

# 食品用液体速冻机 速冻设备

产品名称	食品用液体速冻机 速冻设备
公司名称	南通瑞友工贸有限公司
价格	60000.00/台
规格参数	是否提供加工定制:是 种类:速冻设备 品牌:REFRIEND
公司地址	南通市任港路44号
联系电话	0513-85670119

## 产品详情

是否提供加工定制	是	种类	速冻设备
品牌	REFRIEND	型号	LF-100
电压	380 (V)	功率	15 (Kw)
产品用途	食品速冻	外形尺寸	1.8 x 1.4 x 1.2 (mm)
包装	木箱	净重	800 (kg)
适用范围	冷冻食品厂设备		

液体速冻是一种全新快速冷冻方式。区别于传统速冻库中使用冷风机的降温方式，液体速冻机采用新型的冷冻液体做为载冷剂，能够快速的冷冻产品，效率得以大大提高，速度是普通冷冻方式的10倍。

传统的速冻库中采用风冷方式降温，但由于空气的比热大，扰动强，冷冻的速度比较慢，在长时间的冷冻过程中，会在产品细胞内部产生较大的冰晶，破坏细胞结构，其内部的营养、蛋白质、电解质等会在解冻的过程中随水份流失。

液体速冻采用新型的食品级的冷冻液做为媒介冷冻产品，产品完全沉浸在液体中，液体直接接触产品，冷冻速度极快，能够快速通过冰晶形成带(-5 ~ 0 )，只会在产品内部产生的极少量冰晶，不会损伤细胞，完整地保留了产品的新鲜品质。冷冻后的产品色泽丰满，保存时间长；解冻后产品品质与冷冻前相差无几，口感好。

液体速冻机冷冻速度极快，大概只需要10到15分钟左右，消耗能源较小，只有传统冷冻设备的60%。同时在冷冻的过程中，冷冻液体由泵抽动，一直处在流动之中，产品由于浮力影响和水流作用，产品之间不会凝结在一起，可以达到单体冷冻的效果。

该机器尤其适合蔬菜,水产等产品的快速冻结.

