

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۸/۰۸

Web Site : www.PejvakRayan.com
E_Mail: Info@PejvakRayan.com

به نام خدا
شرکت پژواک رایان (سهامی خاص)
سازنده دستگاهها و سیستم های آلتراسونیک



موضوع: شرایط محیطی نصب و راه اندازی دستگاه های تست آلتراسونیک

با سلام و احترام،

به منظور حفظ دقت و کارایی پراب های آلتراسونیک در فرآیند تست، رعایت شرایط محیطی زیر در زمان نصب و

بهره برداری الزامی است:

۱. دما: محدوده کاری مجاز از 5°C تا 50°C ، با دمای پیشنهادی 15°C تا 30°C . پراب پیش از استفاده باید در دمای محیط پایدار گردد.
۲. رطوبت نسبی: حداکثر ۹۰٪ بدون میعان (Non-condensing) در محیط های مرطوب استفاده از پوشش محافظ توصیه می شود.
۳. محیط کاری: عاری از گردوغبار، لرزش، تابش مستقیم حرارت و میدان های الکترومغناطیسی قوی باشد.
۴. نگهداری: پس از استفاده، سطح پراب تمیز و خشک شده و در جعبه ضد ضربه نگهداری گردد.
۵. کالیبراسیون: پیش از هر استفاده با بلوک های مرجع استاندارد بررسی و در صورت نیاز تنظیم مجدد انجام شود. رعایت موارد فوق موجب افزایش دقت اندازه گیری، پایداری عملکرد و طول عمر پراب خواهد شد.

با احترام

فرخ مرادی فر

مدیر عامل شرکت پژواک رایان (سهامی خاص)