

三七烘干机烘干工艺：

前期：1-2小时，调烘干模式，只待升温，不排湿，温度60度；

中期：3-12小时，调烘干+排湿模式，保持温度在55度，和烘干房里面的相对湿度，进行定时排湿；

后期：13-27小时，温度设定在65度，保持烘干温度，定时排湿，直至完全烘干
三七烘干机构造：

- 1、三七烘干除湿一体机（烘干、冷干、除湿、烘干+除湿等功能）
- 2、定制烘干房（10公分厚聚氨酯板材、保温效果好）
- 3、循环风机（定制耐高温高湿循环风机，合理的分布在烘干房内部，提高烘干品质和效率）
- 4、二次废热回收装置（提高除湿量、排湿时可回收余热）

高温热泵三七烘干机的十大优点：1、节能高效：空气源热泵三七烘干机的运行费用只有燃油干燥机的40%，燃煤干燥机的60%和电热加热设备的30%，大大节省了烘干的成本为企业创造了直接的利润。2、安全环保：烘干除湿热泵机组具有无与伦比的安全性（电气分离技术），零污染排放，对烘干物料本身无污染，对环境也没有污染。3、烘干效果好：干燥过程中物料不变形、不开裂、不变色、不变质、不氧化、干燥彻底、干燥后复水性好、营养成分损失少，储存期长，比任何传统干燥设备更有效地保护干燥物的色、香、味、个体形态和有效成；烘干后的成品等级更高。

- 4、封闭式的烘干除湿、二次废热回收、无需向外界排放废热废气，热能利用率更高。
- 5、机组小巧不占地方，安装操作简易。
- 6、PLC触屏版中央控制器，分时段编程，可以烘干、排湿、封闭除湿、调湿、冷干满足各个行业的不同烘干要求。存储的烘干工艺让你的物料烘干更简单。
- 7、智能运行：无需专人值守，无需人工翻动，进料---关门---启动---出料，过程简单，减少人力物力的投入。
- 8、维护简单、维护费用低。
- 9、使用寿命长，一次投资，15年的收益使用。
- 10、烘干费用低，投资费用短期就能回收。