

制造真空冷冻干燥机，热销海外，客户满意100%

产品名称	制造真空冷冻干燥机，热销海外，客户满意100%
公司名称	常州沃尔森干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:沃尔森 型号:GZLS-0.5
公司地址	天宁区郑陆镇查家村
联系电话	13685223288

产品详情

gzls系列真空冷冻干燥机

产品概述：

冷冻干燥机是我公司运用目前最新技术，将制冷系统、真空系统、导热油加热系统、排湿系统组合一体，推出的一种新型箱体结构，较大地利用箱体内存放物料空间进行干燥的冷冻干燥机。本机在生产线上运行，经过反复验证，干燥效果极佳，并已申报国家专利，为满足广大客户的产品档次需要和提高经济效益，我公司将最新的型冷冻真空干燥机供您选择。

产品特点：

冷冻干燥过程的特点是无不纯物混入物体，能保持物料的原有成分和活性成分及物料形体不受损。应用范围 jzk型冷冻干燥机适用于高档原料药、中药饮片、生物、野生蔬菜、脱水蔬菜、食品、水果、化工、药物中间体等物料的干燥。

工作原理：

开机后将物料投入物料箱内进行冷冻，物料的冷冻过程，一方面是真空系统进行抽真空把一部分水分带走；另一方面是物料受冻时把某些分子中所含水份排到物料的表面冻结。达到冷冻要求后，

由加热系统对物料加热干燥，通过抽真空把物料中要求所含的水份带到冷冻捕集箱结冻，达到物料冷冻干燥要求。

技术参数：

产品规格及性能20平方以下产品

型号 gzls-0.5c gzls-1c gzls-5c gzls-10c gzls-20c

控制方式 微电脑自动、冻干曲线自整定、彩色液晶显示、记录 微电脑自动、冻干曲线自整定、彩色液晶显示、记录 微电脑自动、冻干曲线自整定、彩色液晶显示、记录 微电脑自动、冻干曲线自整定、彩色液晶显示、记录 微电脑自动、冻干曲线自整定、彩色液晶显示、记录

工作方式 速冻、冻干 速冻、冻干 冻干(速冻) 冻干(速冻) 冻干(速冻)

箱体材料 304不锈钢 304不锈钢 304不锈钢 304不锈钢 304不锈钢

干燥面积(平方) 0.5 1 5 10 20

装料量(kg) 5 10 50 100 200

料盘尺寸mm 300/400/25 300/800/25 600/800/25 600/1000/25 600/1000/25

料盘数 5 7 12 17 34

料盘形式 不锈钢盘或不锈钢网盘 不锈钢盘或不锈钢网盘 不锈钢盘或不锈钢网盘 不锈钢盘或不锈钢网盘 不锈钢盘或不锈钢网盘

搁板数(块) 6 8 13 18 36

搁板温度() -35~120 -35~120 -35~120 -35~120 -35~120

搁板介质 低温硅油 低温硅油 低温硅油 低温硅油 低温硅油

排水量12小时(kg) 5 10 50 100 200

真空泵 旋片泵 旋片泵 旋片泵 旋片泵 旋片泵

工作真空度 130pa 130pa 130pa 130pa 130pa

极限真空 < 10pa < 10pa < 10pa < 10pa < 10pa

化霜方式 热水喷淋 热水喷淋 热水喷淋 热水喷淋 热水喷淋

压缩机 进口全封闭 进口全封闭 谷轮半封闭 谷轮半封闭 谷轮半封闭

蒸气、空压泵等 不需要 不需要 不需要 不需要 不需要

能源 单或三相电 单或三相电 三相电 三相电 三相电

工作环境温度 40 40 40 40 40

额定功率 5kw 6kw 16kw 28kw 45kw

工作尺寸长\宽\高室内机 (mm)

室外机 (mm) 一体机1300\700\1700 一体机1300\700\1700 一体机2000\1250\1800

1250\1250\1700 一体机2400\1300\2200

1500\1500\1800 一体机2400\2000\2200

1500\1500\2000

一般工作周期

12小时速冻+冻干12小时速冻+冻干12小时速冻+冻干12小时速冻+冻干12小时速冻+冻干

能耗举例

杀青蔬菜

水 1.39度电/每公斤水

3度电/每公斤水 1.39度电/每公斤水

3度电/每公斤水 1.39度电/每公斤水

3度电/每公斤水

价格 (万元) 16.8 22 45 65.6 96.5

22、能耗举例：1.39度电/每公斤水蒸发量 杀青蔬菜水：3度电/每公斤水

本产品的加工定制是是，品牌是沃尔森，型号是GZLS-0.5，类型是真空冷冻干燥机，功率是** (w)，尺寸是** (mm)，重量是** (kg)，适用范围是海参，化工,食品,中间体等