

OZONE TESTING CHAMBER เครื่องทดสอบความต้านทานการเสื่อมสภาพของโอโซน DG-200

1. คุณสมบัติ

แม้ว่าปริมาณโอโซนในอากาศจะมีน้อยมาก แต่ก็ยังเป็นปัจจัยหลักที่ทำให้เกิดรอยแตกร้าวของยาง เครื่องทดสอบความต้านทานการเสื่อมสภาพของโอโซนสามารถใช้เพื่อจำลองสภาวะโอโซนในบรรยากาศ เพื่อศึกษาผลกระทบของโอโซนที่มีต่อยาง เพื่อประเมินประสิทธิภาพการต่อต้านการเสื่อมสภาพต่อโอโซน และสารต่อต้านโอโซนของยาง เพื่อหาวิธีป้องกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

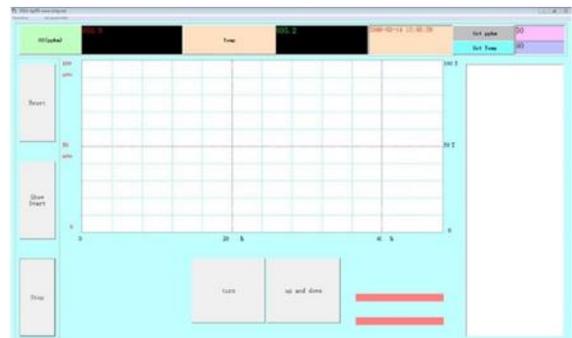
2. โครงสร้างผลิตภัณฑ์

1. ห้องทดสอบภายใน: แผ่นเหล็กสแตนเลส
2. การเก็บรักษาความร้อน : ฉนวน PU
3. เครื่องกำเนิด O₃ : แสงอัลตราไวโอเล็ต
4. ระบบทดสอบ O₃ : คอมพิวเตอร์วินโดวซอฟต์แวร์
5. ระบบควบคุม : ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์



3. พารามิเตอร์หลัก

1. การควบคุมความเข้มข้นของ O₃; 0-200 PPHM (500PPHM หรือกำหนดตามต้องการ)
2. อุณหภูมิ : +10 °C ถึง 40 °C
3. เวลา : กำหนดได้ตามต้องการ
4. จอแสดงผล : การถ่ายภาพเชิงตัวเลขเกี่ยวกับกระบวนการทดสอบอายุและการพิมพ์ภาพ



4. จอแสดงผล : กราฟของกระบวนการทดสอบโอโซน สามารถสั่งพิมพ์ได้