

دستگاه پاشش نمکی

SALT SPRAY TEST

دستگاه پاشش نمکی

این دستگاه به منظور شبیه سازی رفتار خوردگی در

نمونه های فلزی و به منظور بررسی رفتار پوشش ها

طراحی و ساخته شده است. این آزمون روشی بسیار

اقتصادی در بررسی نرخ خوردگی و ارزیابی پوشش

های مقاوم به خوردگی و آنالیز خوردگی سطحی می

باشد که با کمترین نیاز به نظارت پیوسته اپراتور و

تنها با قرار دادن نمونه ها داخل چمبر تست در زمان

مشخص (چند ساعت تا چند روز) امکان تعیین نرخ

خوردگی را فراهم می کند. این دستگاه مطابق با

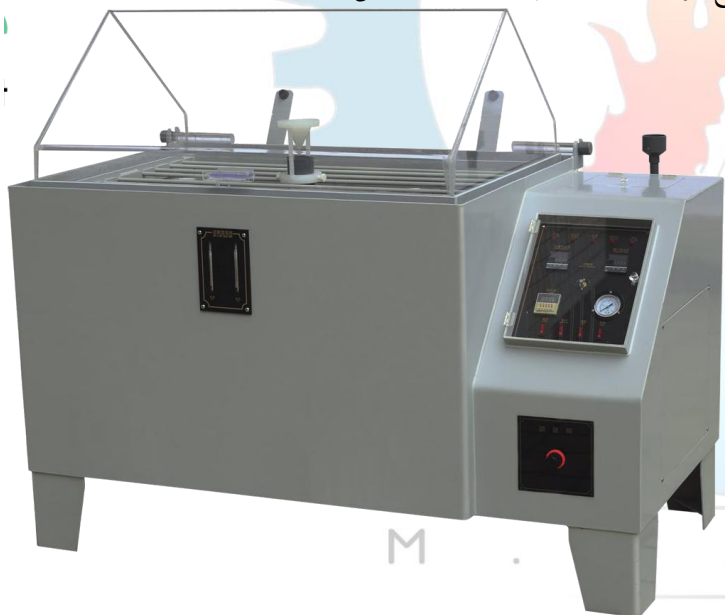
استاندارد های ASTM B117-97, ASTM G85-

02, DIN 50-021, BS 3900 طراحی و ساخته

شده است.

مشخصات فنی

۱. امکان کار در محدوده $25-60^{\circ}\text{C}$ با دقت $\pm 1^{\circ}$ و با توزیع کاملا یکنواخت در داخل دستگاه.
۲. امکان کار در pH، ۸-۶.
۳. دارای حجم ۵۰۰ لیتر و مخزن آب نمک ۹۰ لیتری.
۴. دارای ۶ میله نگهداری نمونه و حداکثر گنجایش ۱۵۰ نمونه.
۵. دارای المنت به منظور افزایش دمای آب در تست دمای بالا.
۶. دارای سنسور کاهش میزان آب نمک در مخزن، سنسور دمای آب و فیوز قطع در صورت بار اضافی جریان
۷. دارای بدنه از جنس کاملاً مقاوم به خوردگی.
۸. امکان قطع اتوماتیک دستگاه بعد از زمان مشخص.



M . S . R . P



شرکت دانش بنیان میراب صنعت

تلفن: دفتر بوشهر ۰۷۷-۳۳۴۴۳۶۸۰ دفتر شیراز ۰۷۱-۳۶۳۱۲۱۰۳ دفتر اهواز: ۰۹۱۶۱۱۱۰۴۷۳

www.msrpco.com

info@msrpco.com

بوشهر، بلوار شهید ماهینی، مجتمع فناوری گلشن دانش، طبقه ۵

اهواز، کوی ملت، خیابان ۱۵ عامری، پلاک ۶۳

شیراز، همت شمالی، کوچه ۲۸، پلاک ۶۲

