

寒暑表

Temperature measuring devices

您使用的任何制冷设备都应配备温度计, 以测量冰箱的内部温度.

通过表盘或数字口袋金属干, 指示温度计或热电偶, 测量食品内部温度.

温度计必须在插入食品之前和在使用之间进行清洁和消毒, 以防止食品受到污染.

一种二维型干细胞测温仪的研制

✚ 冰方法

得到一杯碎冰, 并加入冷水, 使冰水。插入温度计, 在玻璃中摇晃或搅拌, 确保根据需要插入更多的冰。使用工具调整温度计校准螺母, 使其读数为32°F。

✚ 沸腾的方法

在沸水中 (当水泡) 插入温度计-它应该读212°F.

温度测量装置的精度.

(a) 温度测量装置, 食品.

(1) 食品温度测量装置, 仅以摄氏度为单位, 或在摄氏和华氏双刻度时, 应在预定的使用范围内精确至±1摄氏度.

(2) 仅在华氏刻度的食品温度测量装置应在预定的使用范围内精确至华氏±2度.

(b) 温度测量装置、环境空气和水.

(1) 以摄氏度为单位或以摄氏度和华氏为单位的环境空气和水温测量装置的设计应易于阅读, 并在预定的使用范围内精确至±1.5摄氏度.

(2) 仅在华氏规模缩放的环境空气和水温测量装置应在预定的使用范围内精确至±3华氏度.