

## دستگاه اندازه گیری فعالیت آبی

این دستگاه یکی از تجهیزات ضروری برای اندازه گیری فعالیت آبی جهت اطمینان از پایداری مواد غذایی و تعیین عمر ماندگاری آنها می باشد. فعالیت آبی، فشار بخار آب حاصل از آب آزاد مواد را نشان می دهد که پایداری میکروبی، شیمیایی و آنزیمی مواد غذایی و دارویی را تحت تاثیر قرار می دهد. اندازه گیری فعالیت آبی در فرایندهای تولید محصولات مانند پنیر، گوشت، غلات و محصولات آردی، دانه ها و ادویه ها، میوه و سبزی های خشک، روغن ها، خوراک دام، کاغذ، فراورده های دارویی و کنترل انبارهای نگهداری مواد اولیه کاربرد دارد.



### اطلاعات فنی:

- اندازه گیری پارامترهای فعالیت آبی، رطوبت نسبی و دما
- محدوده فعالیت آبی ۰-۱ و رطوبت نسبی ۱۰۰-۰ درصد
- محدوده دمای عملیاتی در ۴۰- تا ۸۵ درجه سلسیوس
- نمایش سریع فعالیت آبی در عرض ۶-۵ دقیقه
- کالیبراسیون اتوماتیک
- ذخیره داده ها (فعالیت آبی، رطوبت نسبی، دما، تاریخ و ساعت)
- هشدار صوتی نشانگر اتمام زمان اندازه گیری
- صفحه نمایش LCD ۷ اینچی