

دستگاه آزمون حمام آب با دمای ثابت سیم و کابل، تجهیز است که برای بررسی عملکرد و کیفیت محصولات سیم و کابل در شرایط حمام آب با دمای ثابت استفاده می‌شود. این دستگاه آزمون معمولاً از یک مخزن آب، سیستم کنترل دما، نگهدارنده سیم یا کابل و سیستم پایش تشکیل شده است.

در طول آزمون، سیم یا کابل در حمام آب غوطه‌ور شده و در معرض دمای ثابتی قرار می‌گیرد که توسط سیستم کنترل دما تنظیم می‌شود. این دستگاه آزمون می‌تواند شرایط محیطی مختلف، مانند دماهای بالا یا پایین، را شبیه‌سازی کند تا عملکرد سیم یا کابل در شرایط گوناگون ارزیابی شود.

دستگاه آزمون حمام آب با دمای ثابت سیم و کابل معمولاً در صنایعی مانند مخابرات، برق و الکترونیک برای آزمون محصولات سیم و کابل از نظر انطباق با استانداردها و مقررات صنعتی استفاده می‌شود. این دستگاه ابزاری ضروری برای تولیدکنندگان و کارکنان کنترل کیفیت است تا اطمینان حاصل شود محصولات سیم و کابل مشخصات موردنیاز را برآورده کرده و در محیط‌های مختلف عملکرد مناسبی دارند.



حمام دما برای آزمون ولتاژ بالا

- کنترلر دیجیتال PID
- محفظه داخلی از جنس SS304
- سیستم گردش آب برای یکنواختی دما
- درب پنوماتیک

- سیستم جمع‌آوری برای سیستم گردش
- گرمایش 6 KW
- عایق‌کاری دیواره با ضخامت 40mm
- محدوده دما از دمای اتاق تا 95 C
- دقت دما $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- ابعاد داخلی 1000 (H) x 500 (W) x 750 (L) mm
- سوراخ‌های عبوری روی درب